



Chicago Pneumatic



UTENSILI INDUSTRIALI

**PER MANUTENZIONI GENERICHE,
ARTIGIANI E PRODUZIONI PESANTI.**



www.cp.com

People. Passion. Performance.

CHICAGO PNEUMATIC

In Chicago Pneumatic, il nostro successo è risultare efficienti in termini di service e supporto locale ai clienti industriali, attraverso una gamma di utensili dedicata e una rete di distributori autorizzati. Noi generiamo valore e sviluppiamo le migliori soluzioni in funzione delle necessità grazie ad anni di esperienza

UNA COMPLETA OFFERTA DI UTENSILI INDUSTRIALI

Chicago Pneumatic, una dedizione alle industrie pesanti e generiche lunga decenni.

Prestazioni, sicurezza ed affidabilità sono i punti chiave per tutto lo sviluppo della nostra gamma industriale. Che sia l'utilizzo di materiali rinforzati, strutture motore, design ergonomico o controlli facili da usare per più precisione, il tutto contribuisce ad un prodotto sicuro ed efficiente, a garantire un elevato livello di produttività, anche in condizioni gravose. Con Chicago Pneumatic le migliori soluzioni operative diventeranno vostre.

Chicago Pneumatic contribuisce a rendere i lavori duri più facili:

- Prodotti: produttività, ergonomia, sicurezza, robustezza e facilità d'uso
- Servizio: migliore nel suo settore, con servizio locale veloce.
- Competenze: consulenza di esperti sulla base di decenni di esperienza, dalla teoria alla pratica, attraverso test di qualità certificata e di formazione
- Prezzi: Massimo rapporto qualità-prezzo
- Ricambi: parti di ricambio originali sempre disponibili
- Disponibilità: consegna veloce e facile attraverso una rete globale di produzione e distribuzione

”

E' semplice, davvero. Hai del lavoro da fare, e clienti da servire. Chicago Pneumatic è lì per aiutarti. A svolgere il tuo lavoro, senza compromessi.

“

ASSEMBLAGGIO
INDUSTRIALE



UTENSILI
IDRAULICI



RIMOZIONE
MATERIA



Entra nei Servizi Online Chicago Pneumatic

Abbiamo lanciato un nuovo sito web per rendere più facile la ricerca dell'utensile giusto per il tuo lavoro all'interno della nostra ampia gamma di utensili.

Oltre ad un look nuovo e più moderno, il sito offre nuovi contenuti ed una struttura semplificata per garantire una migliore esperienza di navigazione.

Ora potrai trovare un prodotto specifico con un solo clic o accedere ai consigli degli esperti. Una funzione di ricerca rapida ti aiuterà a scoprire le informazioni più importanti utilizzando una parola chiave o un numero di riferimento del prodotto.

Molteplici informazioni sono a portata di mano. L'area Expert Corner contiene tutto dai consigli utili per la selezione del prodotto a quelli per una corretta manutenzione, nonché informazioni su l'uso corretto e l'applicazione degli utensili per garantire la protezione dell'operatore.

Il nostro nuovo sito web è stato progettato per facilitare l'uso e la velocità di accesso indipendentemente se viene visualizzato da un computer portatile, da un desktop, da un tablet o da un cellulare, garantendo una migliore navigazione per i professionisti in viaggio come te. È più vicino alle esigenze del cliente ed è molto più facile da raggiungere grazie alla condivisione attraverso i social network.

Inizia la navigazione all'indirizzo www.cp.com



Risorse online studiate per i nostri distributori

eConnect: veloce, semplice e sicuro

La nostra piattaforma eConnect ti permette di avere accesso a:

- Il nostro stock per ogni prodotto
- I tuoi prezzi
- Il monitoraggio del tuo ordine
- Informazioni sui prodotti con le loro caratteristiche tecniche, ricambi e accessori
- Esplosi dei prodotto

Vantaggi e caratteristiche:

Risparmio del tempo:

- Ricerca facilmente il nostro catalogo di prodotti
- Possibilità di copiare e rinominare un carrello esistente se ordinate spesso gli stessi prodotti

Disponibilità di informazioni:

- Cercare prezzo e disponibilità degli articoli selezionati
- Ricerca ordini aperti, ordini di servizio e verifica dello stato dell'ordine
- Stampare le liste di imballaggio, tracciare le spedizioni ed il corriere.
- Ricerca e monitoraggio delle fatture



**CP Cloud:
extranet
dedicato**

Il tuo extranet unico, per avere accesso a tutte le informazioni circa i prodotti, la formazione e i materiali della campagna di comunicazione:
www.cp.com/cloud





IMBULLONATURA	7
ACCESSORI & KITS P. 29-31, BUSSOLE P. 32-33	
AVVITATORI	35
ACCESSORI P. 38	
AVVITATURA IDRAULICA	39
ACCESSORI & KITS P. 52-54	
FISSAGGIO	55
ACCESSORI & KITS P. 65-66	
UTENSILI A BATTERIA	67
ACCESSORI P. 74-75	
SMERIGLIATURA	77
SMERIGLIATRICI DRITTE P. 79, ACCESSORI & KITS, DIMENSIONI P. 92-97	
SMERIGLIATRICI AD ANGOLO P. 98, ACCESSORI & KITS, DIMENSIONI P. 116-122	
SMERIGLIATRICI VERTICALI P.112, ACCESSORI & KITS, DIMENSIONI P. 116-122	
FINITURA	123
ACCESSORI & KITS, DIMENSIONI P. 139-146	
FORATURA	147
ACCESSORI, DIMENSIONI P. 156-157	
RIMOZIONE	159
ACCESSORI & KITS, DIMENSIONI P. 174-181	
UTENSILI SPECIALI	183
SEGHETTI, CESOIE, RIVETTATRICI, CUTTER AD ALTA VELOCITÀ, LIME PNEUMATICHE, PISTOLA PER SILICONE, RODITRICE, PULITRICE PER PNEUMATICI, PENNA A VIBRAZIONE	
ACCESSORI LINEE D'ARIA	191
TUBI, RACCORDI, GRUPPI FRL, BILANCIATORI	
COMPRESSORI	211
ISTRUZIONI DI SICUREZZA - INDICE - TABELLE DI CONVERSIONE	214

QR CODES



Su molte pagine, i codici QR permettono la ricerca e lettura, di informazioni aggiuntive sui prodotti in pochi secondi.



RICAMBI ED ACCESSORI

Ricambi e accessori originali Chicago Pneumatic sono disponibili per i vostri utensili. Seguite il logo per trovare la lista dei kit ricambi ed accessori, presente alla fine di ogni sezione.

ASSEMBLAGGIO INDUSTRIALE



UTENSILI IDRAULICI



RIMOZIONE MATERIA



GUIDA AL CATALOGO



FACILE IDENTIFICARE GLI UTENSILI CORRETTI PER SVOLGERE IL LAVORO NEL MODO MIGLIORE



Questo catalogo è disponibile online sul sito <http://qr.cp.com/catalogs>

IMBULLONATURA



▶ AVVITATORI AD IMPULSI

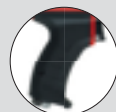
Un avvitatore ad impulsi eroga una serie di colpi rotatori ad un bullone, generando una coppia. Il vantaggio degli avvitatori ad impulsi è l'elevato rapporto potenza/peso, l'avvitatura rapida e la coppia di reazione limitata per l'operatore. CP offre un'ampia gamma di avvitatori ad impulsi, per coprire tutte le esigenze, dalla manutenzione generica alla produzione industriale.

▶ CHIAVI A CRICCHETTO

Per operazioni di serraggio in zone di difficile accesso, CP offre una vasta gamma di chiavi a cricchetto con attacchi quadri di varie misure fino a 122 Nm.

COME SELEZIONARE L'UTENSILE PER IMBULLONARE?

Sceita del tipo di impugnatura



A pistola (P)



Impugnatura a D con grilletto interno (DIT)



Impugnatura a D con grilletto esterno

Step 1

Applicazioni

- ▶ Materiali
- ▶ Tipo Giunto
- ▶ Elementi di fissaggio
- ▶ Coppia
- ▶ Cicli gravosi

Step 2

Bussole

- ▶ Tipo
- ▶ Dimensione
- ▶ Accesso

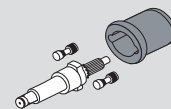
Step 3

Utensili

- ▶ Tipo di massa
- ▶ Tipo di impugnatura
- ▶ Attacco e metodo trattenimento bussola
- ▶ Coppia

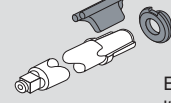
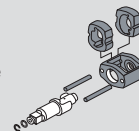
Sceita del tipo di massa per l'avvitatore ad impulsi

Massa a perni:
Perfetto per giunti rigidi con un buon rapporto potenza/peso.



2-Jaw:
Coppia massima raggiunta in modo progressivo, per un massimo comfort e controllo dell'utensile/applicazione. Eccellenti prestazioni sia su giunti elastici che su giunti rigidi.

Bi massa:
Massa versatile con un'elevata coppia finale e un elevato rapporto potenza/peso.



Massa tipo Rocking dog:
Efficiente con giunti molto elastici, assicura un'avvitatura estrema

Scegliete il sistema di trattenimento di cui avete bisogno

Massima versatilità grazie alla vasta scelta per ogni tipo di applicazione. Tutte caratterizzate da potenza, velocità e comfort. Finalmente, la soluzione giusta anche per i lavori più difficili.

DA VERSATILITÀ PER LA SICUREZZA



Sostituzione rapida per punte di cacciavite o barre di torsione



Trattenimento con perno per sostituzioni occasionali della bussola



Anello elastico per sostituzioni rapide della bussola



Foro per fissaggio con perno tipo o-ring



Doppio (foro + anello elastico) per la versatilità



Scanalatura integrata con blocco pulsante integrato

GAMMA INDUSTRIALE

ATTACCO	1/4"	3/8" (HEX. 7/16")	1/2"	3/4"	1"	#5	1 1/2"	2 1/2"
SUPER INDUSTRIALE		CP6728	CP6738 CP6500-RS/RSR CP6748EX-P11R	CP6060-P15HR CP6768EX-P18D	CP6070-P15H CP0611P RS/HASED/PASED CP0611-D28H CP6778EX-P18D	CP0611P RLS/PASEL CP0611-D28L CP6120-D35L CP6135-D80	CP6135-D80 CP6130-T70 CP6120-D35H	CP6240-T120
MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE		CP6300 CP8222-RJ-P CP8232-QC (7/16 hex)	CP8252-RJ-P CP8242-RJ-P CP9541/42	CP9561 CP8272-DI-P CP6763 CP6763-D18D	CP6910-P24 CP6920-D24 CP6773 CP6773-D18D		CP6930-D35	
MANUTENZIONE GENERALE	CP7711	CP724H CP721 CP7721	CP726H					

TABELLA FILETTI BULLONI (IMPERIALE)

COPPIA RACCOMANDATA (FT.LBS)	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1-1/8"	1-1/4"	1-3/8"	1-1/2"
GRADO 5	3	6	11	18	28	43	55	97	155	230	340	480	660	860
GRADO 8	8	16	28	46	70	110	140	250	405	600	770	1,080	1,470	1,950
GRADE ASTM-A574	11	23	40	65	99	159	198	350	566	848	1,245	1,750	2,375	3,125
ASTM A325*	-	-	-	-	-	-	200	355	570	850	1,060	1,495	1,960	2,600
ASTM A490*	-	-	-	-	-	-	250	435	715	1,070	1,580	2,125	2,780	3,700

* Nota: i bulloni ASTM A325 ed ASTM A490 sono utilizzati per assemblaggi di strutture d'acciaio. I valori di coppia e tensione sono ricavati secondo la prova di serraggio del bullone con il metodo coppia-angolo

TABELLA FILETTI BULLONI (METRICO)

COPPIA RACCOMANDATA (NM)	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M36	M42	M45	M48
8.8	9,8	24	47	81	128	197	275	385	518	665	961	1,310	2,280	3,640	4,510	5,450
10.9	14	33	65	114	181	277	386	541	728	935	1,350	1,840	3,210	5,110	6,340	7,660
12.9	17	40	79	136	217	333	463	649	874	1,120	1,620	2,210	3,850	6,140	7,660	9,160

Raccomandazioni coppia:

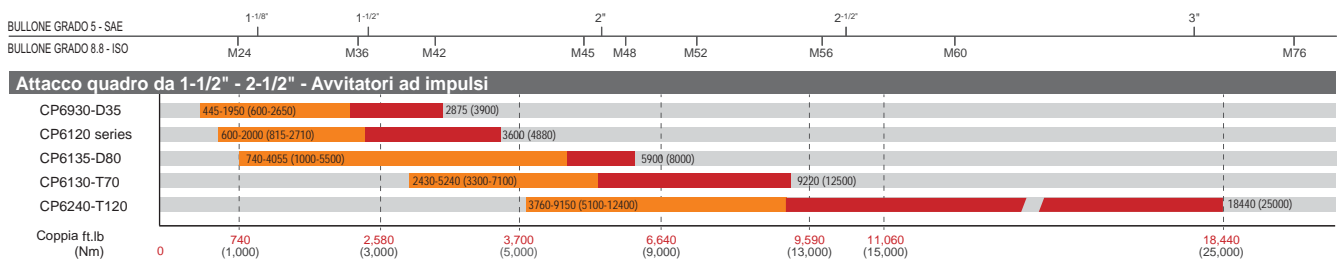
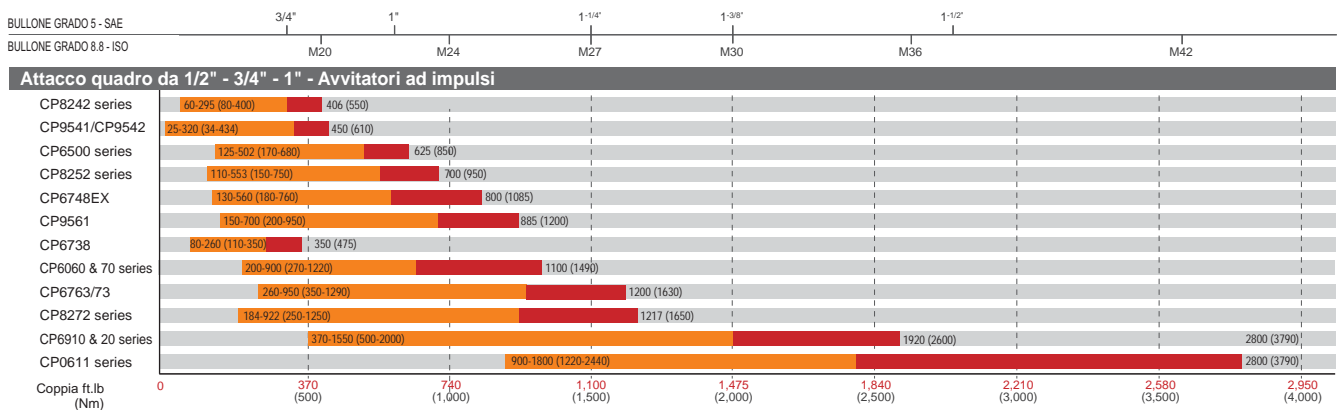
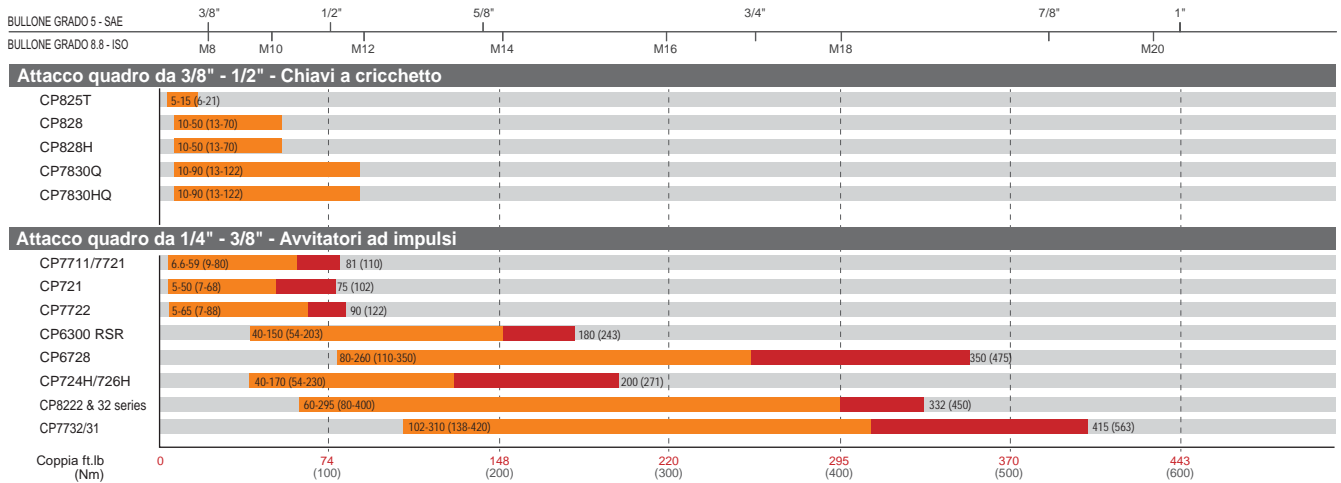
La coppia è importante garantire la forza di serraggio desiderata.

La tabella mostra la coppia di serraggio massima raccomandata per i più comuni tipi di viti e bulloni: viti non trattate, oliate, (coefficiente di attrito = 0.125) con filettatura metrica.

La coppia corrisponde a circa il 62% del valore di trazione.

Viti e bulloni con filetto maschio.

CAMPO DI COPPIA DI LAVORO
COPPIA MASSIMA



I valori qui sopra indicati sono forniti semplicemente come raccomandazione. L' utilizzo del suo contenuto è a discrezione dell'utente. A causa delle numerose variabili che influenzano il rapporto di coppia-tensione come errori, struttura superfici e lubrificazione l'unico modo per determinare la coppia corretta è la sperimentazione sul giunto reale e le condizioni di montaggio. Si prega di contattare il vostro contatto CP per una dimostrazione.

IMBULLONATURA

Avvitatori ad impulsi 1/4" & 3/8"

CP721 ★



ERGONOMICO E DI LUNGA DURATA

CARATTERISTICHE

- Massa rocking dog a bagno d'olio
- Regolatore di potenza integrato
- Impugnatura ergonomica

VANTAGGI

- La massa garantisce il perfetto funzionamento e una grande durata
- Comfort e compattezza per accedere a spazi ristretti
- Utensile ideale per giunti elastici

CP7721 ★



CP7711

Stesse caratteristiche di CP7721 con attacco quadro da 1/4"

15% PIU' PICCOLO DEGLI AVVITATORI AD IMPULSI

CARATTERISTICHE

- 140 mm lunghezza, per accedere facilmente in spazi angusti
- 0.53 Kg
- 110Nm in svitatura

VANTAGGI

- Compatto
- Leggero
- Potente



CP7721



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP721	T021963	3/8	1,620	11,000	5-50	7-68	75	102	2.6	1.2	5.8	146	10	4.7	4.7	3.3	87	98	1/4
CP7711	894 107 7110	1/4	-	15,000	6.6-59	9-80	81	110	1.1	0.5	5.5	140	6	2.9	4	1.0	92	103	1/4
CP7721	894 107 7210	3/8	-	15,000	6.6-59	9-80	81	110	1.1	0.5	5.5	140	6	2.9	4	1.0	92	103	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Avvitatori ad impulsi 3/8" & 1/2"

CP6300 RSR ★★



UTENSILE PER USI INDUSTRIALI DA 3/8" POTENTE, LEGGERO E ROBUSTO

CARATTERISTICHE

- Potente mono-massa
- Controllo perfetto con regolatore a 4 posizioni
- Corpo in alluminio e alloggiamento

VANTAGGI

- Alta coppia
- Comfort per l'operatore grazie al peso ridotto e il design compatto
- Alloggiamento compatto e robusto

CP724H ★



COMPATTO E DURATURO

CARATTERISTICHE

- Massa DYNA-PACT a bagno d'olio
- Pulsante di avanzamento/inversione operabile con una sola mano con 4 impostazioni in serraggio
- Compatto ed ergonomico con inserti in gomma nell'impugnatura

CP726H

Stesse caratteristiche di CP724H con attacco quadro da 1/2"



VANTAGGI

- Compatto
- Duraturo
- Facile da utilizzare



Bussole standard set 3/8"

Modello	Codice Articolo	N. Di Pezzi
SS3113 metrico	894 016 4446	13
SS3012 imperiale	894 016 4452	12

Vedere ulteriori informazioni su bussole a pagina 32-33



CP6300RSR



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
				g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP6300 RSR	T025285	3/8	1,800	6,800	40-150	54-203	180	243	3.5	1.6	6	152	14	6.6	5	1.6	90	101	1/4
CP724H	894 100 7241	3/8	1,680	9,600	68-190	92-257	200	271	3.1	1.4	5.7	146	15	7.1	4.4	2.4	91	102	1/4
CP726H	894 100 7261	1/2	1,680	9,600	68-190	92-257	200	271	3.1	1.4	5.7	146	15	7.1	4.4	2.4	91	102	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

IMBULLONATURA

Avvitatori ad impulsi 3/8", 7/16", 1/2" & 3/4"

Vantaggi della gamma CP82

MANEGGEVOLE, ROBUSTO E COMPATTO

- Bassa rumorosità, poche vibrazioni e leggerezza per comfort dell'operatore
- Duraturo per applicazioni di manutenzione industriale
- Compatto per facile accesso alle aree
- Attacco quadro con trattenimento bussola ad anello/ doppio o con perno, da 3/8" a 3/4"

CP8222-P



3/8"



CARATTERISTICHE

- Massa a doppio martello
- Corpo in materiale composito e alloggiamento massa in alluminio
- 3 impostazioni di potenza in avanzamento e potenza piena in svitatura



CP8222-P

CP8222-R



Stesse caratteristiche del CP8222-P con trattenimento bussola ad anello

CP8232-QC



7/16" HEX



CARATTERISTICHE

- Massa a doppio martello
- Corpo in materiale composito e alloggiamento massa in alluminio
- 3 impostazioni di potenza in avanzamento e potenza piena in svitatura



CP8222-P



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP8222-P	615 159 0180	3/8"	1,250	11,500	60-295	80-400	332	450	2.6	1.2	7	177	21.2	10	5.8	2.4	89	100	1/4"
CP8222-R	615 159 0230	3/8"	1,250	11,500	60-295	80-400	332	450	2.6	1.2	7	177	21.2	10	5.8	2.4	89	100	1/4"
CP8232-QC	615 159 0190	7/16" Hex.	1,250	11,500	60-295	80-400	332	450	3.1	1.4	7	177	21.2	10	6.6	3.2	89	100	1/4"

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP8242-R ★★**CARATTERISTICHE**

- Massa a doppio martello
- Corpo in materiale composito e alloggiamento massa in alluminio
- 3 impostazioni di potenza in avanzamento e potenza piena in svitatura

CP8242-P ★★

Stesse caratteristiche del C8242-R con trattenimento bussola pin

CP8252-P ★★**CARATTERISTICHE**

- Massa a doppio martello
- Corpo in materiale composito e alloggiamento massa in alluminio
- 3 impostazioni di potenza in avanzamento e potenza piena in svitatura

CP8252-R

Stesse caratteristiche del CP8252-P con trattenimento bussola ad anello



IL GANCIO DI SOSPENSIONE AIUTA AD ALLEGGERIRE IL PESO DELL'UTENSILE GRAZIE AL BILANCIATORE. (P29)

**CP8272-D** ★★

ERGONOMICO, ROBUSTO & VERSATILE

CARATTERISTICHE

- Meccanismo a doppio martello, trattenimento bussola con
- pin e anello
- Corpo in materiale composito e alloggiamento massa in

CP8272-P ★★

Stesse caratteristiche del C8242-R con trattenimento bussola pin



Bussole standard set 3/4"

Modello	Codice Articolo	N. Di Pezzi
SS618D metrico	894 016 4473	8
SS6008D imperiale	894 016 7073	8

Vedere ulteriori informazioni su bussole a pagina 32-33



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE ★★

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP8242-P	615 159 0200	1/2	1,250	11,500	59-295	80-400	406	550	2.6	1.2	7	177	21.2	10	6.6	3.2	89	100	1/4
CP8242-R	615 159 0240	1/2	1,250	11,500	59-295	80-400	406	550	2.6	1.2	7	177	21.2	10	6.6	3.2	89	100	1/4
CP8252-P	615 159 0210	1/2	1,400	9,000	110-553	150-750	700	950	4.4	2	7.9	200	25.4	12	8.8	3.6	94	105	1/4
CP8252-R	615 159 0250	1/2	1,400	9,000	110-553	150-750	700	950	4.4	2	7.9	200	25.4	12	8.8	3.6	94	105	1/4
CP8272-D	615 159 0260	3/4	1,000	6,500	184-922	250-1,250	1,217	1,650	7.3	3.3	9.1	230	38	18	15.5	6.8	96	107	3/8
CP8272-P	615 159 0220	3/4	1,000	6,500	184-922	250-1,250	1,217	1,650	7.3	3.3	9.1	230	38	18	15.5	6.8	96	107	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

IMBULLONATURA

Avvitatori ad impulsi 1/2" & 3/4"

CP9541 ★★



LIVELLI INDUSTRIALI
DEL "CLASSIC"

CARATTERISTICHE

- Massa a perni (DYNA-PACT) a bagno d'olio
- Corpo in alluminio ed alloggiamento massa in acciaio
- Regolazione potenza sull'impugnatura

CP9542 ★★



Stesse caratteristiche del CP9541 con trattenimento bussola a pin

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore grazie alle vibrazioni ridotte e alla silenziosità
- Controllo perfetto con il regolatore a posizioni multiple
- Affidabile massa a perni a bagno d'olio ed alloggiamento robusto



CP9541

CP9561 ★★



LIVELLI INDUSTRIALI
DEL "CLASSIC"

CARATTERISTICHE

- Massa a perni a bagno d'olio
- Corpo in alluminio e alloggiamento massa in acciaio
- Trattenimento della bussola a perno

VANTAGGI

- Ottimo per giunti rigidi nelle applicazioni industriali
- Comfort per l'operatore grazie alle vibrazioni ridotte e alla silenziosità
- Assemblaggio compatto in 3 parti per una facile manutenzione



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP9541	615 190 9541	1/2	1,100	8,900	25-320	34-434	450	610	5.5	2.5	6.6	168	13	6.1	5.5	2.5	89	100	1/4
CP9542	615 190 9542	1/2	1,100	8,900	25-320	34-434	450	610	5.5	2.5	6.6	168	13	6.1	5.5	2.5	89	100	1/4
CP9561	615 190 9561	3/4	900	5,500	150-700	200-950	885	1,250	11.1	5.1	8.5	216	30	14.1	7.7	2.4	100	111	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com



CP6500-RSR



2 GOCCE DI OLIO PRESERVANO IL MOTORE DEL VOSTRO UTENSILE DALLA CORROSIONE E NE AUMENTANO LA DURATA. IL MECCANISMO DI MASSA BATTENTE A BAGNO D'OLIO GARANTISCE UN BASSO LIVELLO DI ATTRITI ED AUMENTA LA VITA DEL MATERIALE CHE LO COMPONE.

CP6500-RSR



1/2



IL CLASSE 1/2" PIÙ ADATTO PER USI PESANTI IN AMBIENTI DIFFICILI

CARATTERISTICHE

- Massa double-dog a bagno d'olio
- Corpo in alluminio e alloggiamento massa in acciaio
- Regolatore a 4 posizioni & reversibilità con una mano

VANTAGGI

- Le migliori prestazioni per le applicazioni industriali pesanti
- Comfort per l'operatore e controllo con regolatore a 4 posizioni
- Affidabile massa double-dog a bagno d'olio e alloggiamento robusto



CP6500-RSR

CP6500-RS



Stesse caratteristiche del CP6500-RSR con anello di trattenimento



Bussole standard set 1/2"

Modello	Codice Articolo	N. Di Pezzi
SS4114 metric	894 016 4458	14
SS4013 imperial	894 016 4465	13

Vedere ulteriori informazioni su bussole a pagina 32-33



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

MANUTENZIONE GENERALE
 MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
 SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP6500-RS	T025214	1/2	1,320	6,400	125-502	170-680	625	850	5.8	2.7	7	178	25	11.8	8	2.5	96	107	1/4
CP6500-RSR	T025216	1/2	1,320	6,400	125-502	170-680	625	850	5.8	2.7	7	178	25	11.8	8	2.5	96	107	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP6728/38/48/68/78

DURATA SUPERIORE

**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool



Avvitatore ad impulsi Progettato per usi intensivi

AFFIDABILE
Lunga durata del motore

SOSPENSIONE
Gancio incluso

USI INTENSIVI
Alloggiamento motore in acciaio molto resistente



ERGONOMICO
Regolazione potenza ed
inversione ad una sola
mano

**A PROVA
DI POLVERE**
Filtro in bronzo per bloccare
i residui di materiale che
danneggiano il motore



FLESSIBILE E SICURO
Veloce sostituzione della bussola
- CP6768 e CP6778 foro e anello elastico
- CP6748 con anello elastico

ALTA DURATA
Doppio martello ad olio



NUOVA GAMMA - IN MATERIALE COMPOSITO PREMIUM!

CP6728-P05R



CARATTERISTICHE

- Avvitatore industriale 3/8"
- Doppio martello in bagno d'olio e carcassa in acciaio per una lunga durata
- Motore in acciaio estremamente resistente

VANTAGGI

- Durata superiore - adatto ad uso intensivo
- Alta coppia - fino a 475 Nm
- Ergonomico e Leggero

CP6738-P05R

Stesse caratteristiche di CP6728-P05D con attacco quadro da 1/2"



CP6748EX-P11R



CARATTERISTICHE

- Regolatore di potenza su 4 posizioni in avvitatura ed inversione con singola mano
- Massa double-dog a bagno d'olio e carcassa in robusto acciaio
- Impugnatura confortevole in composito con inserti in gomma

VANTAGGI

- Il Top delle prestazioni in ambienti ATEX
- Massima qualità ed assoluta Sicurezza
- Design compatto e leggerezza per un Comfort senza pari



CP6768EX-P11R

CP6768EX-P18D



CARATTERISTICHE

- Doppio martello ad olio in una carcassa in acciaio, per una lunga durata dell'utensile
- Estrema durata del motore in acciaio
- Certificazione (IP6) a ATEX

CP6778EX-P18D

Stesse caratteristiche di CP6768EX-P18D con attacco quadro da 1"



VANTAGGI

- Durata superiore - studiato per usi intensivi
- Alta coppia fino a 1750 Nm
- Ergonomico e leggero



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s			
CP6728-P05R	615 159 0550	3/8	1,300	11,500	80-260	110-350	350	475	3.7	1.7	6.9	175	24.2	11.4	5.2	1.9	89	100	1/4
CP6738-P05R	615 159 0560	1/2	1,300	11,500	80-260	110-350	350	475	3.7	1.7	6.9	175	24.2	11.4	5.2	1.9	89	100	1/4
CP6748EX-P11R	615 159 0570	1/2	1,200	8,400	130-560	180-760	800	1,085	5.4	2.4	7.9	200	30	14.2	8.7	2.2	93	104	1/4
CP6768EX-P18D	615 159 0580	3/4	1,050	5,100	290-1030	400-1400	1,290	1,750	9.8	4.4	10	250	38	18	9.4	2.4	94	105	3/8
CP6778EX-P18D	615 159 0590	1	1,050	5,100	290-1030	400-1400	1,290	1,750	10.1	4.6	10.1	255	38	18	9.4	2.4	94	105	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

IMBULLONATURA

Avvitatori ad impulsi 3/4" & 1"

Vantaggi della gamma CP67X3 Per tutte le manutenzioni pesanti

COMPATTO, ROBUSTO E POTENTE - MANUTENZIONI INDUSTRIALI

- Compatto e versatile per applicazioni di manutenzione
- Resistente negli usi gravosi
- Consigliato per filetti fino a M27 (Iso 10.9)

CP6763 ★★

3/4



CARATTERISTICHE

- Dimensioni ridotte facilitano l'accesso in posizioni anguste
- Robusta carcassa in acciaio
- Massa Twin Hammer: 1.630 Nm



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
				g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP6763	615 159 0400	3/4	900	6,300	260-950	350-1290	1,200	1,630	12.1	5.5	8.7	222	30	14.2	9.4	1.3	96	107	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Forte e robusto
Corpo in metallo e motore in acciaio (1700 Nm)

Flessibilità e sicurezza
Sistema di trattenimento bussola a foro e ad anello

Facile utilizzo
Maniglia laterale molto comodo.
Facile da usare e maneggevole per gli spostamenti



Comfort
Impugnatura ergonomica

Robusto
Alloggiamento frizione in acciaio
Alloggiamento del motore in alluminio

Ergonomico e durevole
Regolazione di potenza in metallo, accessibile da entrambi i lati, impostazione inversa robusta

Facile utilizzo
Design corto e compatto, con una lunghezza di 290 mm

CP6763-D18D ★★



COMPATTO E ROBUSTO CON
IMPUGNATURA A D PER
APPLICAZIONI INDUSTRIALI

CARATTERISTICHE

- Ergonomico e facile da utilizzare
- Robusto, grazie alla carcassa in acciaio e motore in alluminio
- Potente con coppia fino a 1760 Nm

VANTAGGI

- Ideale per svariate applicazioni di manutenzione
- Ottima ergonomia che diminuisce lo sforzo dell'operatore
- Foro e anello per il trattenimento



CP6773 ★★



CARATTERISTICHE

- Dimensioni ridotte facilitano l'accesso in posizioni anguste
- Robusta carcassa in acciaio
- Massa Twin Hammer: 1630 Nm



CP6763-D18D

CP6773-D18D

Stesse caratteristiche di CP6763-D18D con attacco quadro da 1"



Bussole lunga set 1"

Modello	Codice articolo	N. Di Pezzi
SS814D metric	894 016 6016	4
SS808D imperial	894 016 4479	8

Vedere ulteriori informazioni su bussole a pagina 32-33



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP6763-D18D	615 159 0640	3/4	730	6,600	250-1070	340-1450	1,300	1,760	14.5	6.6	11.4	290	41	19.3	11.4	2.9	98	109	1/2
CP6773	615 159 0410	1	900	6,300	260-950	350-1290	1,200	1,630	12.3	5.6	8.8	228	30	14.2	9.4	1.3	96	107	3/8
CP6773-D18D	615 159 0650	1	730	6,600	250-1070	340-1450	1,300	1,760	14.7	6.7	11.4	290	41	19.3	11.4	2.9	98	109	1/2

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

IMBULLONATURA

Avvitatori ad impulsi 3/4" & 1"

CP6060-P15H



IL NUOVO AVVITATORE
SUPER INDUSTRIALE DA 3/4"



CARATTERISTICHE

- Affidabile 2-jaw batterie
- Corpo in alluminio e carcassa massa battente in acciaio
- Trattenimento bussola con foro, per maggiore sicurezza

VANTAGGI

- Coppia progressiva grazie alle performance della massa battente
- Corpo in alluminio e scatola ingranaggi in acciaio
- Durata inimitabile grazie all'affidabilità del martello 2-jaw



CP6060-P15H

CP6060-P15R

Stesse caratteristiche del CP6060-P15H
con trattenimento bussola ad anello



Bussole lunga set 3/4"

Modello	Codice Articolo	N. Di Pezzi
SS618D metrico	894 016 4473	8
SS6008D imperiale	894 016 7073	8

Vedere ulteriori informazioni su bussola a pagina 32-33

CP6070-P15H



IL NUOVO SUPER
INDUSTRIALE DA
1" COMPATTO E LEGGERO

CARATTERISTICHE

- Affidabile massa 2-jaw
- Corpo in alluminio e alloggiamento massa in acciaio
- Foro di trattenimento della bussola con O-ring

VANTAGGI

- Massima produttività grazie alla massa battente 2-Jaw
- Qualità superiore per resistere all'utilizzo intensivo
- Ergonomico e ultra leggero per garantire la sicurezza



CP6060-P15H



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31



MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA		COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
				in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K	ISO 15744 - dB(A)	in.
CP6060-P15H	615 159 0090	3/4	1,100	4,000	200-900	270-1220	1,100	1,490	11.7	5.3	8.7	222	52.9	25	13.9	4.1	92	103	3/8
CP6060-P15R	615 159 0100	3/4	1,100	4,000	200-900	270-1220	1,100	1,490	11.7	5.3	8.7	222	52.9	25	13.9	4.1	92	103	3/8
CP6070-P15H	615 159 0110	1	1,100	4,000	200-900	270-1220	1,100	1,490	11.9	5.4	8.9	227	52.9	25	13.9	4.1	92	103	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Avvitatori ad impulsi 1" & 1-1/2"

Vantaggi della gamma CP69

POTENTE, VELOCE ED ERGONOMICO

- Ideale per varie tipologie di manutenzione industriale
- Massimo comfort per l'operatore
- Costruzione in 3 parti per ridurre i tempi di manutenzione

CP6910-P24 ★★

1"



CARATTERISTICHE

- Avvitatore ad impulsi per usi industriali da 1" a pistola
- Massa rocking dog a bagno d'olio
- Corpo e alloggiamento massa in alluminio

CP6930-D35 ★★

1 1/2"



POTENTE E ROBUSTO
PER APPLICAZIONI
DI MANUTENZIONE
INDUSTRIALE 1-1/2"

CARATTERISTICHE

- Robusto meccanismo Twin Hammer a bagno d'olio
- Trigger in metallo
- 4 posizioni in avvitatura

VANTAGGI

- Il migliore per allentare bulloni molto grandi in modo rapido e sicuro
- Comfort e controllo dell'operatore anche a livelli elevati di coppia con maniglia laterale regolabile
- Meccanismo di impatto affidabile e realizzazione robusta



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP6910-P24	615 159 0070	1	650	5,000	370-1,550	500-2,100	1,920-2,600	22.5	10.2	11.4	290	40.2	19	8.9	2.5	97	108	1/2	
CP6920-D24	615 159 0080	1	650	5,000	370-1,550	500-2,100	1,920-2,600	22.7	10.3	14.2	360	40.2	19	8.4	2.8	100	111	1/2	
CP6930-D35	615 159 0390	1-1/2	850	4,300	445-1,950	600-2,650	2,875-3,900	31.6	14.4	17.3	440	64	30	15.1	5.5	102	113	1/2	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP6920-D24 ★★

1"



CARATTERISTICHE

- Avvitatore ad impulsi per usi industriali da 1" Dritto
- Massa rocking dog a bagno d'olio
- Corpo e alloggiamento massa in alluminio



CP6920-D24



Bussole lunga set 1"

Modello	Codice Articolo	N. Di Pezzi
SS814D metrico	894 016 6016	4
SS808D imperiale	894 016 4479	8

Vedere ulteriori informazioni su bussole a pagina 32-33

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

Vantaggi della gamma CP0611

AVVITATORE DA 1" SUPER INDUSTRIALE

- Massima produttività grazie alla massa battente 2-Jaw
- Operatore sempre in controllo anche ad elevate coppie grazie all'ergonomia dell'utensile
- Meccanismo di impatto affidabile e alloggiamento robusto

CP0611P RS



1"



CARATTERISTICHE

- Massa industriale (2-jaw) con alti colpi al minuto
- Corpo in alluminio e alloggiamento massa in acciaio
- Trattenimento bussola con O-Ring per una massima sicurezza



CP0611P RS



A SECONDA DI APPLICAZIONI E/O PARTICOLARI TIPOLOGIE DI GIUNTI, ALCUNI MECCANISMI D'IMPATTO OFFRONO UNA CONTINUA E PROGRESSIVA COPPIA: È LA MASSA BREVETTATA CP "2-JAW"



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

CP0611P RLS



#5
SPLINE



USI SPECIALI E SUPER POTENZA CON SCANALATURA #5

CARATTERISTICHE

- Massa industriale (2-jaw) con alti colpi al minuto
- Corpo in alluminio e alloggiamento massa in acciaio
- Trattenimento della bussola con scanalatura #5

VANTAGGI

- Attacco #5 per evitare di perdere coppia, riduce inoltre le vibrazioni
- Coppia sempre in progressione grazie alla massa battente 2-Jaw
- Operatore sempre in controllo anche ad elevate coppie grazie all'ergonomia dell'utensile



Bussole lunga set 1"

Modello	Codice Articolo	N. Di Pezzi
SS814D metrico	894 016 6016	4
SS808D imperiale	894 016 4479	8

Vedere ulteriori informazioni su bussole a pagina 32-33



MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s			
CP0611P RS	615 159 0050	1	1,020	3,500	900-1,800	1,220-2,440	2,800	3,790	23.1	10.5	10.7	272	48	22.6	16.8	4.7	102	113	1/2
CP0611P RLS	615 159 0060	#5	1,020	3,500	900-1,800	1,220-2,440	2,800	3,790	23.1	10.5	10.7	272	48	22.6	16.8	4.7	102	113	1/2

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP0611-D28L 

SUPER INDUSTRIALE
CON RINNOVATO
DESIGN

CARATTERISTICHE

- Affidabile 2Jaw battente con il più alto numero di colpi al minuto
- Grilletto dall'ottimo controllo
- Duraturo corpo in alluminio e robusta carcassa in acciaio

VANTAGGI

- Attacco #5 per evitare di perdere coppia, riduce inoltre le vibrazioni
- Coppia sempre in progressione grazie alla massa battente 2-Jaw
- Operatore sempre in controllo anche ad elevate coppie grazie all'ergonomia dell'utensile



CP0611P RS

CP0611-D28H 

SUPER INDUSTRIALE CON
RINNOVATO DESIGN 

CARATTERISTICHE

- Super avvitatori industriali
- Affidabile 2Jaw battente con il più alto numero di colpi al minuto
- Grilletto dall'ottimo controllo

VANTAGGI

- Ideale per svariate applicazioni di manutenzione
- Operatore sempre in controllo anche ad elevate coppie grazie all'ergonomia dell'utensile
- Design compatto per accesso in aree difficili



CP0611-D28H



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP0611-D28H	615 159 0160	1	1,020	3,500	900-1,800	1,220-2,440	2,800-3,790	22.9	10.4	14.2	360	68	32	18	4.1	99	110	1/2	
CP0611-D28L	615 159 0170	#5	1,020	3,500	900-1,800	1,220-2,440	2,800-3,790	22.9	10.4	0	360	68	32	18	4.1	99	110	1/2	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP6120-D35H/L

ALTA
POTENZA
ED
ERGONOMIA

★
**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool

NEW



1 1/2" Avvitatori industriali premium a impulsi
L'utensile più produttivo per usi intensi

POTENZA

- Coppia max a 3600ft.lbs - 4880 Nm

COMFORT

- Grip ergonomico

ROBUSTO

- Alloggiamento frizione in acciaio
- Alloggiamento motore in alluminio

FACILE UTILIZZO

- Presa molto comoda, facile da usare e trasportare

DURABILE ED ERGONOMICO

- Impostazione reversibilità robusta e intuitiva

2-JAW: POTENZA E COMODITA'

- La soluzione CP per le applicazioni più difficili

ERGONOMIA MIGLIORATA

- Scarico direzionato lontano dall'operatore



**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool

Vantaggi della gamma CP6120

PER USI SPECIALI, COMPATTO ED INDISTRUTTIBILE 1-1/2"

- Le migliori prestazioni del settore nell'allentare bulloni di grandi dimensioni in modo facile e veloce
- Comfort e controllo dell'operatore anche a livelli elevati di coppia con maniglia laterale regolabile
- Meccanismo di impatto affidabile e alloggiamento robusto



CP6120-D35L

NEW

CP6120-D35H 

1 1/2" 

CARATTERISTICHE

- Affidabile massa 2-jaw con il più alto numero di colpi al minuto
- Corpo in alluminio e alloggiamento massa in acciaio
- Maniglia estremamente comoda e maniglia di supporto regolabile

VANTAGGI

- Imbattibile combinazione di potenza ed ergonomia
- Vibrazioni laterali estremamente basse per il massimo comfort e sicurezza
- Lunga durata



CP6120-D35H

CP6120-D35L

Stesse caratteristiche del CP6120-D35H



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP6120-D35H	615 159 0120	1-1/2	960	3,500	600-2,000	815-2,710	3,600	4,880	34.5	15.7	16.5	420	60	28.3	21.8	11.8	97	108	1/2
CP6120-D35L	615 159 0130	#5	960	3,500	600-2,000	815-2,710	3,600	4,880	34.5	15.7	16.5	420	60	28.3	21.8	11.8	97	108	1/2

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 19 mm (3/4") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

IMBULLONATURA

Avvitatori ad impulsi 1-1/2" & 2-1/2"

CP6135-D80



1 1/2



IL MIGLIOR RAPPORTO PESO/
POTENZA PER APPLICAZIONI DI
MANUTENZIONE INDUSTRIALE
PESANTE

CARATTERISTICHE

- Massa Rocking Dog senza pin
- Corpo in alluminio ed alloggiamento massa in acciaio
- Trigger e comando inversione in acciaio

VANTAGGI

- Estremamente potente rispetto alle dimensioni compatte ed il peso contenuto
- Massima qualità per molteplici applicazioni di manutenzione
- Trigger progressivo



CP6135-D80

CP6135-D80L

Stesse caratteristiche del
CP6135-D80 con Scanalatura #5



CP6135



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
					in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s			
CP6135-D80	615 159 0380	1-1/2	750	2,800	740-4,055	1,000-5,500	5,900	8,000	35.3	16	16	408	84.5	40	13.6	2.2	98	109	1/2
CP6135-D80L	615 159 0660	#5	750	2,800	740-4,055	1,000-5,500	5,900	8,000	35.3	16	16	408	84.5	40	13.6	2.2	98	109	1/2

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 19 mm (3/4") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP6130-T70 

POTENTE & ROBUSTO
- IMPUGNATURA A T -
1-1/2"

CARATTERISTICHE

- Affidabile massa battente Double Rocking Dog
- 5 posizioni in avvitatura, grilletto progressivo, facile svitatura

VANTAGGI

- Il migliore per allentare bulloni molto grandi in modo rapido e scorrevole fino a M56
- Comfort dell'operatore grazie al posizionamento dell'impugnatura
- Costruito in 3 parti per una facile manutenzione



CP6240-T120

CP6240-T120 

POTENTE & ROBUSTO -
IMPUGNATURA
A T - 2-1/2"

CARATTERISTICHE

- Affidabile massa battente Double Rocking Dog
- 5 posizioni in avvitatura, grilletto progressivo, facile svitatura

VANTAGGI

- Il migliore per allentare bulloni molto grandi in modo rapido e scorrevole fino a M72
- Comfort dell'operatore grazie al posizionamento dell'impugnatura
- Costruito in 3 parti per una facile manutenzione

**CP6240-T120**

Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	COLPI AL MIN.	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.		g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP6130-T70	615 159 0010	1-1/2	900	4,000	2,430-5,240	3,300-7,100	9,220	12,500	72.6	33	19.7	500	67.3	31.8	4.7	1.7	104	115	1
CP6240-T120	615 159 0020	2-1/2	800	3,000	3,760-9,150	5,100-12,400	18,440	25,000	132.0	60	24.1	610	74.9	35.3	4.5	1.5	107	118	1

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 25 mm (1") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CHIAVI A CRICCHETTO

CP825T ★



PICCOLO E
MANEGGEVOLE

CARATTERISTICHE

- Cricchetto da 3/8" con Trigger progressivo
- Dimensioni ridotte, solo 165 mm di lunghezza

VANTAGGI

- Ideale per applicazioni in spazi con accesso ristretto
- Cambi direzionali con un solo dito
- Compatto e leggero

CP828H ★



CP828

Stesse caratteristiche
di CP828H con attacco
quadro da 3/8"

LUNGA DURATA

CARATTERISTICHE

- Cricchetto da 1/2" TriSpring brevettato da CP
- Compatto, ma dotato di potenza e velocità
- Ingranaggi rinforzati

VANTAGGI

- Facile accesso in aree ristrette
- Maggiore durata rispetto ad altri cricchetti più economici
- 70 Nm di coppia



CP7830HQ

CP7830HQ ★



CP7830Q

Stesse caratteristiche
di CP7830HQ
con attacco
quadro da 3/8"

POTENTE, ERGONOMICO
E DURATURO

CARATTERISTICHE

- Cricchetto 1/2", scarico regolabile, solo 85 dB(A)
- La coppia più elevata sul mercato: 122 Nm
- Trigger progressivo, TriSpring brevettato da CP

VANTAGGI

- Utensile leggero e ben bilanciato
- Durata e comfort
- Protezione testa cricchetto



Vedere accessori & dimensioni a pag. 29-31

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO		VELOCITÀ LIBERA		COPPIA DI LAVORO (AVANZAMENTO)		COPPIA MASSIMA (INVERSIONE)		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - db(a)	in.			
CP7830HQ	894 107 8308	1/2	190	10-90	13-122	90	122	2.7	1.2	12	305	21.0	8.7	4.1	1.4	85	96	1/4		
CP7830Q	894 107 8306	3/8	190	10-90	13-122	90	122	2.7	1.2	12	305	21.0	8.7	4.1	1.4	85	96	1/4		
CP825T	T023190	3/8	200	5-15	7-21	15	21	1.9	0.9	6.5	165	11.0	5.1	3	1.2	87	98	1/4		
CP828	T022708	3/8	150	10-50	13-70	50	70	2.4	1.1	10	254	15.0	7.1	3.2	1.3	97	108	1/4		
CP828H	T022970	1/2	150	10-50	13-70	50	70	2.4	1.1	10	254	15.0	7.1	3.2	1.3	97	108	1/4		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Kits - Accessori



ACCESSORI INCLUSI

DESCRIZIONE	CP8222/32/42	CP8252	CP8272	CP6060	CP0611	CP6910/20	CP6120
Anello di trattamento con inserto in metallo	-	-	-	C155472	C134692	-	C134695
Maniglia di supporto	-	-	-	-	CA048548	205 053 1433	CA048548
Supporto a fascia	-	-	-	-	C116388	-	C119061
Coperchio brugola	-	-	-	-	C064806	-	P073025
Gancio di sospensione	205 055 6993	205 055 7153	205 055 9893	-	-	894 016 6788	-
Cover protettiva	205 053 3633	205 053 3643	205 053 3653	-	-	205 055 4943	-

ACCESSORI OPZIONALI

PERFETTO PACCHETTO

(CONTENUTO)



ESSER SEMPRE NELLE MIGLIORI CONDIZIONI PER LA VOSTRA APPLICAZIONE

- ▶ PRESSIONE CORRETTA
- ▶ FLUSSO COSTANTE
- ▶ RACCORDI E NIPPLI APPROPRIATI
- ▶ COLLEGAMENTO CORRETTO ALL'UTENSILE
(COME RACCOMANDATO NEL MANUALE OPERATORE)
- ▶ MIGLIOR ERGONOMIA

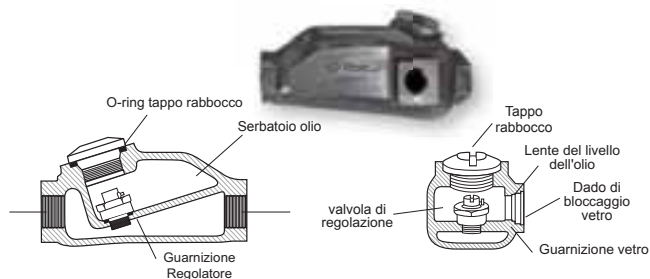
PERFETTO PACCHETTO CODICE 615 812 0120

ARTICOLI INCLUSI	SPECIFICHE	CODICE ART.
Airflex	1/2" NPT	894 017 1567
Tubo utensile	1/2" NPT	CA049270
Nipplo ISO6150B	11 mm 1/2" Fem	615 810 5870
Raccordo EF ISO6150B	11 mm Tubo Con. 16 mm	615 810 5480
Effi Max Tubi	5/8" (16 mm) - 20 m	615 810 9010
Morsetto a Pressione HD x2	Per gomma 22-25 mm	615 811 0050
Nipplo ISO6150B	11 mm Tubo Con. 16 mm	615 810 6200
Raccordo EF ISO6150B	11 mm 1/2" Maschio	615 810 5100
FRL	2 stadi 1/2" NPT	894 016 8517
FRL Stand	Per 1/2" metallico FRL	615 812 0450
Bottiglia	ProtectoLub 120 ml	CA149661
Guanti	Taglia XL	894 015 8619



LUBRIFICATORI IN LINEA

CODICE ARTICOLO	CAPACITA' M/ LITRO	DIMENSIONE FILETTATURA	MASSIMA PRESSIONE DI LAVORO
618 812 0480	30 ml	1/4" BSP	34.0 bar (500psi)
615 812 0490	40 ml	1/2" BSP	34.0 bar (500psi)
615 812 0500	110 ml	3/4" BSP	18.0 bar (260psi)



ACCESSORI OPZIONALI



ANELLO DI TRATTENIMENTO CON INSERTO IN ACCIAIO

Un pezzo realizzato con poliuretano e inserto in acciaio

ATTACCO QUADRO	DIAMETRO INTERNO DELL'ANELLO ROSSO		CODICE ARTICOLO
	in.	mm	
3/4"	1-1/4	31	C155467
3/4"	1-7/16	36	C155468
3/4"	1-5/8	41	C134690
3/4"	1-3/4	44	C134691
3/4"	2	51	C155585
1"	1-3/4	44	C155470
1"	2	51	C155471
1"	2-1/8	54	C155472
1"	2-1/4	57	C134692
1"	2-1/2	63	C155473
1-1/2"	2-7/8	73	C134693
1-1/2"	3-3/8	86	C134694
1-1/2"	3-7/8	98	C134695
1-1/2"	4-3/8	111	C134696

ATTACCO QUADRO DA 1/2"



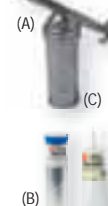
MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP6500	Prolunga da 2" (50 mm) attacco da 1/2" con trattenimento bussola anello elastico	CA148629

OIL PROTECTO-LUBE

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Olio per utensili ad aria (0.12 l)	CA149661
Air Tool Oil - (0.591 l)	CA000046
Airolene oil - 1gal. (3.8 l)	P089507



INGRASSATORE PNEUMATICO PER MASSA	CODICE ARTICOLO
Pistola per grasso (A)	C098689
Cartuccia grasso CP (400g) (B)	894 015 8456
Tube grasso CP (100g) (C)	894 015 8455

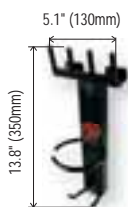


GUANTI

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Guanto per avvitatore ad impulsi : Medium	894 017 1574
Guanto per avvitatore ad impulsi : Large	894 015 8618
Guanto per avvitatore ad impulsi : X Large	894 015 8619
Guanto per avvitatore ad impulsi : XX Large	894 017 1573

COVER DI PROTEZIONE

MODELLO	CODICE ARTICOLO
CP724, CP726	CA146522
CP8222-P/-R	205 053 3633
CP8232-QC	205 053 3633
CP8242-P/-R	205 053 3633
CP8252-P/-R	205 053 3643
CP8272-P/-D	205 053 3653
CP828H	CA133961
CP825 (T)	CA140128
CP7830Q (HQ)	CA147993



SUPPORTO MAGNETICO

MODELLO	CODICE ARTICOLO
CP9841	894 016 6664

IDEALE PER AVVITATORI DA 1/2" O PIÙ PICCOLI

SELEZIONE BILANCIATORI (PIÙ BILANCIATORI A PAG. 208 & 209)

TIPO DI BILANCIATORE	MODELLO	CAPACITÀ		CORSA		PESO		CODICE ARTICOLO	UTENSILE
		LB.	KG	FT	MM	LB.	KG		
Spring retractor	CP9912	2.2-4.4	1.0-2.0	5.2	1,600	1.3	0.6	894 109 9120	CP8222/8242
	CP9913	4.4-6.6	2.0-3.0	5.2	1,600	1.5	0.7	894 109 9130	CP8252
	CP9936	4.4-8.8	2.0-4.0	8.2	2,500	6.4	2.9	894 109 9360	CP8272
Reaction free	CP9956	22-30.9	10-14	6.5	2,000	12.1	5.5	894 109 9560	CP6910/6920
	CP9957	31-39.7	14-18	6.5	2,000	14.3	6.5	894 109 9570	CP6930
	CP9966	77-99	35-45	6.5	2,000	27.3	12.4	894 109 9660	CP6130
	CP9968	121-143	55-75	6.5	2,000	30.0	13.6	894 109 9680	CP6240

Molla di reazione



Senza reazione



Ricambi & Dimensioni



TUNE-UP KITS & KIT DI RIPARAZIONE



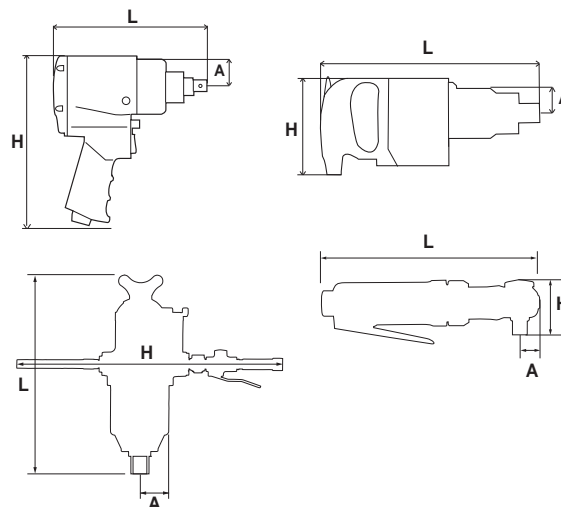
MODELLO	TUNE-UP KIT	KIT DI RIPARAZIONE
CP0611 series	205 056 3213	-
CP6060-P15R	205 056 0073	-
CP6060-P15H	205 056 0073	-
CP6070-P15H	205 056 0073	-
CP6120-D35H	615 399 0710	-
CP6120-D35L	615 399 0710	-
CP6130-T70	894 017 1028	-
CP6135-D80	615 398 2790	-
CP6135-D80L	615 398 2790	-
CP6240-T120	894 017 1046	-
CP6300RSR	C157304	C157305
CP6500RSR/RS	894 015 8638	894 015 8640
CP6728/38	615 398 9140	-
CP6748	205 056 2663	-
CP6748EX-P12R	894 017 1687	-
CP6763	894 017 1687	-
CP6768/78EX-P18D	615 398 9420	-
CP6773	894 017 1687	-
CP6773/63-D18D	894 017 3716	-
CP6910-P24/6920-D24	205 052 0693	-

MODELLO	TUNE-UP KIT	KIT DI RIPARAZIONE
CP6930D35	205 056 0813	-
CP721	CA118880	-
CP724H	CA155218	CA155310
CP726H	CA155309	CA155311
CP7711	895 028 0068	-
CP7721	894 017 3515	-
CP7830HQ	894 016 2552	894 015 8614
CP7830Q	894 016 2552	894 015 8613
CP8222-P/-R	894 055 7013	205 052 1393
CP8232-QC	894 055 7013	-
CP8242-P/-R	205 055 7013	205 052 1403
CP8252-P/-R	205 055 7163	205 052 1423
CP825T	CA155091	CA155093
CP8272D/P	205 055 7343	-
CP828	CA155086	CA155084
CP828H	CA155086	CA155085
CP9541	C137164	C137478
CP9542	C137164	C137165
CP9561	C137569	CA157719

DIMENSIONI

IMPUGNATURA A PISTOLA

MODELLO	DIMENSIONI					
	L		H		MISURA DAL CENTRO - A	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP0611P ...	10.7	272	10.7	273	1.81	46
CP6060/70-P15	7.6	194	9.8	250	1.46	37
CP6300 RSR	6.0	152	7.7	197	1.26	32
CP6500 RS/RSR	7.0	178	8.1	205	1.26	32
CP6728/CP6738	6.9	175	6.8	172	-	-
CP6748EX-P11R	7.9	200	7.5	190	1.41	36
CP6768EX-P18D	9.8	250	8.3	210	-	-
CP6778EX-P18D	10.0	255	8.3	210	-	-
CP6763/73	8.8	222	9.1	232	1.61	41
CP6763/73-D18D	11.4	290	6.5	165	-	-
CP6910-P24	11.4	290	10.8	275	3.82	97
CP721	6.6	167	6.1	155	0.91	23
CP724/726H	6	152	7.5	190	0.95	24
CP7721/11	6.3	160	3.5	90	1.81	46
CP8222/32/42	7	178	7.3	185	1.18	30
CP8252-P/-R	7.9	200	7.9	200	1.38	35
CP8272-D/-P	9.1	230	8.3	210	1.57	40
CP9541/42	6.6	168	7.2	184	1.18	30
CP9561	8.5	216	9.2	235	1.53	39



IMPUGNATURA A D IMPUGNATURA A T

MODELLO	DIMENSIONI					
	L		H		MISURA DAL CENTRO - A	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP0611 ...	12.5	318	6.2	158	1.81	46
CP6110 ...	13.0	330	6.3	160	1.61	44
CP6120 ...	14.8	375	6.5	165	2.12	54
CP6130-T70	19.7	500	33.5	850	3.14	80
CP6135-D80	16.1	409	7.8	198	2.65	68
CP6240-T120	24.1	610	37.4	950	3.54	90
CP6920-D24	14.2	360	7.9	200	3.86	97
CP6930-D35	16.3	415	9.25	235	2.56	65

CHIAVI A CRICCHETTO

MODELLO	DIMENSIONI					
	L		H		MISURA DAL CENTRO - A	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP825T	6.5	165	1.42	36	0.59	15
CP828/H	10	254	1.97	50	0.79	20
CP7830Q/HQ	12	305	1.77	45	0.87	22

Bussole



SET - BUSSOLE PER UTENSILI AD IMPULSI - ATTACCO QUADRO DA 1/4"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO	NUM. DI PEZZI	MISURE
METRICO (mm)				
SS2114	894 016 4436	STANDARD	14	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 & 15 mm
SS2114D	894 016 4437	PROLUNGATA	14	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 & 15 mm
SS2112G	894 016 4439	MAGNETICA	12	5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 & 15 mm
SS2112DG	894 016 4440	PROLUNGATA MAGNETICA	12	5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 & 15 mm
SAE (in)				
SS2010	894 016 4441	STANDARD	10	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2" & 9/16"
SS2010E	894 016 4442	PROLUNGATA	10	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2" & 9/16"
SS206U	894 016 4443	UNIVERSALE	6	1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2" & 9/16"
SS209G	894 016 4444	MAGNETICA	9	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16" & 1/2"
SS209DG	894 016 4445	PROLUNGATA MAGNETICA	9	3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16" & 1/2"



SET - BUSSOLE REVERSIBILI PER UTENSILI AD IMPULSI - ATTACCO QUADRO DA 3/8"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO	NUM. DI PEZZI	MISURE
METRICO (mm)				
SS3113	894 016 4446	STANDARD	13	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 mm
SS3113D	894 016 4447	PROLUNGATA	13	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 mm
SS3110U	894 016 4448	UNIVERSALE	10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 mm
SS3110DU	894 016 4449	PROLUNGATA UNIVERSALE	10	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19mm
SS3113G	894 016 4450	MAGNETICA	13	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 mm
SS3113DG	894 016 4451	PROLUNGATA MAGNETICA	13	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 mm
SAE (in)				
SS3012	894 016 4452	STANDARD	12	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"
SS3012D	894 016 4453	PROLUNGATA	12	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"
SS3012U	894 016 4454	UNIVERSALE	12	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"
SS3012DU	894 016 4455	PROLUNGATA UNIVERSALE	12	5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"
SS309G	894 016 4456	MAGNETICA	9	1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" & 3/4"
SS309DG	894 016 4457	PROLUNGATA MAGNETICA	9	1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16" & 3/4"



SET - BUSSOLE PER UTENSILI AD IMPULSI - ATTACCO QUADRO DA 1/2"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO	NUM. DI PEZZI	MISURE
METRICO (mm)				
SS4114	894 016 4458	STANDARD	14	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26 & 27 mm
SS4114D	894 016 4459	PROLUNGATA	14	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26 & 27 mm
SS4113U	894 016 4460	UNIVERSALE	13	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 & 24 mm
SS4113DU	894 016 4461	PROLUNGATA UNIVERSALE	13	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 & 24 mm
SS4112G	894 016 4462	MAGNETICA	12	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 & 21 mm
SS4112DG	894 016 4463	PROLUNGATA MAGNETICA	12	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 & 21 mm
SS413DTW	894 016 6760	PARETI SOTTILI	3	17, 19 & 21 mm
SS413WP	894 016 4464	PARETI SOTTILI RIVESTITE	3	17, 19 & 21 mm
SS414WP	894 016 8375	PARETI SOTTILI RIVESTITE	4	17, 19, 21 & 22 mm
SS435B	894 016 8376	BARRA DI PROLUNGAMENTO CON LIMITAZIONE DI COPPIA	5	100, 110, 120, 135 & 150 Nm
SAE (in)				
SS4013	894 016 4465	STANDARD	13	7/16", 1/2", 9/16, 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8" & 1-1/4"
SS4013D	894 016 4466	PROLUNGATA	13	7/16", 1/2", 9/16, 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8" & 1-1/4"
SS4014U	894 016 4467	UNIVERSALE	14	7/16", 1/2", 9/16, 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16" & 1-1/4"
SS4014DU	894 016 4468	PROLUNGATA UNIVERSALE	14	7/16", 1/2", 9/16, 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16" & 1-1/4"
SS4011G	894 016 4469	MAGNETICA	11	3/8", 7/16", 1/2", 9/16, 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"
SS4011DG	894 016 4470	PROLUNGATA MAGNETICA	11	3/8", 7/16", 1/2", 9/16, 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16" & 1"
METRICO (mm) & SAE (in)				
SS4211WP	894 016 4471	PARETI SOTTILI RIVESTITE	11	3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16" - 17, 19, 21, 22, 23 mm DP 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4" - DP 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26, 27 mm, DP 3/4"x13/16, Flip DP 19x21 mm)
SS4229D	894 016 6940	SERVIZIO GOMME	29	





SET - BUSSOLE REVERSIBILI PER UTENSILI AD IMPULSI - ATTACCO QUADRO DA 1/2"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO	NUM. DI PEZZI	MISURE
SS422FTW	894 016 9701	BUSSOLA REVERSIBILE PROLUNGATA CON PARETI SOTTILI	2	3/4" x 13/16", 19mm x 21mm
SS422FD	894 016 9702	BUSSOLA REVERSIBILE PROLUNGATA	2	3/4" x 13/16", 19mm x 21mm

SET - BUSSOLE PER UTENSILI AD IMPULSI - ATTACCO QUADRO DA 3/4"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO	NUM. DI PEZZI	MISURE
METRICO (mm)				
SS618	894 016 4472	STANDARD	8	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36 & 38 mm
SS618D	894 016 4473	PROLUNGATA	8	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36 & 38 mm
SS611DWS	894 016 7072	SERVIZIO GOMME	11	Square: 17, 19, 21mm - Deep: 27, 30, 32, 33, 35, 36, 38 & 41 mm
SAE (in)				
SS6008D	894 016 7073	PROLUNGATA	8	1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16" & 1-1/2"
SS6014D	894 016 4475	PROLUNGATA	14	3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-1/2" & 1-5/8"
SS6014	894 016 4474	STANDARD	14	3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8", 1-7/16", 1-1/2" & 1-5/8"



SET - BUSSOLE PER UTENSILI AD IMPULSI - ATTACCO QUADRO DA 1"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO	NUM. DI PEZZI	MISURE
METRICO (mm)				
SS818	894 016 4476	STANDARD	8	27, 30, 32, 33, 35, 36, 38 & 41 mm
SS814D	894 016 6016	PROLUNGATA	4	27, 32, 33 & 36 mm
SS818D	894 016 4477	PROLUNGATA	8	27, 30, 32, 33, 35, 36, 38 & 41 mm
SS8107WS	894 016 7877	SERVIZIO GOMME	7	5 deep: 27, 33, 35, 36, 41mm / 2 sq: 17, 21 mm
SAE (in)				
SS808	894 016 4478	STANDARD	8	7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4" & 1-1/2"
SS808D	894 016 4479	PROLUNGATA	8	7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4" & 1-1/2"
METRICO (mm) & SAE (in)				
SS8208WS	894 016 7876	SERVIZIO GOMME	8	3 std (7/8", 1", 33mm); 3 deep (1-1/16", 1-1/8", 1-1/4"); 13/16" sq; 1-1/2" controlled depth
SS8205WS	894 016 6943	SERVIZIO GOMME	5	DP 33mm, 1-1/2", TW 1-1/8", 1-1/4", Sq 13/16"
SS8210HDW	894 016 6939	SERVIZIO GOMME	10	DP 33 mm, 1", 1-3/16", 1-3/4" TW, DP 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4", Ctrlr DP 1-1/2", Sq 13/16" & 15/16"

BUSSOLE PER UTENSILI AD IMPULSI
CON ATTACCO QUADRO DA 1-1/2" - PEZZI SINGOLI

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
S1041M	1-1/2" DR STD Bussole 41mm	894 016 9348
S1046M	1-1/2" DR STD Bussole 46mm	894 016 9349
S1050M	1-1/2" DR STD Bussole 50mm	894 016 9350
S1055M	1-1/2" DR STD Bussole 55mm	894 016 9351
S1060M	1-1/2" DR STD Bussole 60mm	894 016 9352
S1065M	1-1/2" DR STD Bussole 65mm	894 016 9353
S1070M	1-1/2" DR STD Bussole 70mm	894 016 9354
S1075M	1-1/2" DR STD Bussole 75mm	894 016 9355
S1080M	1-1/2" DR STD Bussole 80mm	894 016 9356
S1085M	1-1/2" DR STD Bussole 85mm	894 016 9357
S1090M	1-1/2" DR STD Bussole 90mm	894 016 9358
S1080MD	1-1/2" DR Lunga Bussole 80mm	894 016 9359



MASSIMA
SICUREZZA

ANELLO DI TRATTENIMENTO CON
INSERTO IN ACCIAIO GARANTISCE IL
PERFETTO ACCOPPIAMENTO DELLA
BUSSOLE SULL'ALBERO. CONTROL-
LARE LE MISURE PER 3/4, 1, 1-1/2" A
PAGINA 30

Ergoseat

CP87029

NEW

COMFORT

- Sedia a disco che permette una seduta multi-posizioni
- Gancio per il posizionamento degli utensili

FACILE DA USARE

- Supporto per bussole
- Supporto per il tubo nel retro
- Può essere utilizzato tra 2 autobus



MASSIMA ERGONOMICITA'

- Equilibrato -> Nessuna necessità di tenere lo strumento
- 2x45° = 90° rotazione del braccio

ROBUSTO

- Tubo massiccio in acciaio
- FRL industriale
- Massima stabilità con 2 ruote posteriori di grandi dimensioni



FACILE DA MANOVRARE

- Ruote frontali girevoli a 360°
- Leggero : 35 kg / 77lbs

CP Ergoseat può essere utilizzato anche con avvitatori Blue Tork o con avvitatori come CP7782 o CP 7783 seie.



MODELLO	CODICE ARTICOLO	LARGHEZZA		LUNGHEZZA		ALTEZZA		PESO		DIMENSIONE FILETTATURA	TIPO DI FILETTATURA
		mm	in.	mm	in.	mm	in.	kg	lb		
CP87029	894 108 7029	510	20	1020	40.15	1950	76.77	35	77.16	3/4	NPT

AVVITATORE



La soluzione più affidabile ed ergonomica per applicazioni su macchinari pesanti, settore ferroviario, Oil&Gas e settore costruzioni.

SCELTA DELL'UTENSILE

- 1 - Tipo di barra a reazione
- 2 - Direzione di rotazione
- 3 - Numero di impostazioni di coppia per il BlueTork
- 4 - Valore di coppia definito con il pacchetto ATC per il CP66

CP7600xB



CP7600C



CP66xx



AVVITATORE BLUETORK

1 Scegliere il tipo di barra di reazione



..... xB

con lama a reazione a lunga portata (inclusa)



..... C

standard per coppa a molla o bussola rivestita (non inclusa)



Coppa a molla
894 016 4622



... Avanzamento e inversione
894 016 7401

2 Scegliere la direzione di rotazione

- ... Solo avanzamento

R... Avanzamento e inversione



3 Scegliere il numero di impostazione coppia

- ... 1 impostazione coppia

4P... 4 impostazioni coppia



CP7600xB

1"



CP7600C

Stesse caratteristiche del CP7600xB ma in versione corta e con coppe di reazione in opzione

LA PIÙ ERGONOMICA ED EFFICIENTE SOLUZIONE PER LA MANUTENZIONE GOMMA SU CAMION E AUTOBUS

CARATTERISTICHE

- Controllo del serraggio a coppia determinata
- Barra di reazione integrata
- Basso livello sonoro : 79 db (A)

VANTAGGI

- Selezione fino a 4 coppie di serraggio calibrate
- Coppia accurata (+/-5%)
- Comfort dell'operatore per una maggiore produttività



Coppa a molla
894 016 4622



Coppa tipo giapponese
894 016 7401

BUSSOLE (DA ORDINARE CON CP7600C)

ACCESSORI



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Cover protettiva 1P - Nero	894 016 4648
Cover protettiva 1P - Blu	894 016 4649
Cover protettiva 4P - Nero	894 016 4650
Cover protettiva 4P - Blu	894 016 4651

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Guanto: Medium	894 017 1574
Guanto: Large	894 015 8618
Guanto: Extra-Large	894 015 8619
Guanto: XX Large	894 017 1573
DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Sospensione per modello reversibile	894 016 6654
Sospensione per modello non reversibile	894 016 6659

MODELLO	ATTACCO QUADRO	INTERVALLO DI CONTROLLO DELLA COPPIA				VELOCITÀ LIBERA	MAX. CONSUMO ARIA		INGRESSO ARIA
		Min		Max			cfm	l/s	
	in.	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	rpm			NPTF
All CP7600	1	330	450	665	900	100	40	19	3/8"

MODELLO	CODICE ARTICOLO	TIPO DI BARRA A REAZIONE	REVERSIBILITÀ	IMPOSTAZIONI COPPIA	LUNGHEZZA TOTALE		PESO NETTO	
					in.	mm	lb	kg
CP7600xB	894 107 6010	xB reaction bar	Non Reversibile	1	12.9	328	13.2	6.0
CP7600xB-R	894 107 6011	xB reaction bar	Reversibile	1	13.6	345	14.6	6.6
CP7600xB-R4P	894 107 6015	xB reaction bar	Reversibile	4	15.0	380	15.2	6.9
CP7600C-R	894 107 6031	C reaction bar	Reversibile	1	13.6	345	16.3	7.4
CP7600C-R4P	894 107 6035	C reaction bar	Reversibile	4	15.0	380	17.0	7.7

Le serie CP6613/26/41

IL PIU' ROBUSTO AVVITATORE PNEUMATICO NELLA SUA CLASSE CON UN MASSIMO DI 960 FT.LBS / 1.300 NM.



Un utensile maneggevole per il serraggio di flange e le avvitature di bulloni nel settore oil & gas, produzione di energia e settore eolico. La serie di avvitatori CP66 sarà una risorsa preziosa anche per le operazioni di rifabbricazione, manutenzione, riparazione e revisione nel settore di estrazione, off-road e degli autocarri pesanti.

ROBUSTO

- Custodia protettiva con paracolpi integrato sostituibile
- Solida scatola ingranaggi: 13000 cicli prima della manutenzione
- Motore pneumatico a palette ad elevate prestazioni, simile ad un avvitatore ad impulsi industriale

ERGONOMICO

- Impugnatura dal design speciale Chicago Pneumatic
- Leggero
- Presa orientabile
- Grilletto reversibilità ad una mano



PRECISO

- capace di raggiungere un'elevata precisione di coppia
- con il pacchetto ATC:
 - Regolazione precisa della pressione dell'aria con il manometro digitale
 - Controllo calo pressione per la convalida della coppia

VERSATILE

- Rotazione continua per molte attività intensive di fissaggio bulloni
- Facile accesso ad aree ristrette grazie alla struttura più piccola nella sua categoria

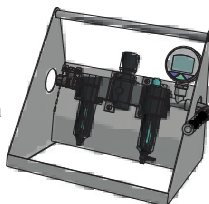


BRACCIO DI REAZIONE LEGGERO E FORTE

- Materiale Weldox700
- Meno sforzo per l'operatore
- Disponibili diversi tipi e forme di bracci di reazione

KIT CONTROLLO COPPIA-ARIA (ATC) CON FRL

Grande precisione con una accurata regolazione della pressione



L'avvitatore CP66 è combinato con la più ergonomica soluzione alimentata ad aria, per un'elevata coppia di serraggio e un display per il calo di pressione.

INDUSTRIAL FRL

- Flusso d'aria max 50 l/s
- Valvola drenaggio acqua automatica
- Vaschette contenitrici in metallo

MANOMETRO DIGITALE

- Impostazione pressione estremamente precisa
- Display calo pressione
- Display ergonomico

ROBUSTO

- Supporto portatile FRL in metallo resistente
- Manometro digitale calibrato di tipo industriale

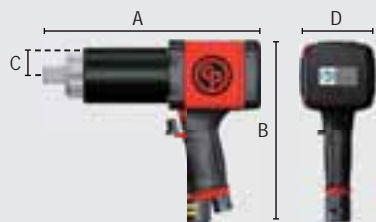
MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO QUADRO		MISURA BULLONE		VELO-CITA' LIBERA A 6.3 BARS	COPPIA MINIMA A 1.5 BAR		COPPIA MAX A 6.3 BARS		AIR CONS. (A CARICO)		PESO DELL'UTENSILE SENZA BRACCIO DI REAZIONE		PESO DELL'UTENSILE CON IL BRACCIO DI REAZIONE		PRESSIONE SONORA	INGRESSO ARIA (NPT)	VIBRAZIONE
		in.	mm	in.	in.	rpm	ft-lbs.	Nm	ft-lbs.	Nm	cfm	l/s	lbs.	kg	lbs.	kg	dB(A)	in.	m/s ²
CP6613 + ATC PACK	615 180 0120	3/4"	20-27	3/4-1-1/16	20	236	320	960	1300	48	23	8.3	3.8	9.7	4.4	101	3/8	<2.5	
CP6613 Solo utensile	615 180 0090																		
CP6626 + ATC PACK	615 180 0130	1"	20-36	3/4-1-3/8	10	520	700	1900	2600	48	23	11.2	5.1	12.5	5.7	101	3/8	<2.5	
CP6626 Solo utensile	615 180 0100																		
CP6641 + ATC PACK	615 180 0140	1"	30-45	1-3/16-1-3/4	10	738	1000	3100	4100	65	31	19.4	8.8	21.8	9.9	101	3/8	<2.5	
CP6641 Solo utensile	615 180 0110																		

Tubo int. 5/8" (9.5mm) per le serie CP66. Range pressione aria da 21.7 PSI (1.5 Bar) a 90 PSI (6.3 Bars)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com



DIMENSIONI



MODELLO	A		B		C		D	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP6613	10	254	8.34	212	1.26	32	2.83	72
CP6626	11.81	300	8.34	212	1.34	34	2.83	72
CP6641	14.21	361	8.97	228	1.57	40	3.94	100

SERIE CP66 ACCESSORI SPECIFICI

MODELLO	BRACCIO REAZIONE TIPO "S"
CP6613	615 813 1800
CP6626	615 813 1810
CP6641	615 813 1820



MODELLO	STAFFA QUADRA
CP6613	615 813 1890
CP6626	615 813 1900
CP6641	615 813 1910



MODELLO	BARRA DI REAZIONE IN ACCIAIO
CP6613	615 813 1830
CP6626	615 813 1840
CP6641	615 813 1850



MODELLO	SOSPENSIONE
CP6613	615 813 1770
CP6626	615 813 1780
CP6641	615 813 1790



MODELLO	BARRA SCORREVOLE
CP6613	615 813 1860
CP6626	615 813 1870
CP6641	615 813 1880



SELEZIONE ACCESSORI

KIT FRL CONTROLLO COPPIA DELL'ARIA

Questo pacchetto può anche essere ordinato direttamente con l'utensile, usando il codice articolo del "Tool + ATC FRL pack "

MODELLO	CODICE	DESCRIZIONE
KIT ATC FRL	615 813 2090	Contiene: FRL + manometro digitale / tubo flessibile di 3 mt / raccordo
FRL + solo manometro digitale	615 813 2110	E' raccomandato usare l'FRL e il manometro digitale con il tubo flessibile di 3 mt, per assicurare la precisione del manometro

TUBO FLESSIBILE 3 METRI CP EFFI MAX CP EFFI

è una linea premium di tubi flessibili in gomma

CODICE	LUNGHEZZA TUBO		DIAM. TUBO (ID/OD)		FLUSSO D'ARIA		MAX PRESSIONE DI LAVORO	
	FT	M	IN. ID	MM	CFM	L/SEC	BAR	PSI
615 813 2080	9.8	3	3/8	16x22.5	91.1	43	16	232

Tubo fornito anche nel KIT ATC FRL

TUBO DI RACCORDO FLESSIBILE CP EFFI MAX

CODICE NPT	CODICE BSP	DIAM. TUBO		MISURA FILETTO	LUNGHEZZA TUBO	
		IN.	MM	IN.	FT	M
CA047271	615 811 2640	1/2	13	3/8	2.0	0.6



CP AIR FLEX orientabile a 360°

CODICE NPT	CODICE BSP	MISURA FILETTO	FLUSSO MAX	
		IN.	CFM	L/SEC
894 017 1571	894 017 1570	3/8	74	35



UNIQUE FEATURES Accessories

BILANCIATORI

UTENSILE CORRISP.	MODELLO BILANCIATORE	CODICE	CAPACITA'		CORSA		PESO NETTO	
			LB.	KG	FT	M	LB.	KG
CP6613	CP9937	894 109 9370	8.8-13.2	4.0-6.0	8.2	2.5	7.1	3.2
CP6626	CP9938	894 109 9380	13.2-17.6	6.0-8.0	8.2	2.5	7.7	3.5
CP6641	CP9939	894 109 9390	17.6-22.0	8.0-10	8.2	2.5	8.2	3.7



MANUTENZIONE

MODELLO	KIT MANUTENZIONE MOTORE CODICE	KIT MANUTENZIONE ALLOGGIAMENTO CODICE
CP6613	615 399 3810	615 399 7580
CP6626	615 399 3810	615 399 7580
CP6641	615 399 3830	615 399 3610



Vedere accessori & dimensioni a pag. 196 e successivi

IMBULLONATURA IDRAULICA



- ▶ Le chiavi idrauliche della Serie T sono progettate per essere più robuste e durature rispetto a qualsiasi altro prodotto simile sul mercato.



- ▶ La Serie LP offre un basso ingombro ed un design piatto per rendere possibile l'avvitatura in zone ristrette senza rinunciare alla potenza.

COME SELEZIONARE CORRETTAMENTE L'UTENSILE?

STEP 1 E 2

Coppia

- ▶ Selezionare la testina con cilindretto di potenza (LP) o la chiave serie T in base alla coppia richiesta.

Applicazione

- ▶ Selezionare la giusta barra di collegamento in base alla testina con cilindretto di potenza scelta ed alla dimensione del bullone.

STEP 3

Pompa

- ▶ Selezionare la giusta pompa in base alla coppia richiesta ed alla frequenza d'uso.

STEP 4

Tubo / Accessori

- ▶ Selezionare la lunghezza del tubo e gli accessori in base all'applicazione.



SERIE T: Chiave dinamometrica idraulica con attacco quadro

Le applicazioni di imbullonatura industriale richiedono una chiave dinamometrica idraulica con sufficiente potenza per garantire sempre prestazioni accurate, anche nelle condizioni più difficili.

La chiavi Titan della serie T sono progettate per essere più resistenti e durature rispetto a qualsiasi altro prodotto simile sul mercato.

Le chiavi dinamometriche Titan serie T sono potenti, precise ed efficienti. Ognuna viene testata in ciclo sotto sforzo, calibrata e corredata da certificato con tracciabilità N.I.S.T.

Tutti le apparecchiature testate includono una calibrazione del Laboratorio di taratura accreditato NVLAP.

Vantaggi della gamma T Series

- Multi-asse girevole brevettato
- Previene gli attorcigliamenti del tubo e consente una maggiore facilità d'uso
- Barra di reazione ruotabile a 360°
- Eccellente rapporto peso/potenza

MULTI-ASSE GIREVOLE BREVETTATO

- Consente mobilità del tubo
- Varie posizioni
- Previene intrecciamento



BARRA DI REAZIONE RUOTABILE A 360°

- Design multi-asse
- Facile da manovrare



ATTACCO QUADRO VERSATILE

- Sistema di cambio rapido
- 3 dimensioni di attacco quadro disponibili

RESISTENTE ALLA CORROSIONE

- finitura anodizzata altamente resistente



SOLUZIONI PER
UN'IMBULLONATURA DI
QUALITÀ SUPERIORE,
ROBUSTA, POTENTE ED
ACCURATA

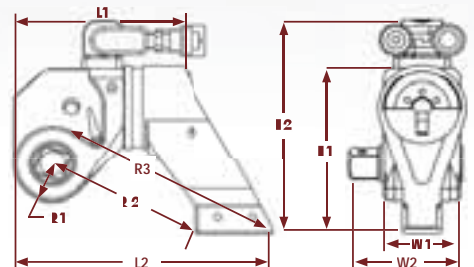


CARATTERISTICHE

- Precisione di coppia certificata del +/- 3%
- Robusto meccanismo del cricchetto assicura alta ripetibilità
- Realizzata in materiali di qualità aeronautica per un'eccellente resistenza e durata nel tempo (AQ Grade 7075-T6 In lega leggera)
- Il sistema "Titan Piston" elimina i danni di pistone e cilindro causati dal sovraccarico
- Finitura anodizzata altamente resistente
- Nottolino di blocco con design a pezzo unico per la massima precisione e la longevità
- Componenti fabbricati a norma ISO 9001 / AS9100C: 2009

T Series Dimensioni

MODELLO	DIMENSIONI																	
	L1		L2		H1		H2		R1		R2		R3		W1		W2	
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
T1	4,79	121,7	7,02	178,3	4,39	111,5	5,83	148,1	1,03	26,2	4,41	112	6,26	159	2,04	51,8	2,95	74,9
T3	6,24	158,5	9,26	235,2	5,95	151,1	7,44	189	1,37	34,8	5,77	146,6	8,26	209,8	2,63	66,8	3,89	98,8
T5	7,45	189,2	11,15	283,2	7,07	179,6	8,81	223,8	1,65	41,9	6,82	173,2	9,92	252	3,15	80	4,97	126,2
T8	8,36	212,3	12,58	319,5	8,08	205,2	9,82	249,4	1,87	47,5	7,72	196,1	11,19	284,2	3,58	90,9	5,4	137,2
T10	9,17	232,9	13,89	352,8	8,97	227,8	10,71	272	2,05	52,1	8,62	218,9	12,39	314,7	3,95	100,3	5,84	148,3
T25	12,52	318	18,57	471,7	11,95	303,5	13,69	347,7	2,77	70,4	11,4	291,1	16,52	419,6	5,25	133,4	7,85	199,4



MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	ATTACCO QUADRO IN ALTERNATIVA	COPPIA		PESO INCLUSA BARRA DI REAZIONE		PRECISIONE
				ft.lb.	Nm	lbs	kg	
				min - max	min - max			
T1	615 155 0010	3/4"	1/2 & 1	197 - 1304	267 - 1767	5	2.27	± 3%
T3	615 155 0020	1"	3/4 & 1 1/2	468 - 2971	635 - 4026	10	4.54	± 3%
T5	615 155 0030	1 1/2"	1 & 2 1/2	816 - 5300	1107 - 7182	17	7.71	± 3%
T8	615 155 0040	1 1/2"	1 & 2 1/2	1168 - 7818	1584 - 10593	25	11.34	± 3%
T10	615 155 0050	1 1/2"	1 & 2 1/2	1662 - 10368	2254 - 14049	30	13.61	± 3%
T25	615 155 0060	2 1/2"	1 1/2 & 3 1/2	3726 - 22264	5052 - 30168	70	31.75	± 3%

GAMMA OPZIONALE DI ATTACCHI ESAGONALI	
in	mm
3/8" to 1"	9 to 26
5/8" to 1-1/4"	16 to 32
1 to 1-1/2"	26 to 38
1-1/8" to 1-3/4"	28 to 45
1-1/4" to 2"	32 to 51
1-5/8" to 2-1/4"	41 to 57



LP series

SOLUZIONI PER UN'IMBULLONATURA DI QUALITA' SUPERIORE, BASSO PROFILO, VERSATILE E POTENTE



CARATTERISTICHE

- Precisione di coppia certificata del +/- 3%
- Il design del dente del cricchetto Titan WIDE TRACK distribuisce uniformemente le sollecitazioni, fornisce una maggiore area di contatto e contiene la dissipazione della forza
- Realizzata in materiali di qualità aeronautica per un'eccellente resistenza e durata nel tempo (Aisi 4340 In lega leggera)
- Basso ingombro ed un design piatto per rendere possibile l'avvitatura in zone ristrette
- Estremamente versatile e leggera



Serie LP SuperThin®

Chiave idraulica con profilo estremamente contenuto, vedere dettagli pag. 43

Serie LP: chiave dinamometrica idraulica a basso profilo

Per applicazioni di imbullonatura che richiedono potenza ed alte prestazioni in ambienti ristretti, la serie LP di Titan consente di svolgere al meglio il lavoro.

La serie LP di chiavi dinamometriche idrauliche è unica in quanto il design dei denti del cricchetto "WIDE TRACK" distribuisce uniformemente le sollecitazioni, fornisce una maggiore area di contatto e contiene la dissipazione della forza.

Le chiavi dinamometriche Titan serie T sono potenti, precise ed efficienti. Ognuna viene testata in ciclo sotto sforzo, calibrata e corredata da certificato con tracciabilità N.I.S.T. Tutti le apparecchiature testate includono una calibrazione del Laboratorio di taratura accreditato NVLAP.

Vantaggi della gamma LP Series

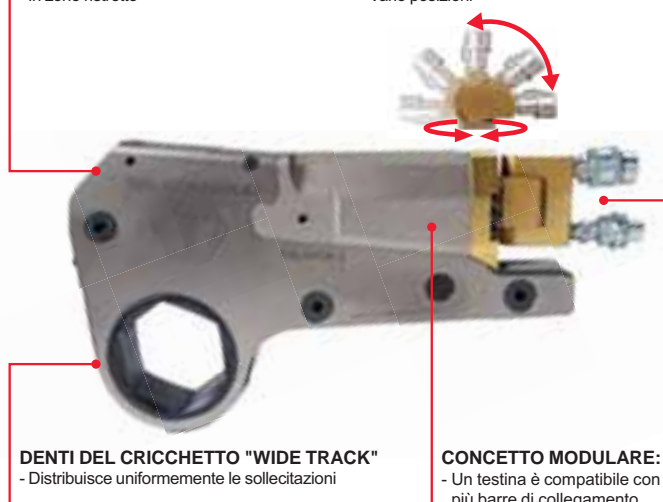
- Multi-asse girevole brevettato previene gli attorcigliamenti del tubo e consente una maggiore facilità d'uso
- Design piatto: facile calzata sul bullone in zone ristrette
- Denti cricchetto Wide-Track
- Concetto modulare

DESIGN PIATTO

- Facile calzata sul bullone in zone ristrette

MULTI-ASSE GIREVOLE BREVETTATO

- Consente mobilità del tubo
- Varie posizioni



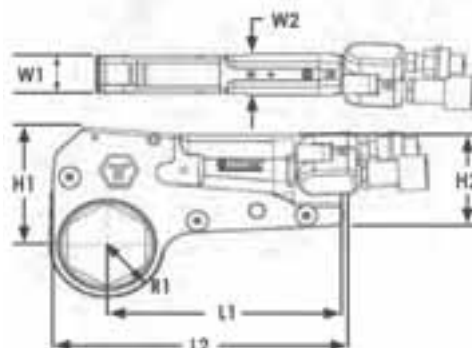
DENTI DEL CRICCHETTO "WIDE TRACK"

- Distribuisce uniformemente le sollecitazioni

CONCETTO MODULARE:

- Un testina è compatibile con più barre di collegamento

Dimensioni Serie LP e SuperThin®

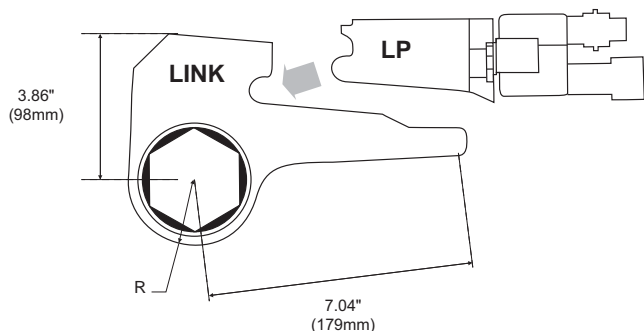


MODEL	DIMENSIONS											
	L1		L2		H1		H2		W1		W2	
	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
2LP	7	177,8	8,9	226,1	3,86	98	3,45	87,6	1,25	31,8	1,25	31,8
4LP	8,41	213,6	10,7	271,8	4,77	121,2	3,78	96	1,62	41,1	1,75	44,5
8LP	11,31	287,3	14,27	362,5	6,16	156,5	6,05	153,7	2,1	53,3	2,1	53,3
16LP	14	355,6	17,95	455,9	7,25	184,2	8,5	215,9	2,35	59,7	2,45	62,2
32LP	16	406,4	19,25	489	10,5	266,7	10,9	276,9	2,55	64,8	2,8	71,1
48LP	16	406,4	19,25	489	10,5	266,7	10,9	276,9	2,55	64,8	3,1	78,7
4LPST SuperThin	8,41	213,6	10,7	271,8	4,77	121,2	3,78	96	1	25,4	1,75	44,5

Specifiche testina LP2 + Barra di collegamento 2LP

Campo di coppia:

268-1826 ft.lbs - 363-2476 Nm



LP2

CHIAVE A BASSO PROFILO



LP2 TESTINA CON CILINDRETTO DI POTENZA	2LP BARRA DI COLLEGAMENTO				R: RAGGIO		PESO NETTO	
	CODICE BARRA	DESCRIZIONE	HEX male	HEX in.	mm	in.	lbs	kg
615 155 0180 268-1826 ft.Lbs 363-2476 Nm	615 812 2910	2LP03-12 3/4"	19 mm	3/4"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2920	2LP03-13 13/16"	21 mm	13/16"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2930	2LP03-14 7/8"	22 mm	7/8"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2940	2LP03-15 15/16"	24 mm	15/16"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2950	2LP03-100 1"	25 mm	1"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2960	2LP03-101 1-1/16"	27 mm	1-1/16"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2970	2LP03-102 1-1/8"	29 mm	1-1/8"	25,9	1,02	5,6	2,56
	615 812 2980	2LP04-103 1-3/16"	30 mm	1-3/16"	27,7	1,09	5,9	2,66
	615 812 2990	2LP04-104 1-1/4"	32 mm	1-1/4"	27,7	1,09	5,9	2,66
	615 812 3000	2LP05-105 1-5/16"	33 mm	1-5/16"	30,5	1,2	6,1	2,76
	615 812 3010	2LP05-106 1-3/8"	35 mm	1-3/8"	30,5	1,2	6,1	2,76
	615 812 3020	2LP05-36 mm 1-5/12"	36 mm	1-5/12"	30,5	1,2	6,1	2,76
	615 812 3030	2LP05-107 1-7/16"	37 mm	1-7/16"	30,5	1,2	6,1	2,76
	615 812 3040	2LP06-108 1-1/2"	38 mm	1-1/2"	33	1,3	6,3	2,86
	615 812 3050	2LP06-109 1-9/16"	40 mm	1-9/16"	33	1,3	6,3	2,86
	615 812 8370	2LP06-110 1-5/8"	41 mm	1-5/8"	33	1,3	6,3	2,86
	615 812 3070	2LP06-42 mm	42 mm		33	1,3	6,3	2,86
	615 812 3080	2LP07-111 1-11/16"	43 mm	1-11/16"	35,8	1,41	6,5	2,96
	615 812 3090	2LP07-112 1-3/4"	44 mm	1-3/4"	35,8	1,41	6,5	2,96
	615 812 3100	2LP07-45 mm 1-7/9"	45 mm	1-7/9"	35,8	1,41	6,5	2,96
	615 812 3110	2LP07-113 1-13/16"	46 mm	1-13/16"	35,8	1,41	6,5	2,96
	615 812 3120	2LP08-114 1-7/8"	47 mm	1-7/8"	38,6	1,52	6,7	3,06
	615 812 3130	2LP08-48 mm 1-8/9"	48 mm	1-8/9"	38,6	1,52	6,7	3,06
	615 812 3140	2LP08-115 1-15/16"	49 mm	1-15/16"	38,6	1,52	6,7	3,06
	615 812 3150	2LP08-50 mm 1-31/32"	50 mm	1-31/32"	38,6	1,52	6,7	3,06
	615 812 3160	2LP08-200 2"	51 mm	2"	38,6	1,52	6,7	3,06
	615 812 3170	2LP09-201 2-1/16"	52 mm	2-1/16"	41,4	1,63	7	3,16
	615 812 3180	2LP09-202 2-1/8"	54 mm	2-1/8"	41,4	1,63	7	3,16
	615 812 3190	2LP09-55 mm 2-1/6"	55 mm	2-1/6"	41,4	1,63	7	3,16
	615 812 3200	2LP09-203 2-3/16"	56 mm	2-3/16"	41,4	1,63	7	3,16
	615 812 3210	2LP10-204 2-1/4"	57 mm	2-1/4"	44,2	1,74	7	3,16
	615 812 3220	2LP10-58 mm 2-9/32"	58 mm	2-9/32"	44,2	1,74	7	3,16
615 812 3230	2LP10-205 2-5/16"	59 mm	2-5/16"	44,2	1,74	7	3,16	
615 812 3240	2LP10-206 2-3/8"	60 mm	2-3/8"	44,2	1,74	7	3,16	



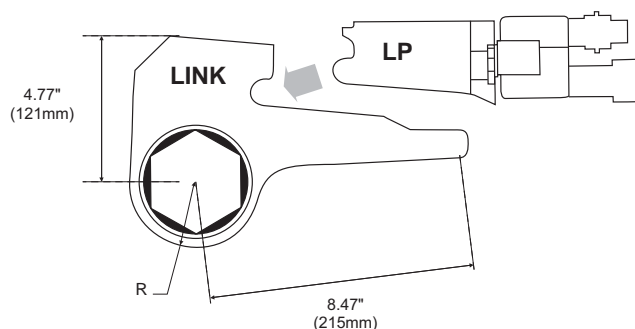
LP4

CHIAVE A BASSO PROFILO

Specifiche testina LP4 + Barra di collegamento 4LP

Campo di coppia:

504-3451 ft.lbs - 683-4680 Nm



LP4 TESTINA CON CILINDRETTO DI POTENZA	BARRA DI COLLEGAMENTO 4LP				R: RAGGIO		PESO NETTO	
	CODICE BARRA	DESCRIZIONE	HEX male	HEX in.	mm	in.	lbs	kg
	615 812 3250	4LP03-100 1" - 25 mm	25 mm	1"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3260	4LP03-101 1-1/16" - 27 mm	27 mm	1-1/16"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3270	4LP03-102 1-1/8" - 29 mm	29 mm	1-1/8"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3280	4LP03-103 1-3/16" - 30 mm	30 mm	1-3/16"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3290	4LP03-104 1-1/4" - 32 mm	32 mm	1-1/4"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3300	4LP03-105 1-5/16" - 33 mm	33 mm	1-5/16"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3310	4LP03-34 mm 34 mm	34 mm		33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3320	4LP03-106 1-3/8" - 35 mm	35 mm	1-3/8"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3330	4LP03-36 Mm 1-5/12" - 36 mm	36 mm	1-5/12"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3340	4LP03-107 1-7/16" - 37 mm	37 mm	1-7/16"	33,5	1,32	11	5,02
	615 812 3350	4LP04-108 1-1/2" - 38 mm	38 mm	1-1/2"	36,3	1,43	11,3	5,12
	615 812 3360	4LP04-109 1-9/16" - 40 mm	40 mm	1-9/16"	36,3	1,43	11,3	5,12
	615 812 3370	4LP04-110 1-5/8" - 41 mm	41 mm	1-5/8"	36,3	1,43	11,3	5,12
	615 812 3380	4LP05-42 mm 42 mm	42 mm		39,1	1,54	11,5	5,22
	615 812 3390	4LP05-111 1-11/16" - 43 mm	43 mm	1-11/16"	39,1	1,54	11,5	5,22
	615 812 3400	4LP05-112 1-3/4" - 44 Mm	44 mm	1-3/4"	39,1	1,54	11,5	5,22
	615 812 3410	4LP05-45 mm 1-7/9" - 45 mm	45 mm	1-7/9"	39,1	1,54	11,5	5,22
	615 812 3420	4LP05-113 1-13/16" - 46 mm	46 mm	1-13/16"	39,1	1,54	11,5	5,22
	615 812 3430	4LP06-114 1-7/8" - 47 mm	47 mm	1-7/8"	41,9	1,65	11,7	5,32
	615 812 3440	4LP06-48 mm 1-8/9" - 48 mm	48 mm	1-8/9"	41,9	1,65	11,7	5,32
	615 812 3450	4LP06-115 1-15/16" - 49 Mm	49 mm	1-15/16"	41,9	1,65	11,7	5,32
	615 812 3460	4LP06-50 mm 1-31/32" - 50 mm	50 mm	1-31/32"	41,9	1,65	11,7	5,32
	615 812 3470	4LP06-200 2" - 51 mm	51 mm	2"	41,9	1,65	11,7	5,32
	615 812 3480	4LP07-201 2-1/16" - 52 mm	52 mm	2-1/16"	44,4	1,75	11,9	5,42
	615 812 3490	4LP07-53 mm 53 mm	53 mm		44,4	1,75	11,9	5,42
	615 812 3500	4LP07-202 2-1/8" - 54 mm	54 mm	2-1/8"	44,4	1,75	11,9	5,42
	615 812 3510	4LP07-55 mm 2-1/6" - 55 mm	55 mm	2-1/6"	44,4	1,75	11,9	5,42
	615 812 3520	4LP07-203 2-3/16" - 56 mm	56 mm	2-3/16"	44,4	1,75	11,9	5,42
	615 812 3530	4LP08-204 2-1/4" - 57 Mm	57 mm	2-1/4"	47,2	1,86	12,1	5,52
	615 812 3540	4LP08-58 mm 2-9/32" - 58 mm	58 mm	2-9/32"	47,2	1,86	12,1	5,52
	615 812 3550	4LP08-205 2-5/16" - 59 mm	59 mm	2-5/16"	47,2	1,86	12,1	5,52
	615 812 3560	4LP08-206 2-3/8" - 60 mm	60 mm	2-3/8"	47,2	1,86	12,1	5,52
	615 812 3570	4LP09-207 2-7/16" - 62 mm	62 mm	2-7/16"	50	1,97	12,4	5,62
	615 812 3580	4LP09-208 2-1/2" - 63 mm	63 mm	2-1/2"	50	1,97	12,4	5,62
	615 812 3590	4LP09-64 mm 64 mm	64 mm		50	1,97	12,4	5,62
	615 812 3600	4LP09-209 2-9/16" - 65 mm	65 mm	2-9/16"	50	1,97	12,4	5,62
	615 812 3610	4LP10-210 2-5/8" - 67 mm	67 mm	2-5/8"	52,8	2,08	12,6	5,72
	615 812 3620	4LP10-211 2-11/16" - 68 mm	68 mm	2-11/16"	52,8	2,08	12,6	5,72
	615 812 3630	4LP10-212 2-3/4" - 70 mm	70 mm	2-3/4"	52,8	2,08	12,6	5,72
	615 812 3640	4LP11-213 2-13/16" - 71 mm	71 mm	2-13/16"	55,6	2,19	12,8	5,82
	615 812 3650	4LP11-214 2-7/8" - 73 mm	73 mm	2-7/8"	55,6	2,19	12,8	5,82
	615 812 3660	4LP11-215 2-15/16" - 75 mm	75 mm	2-15/16"	55,6	2,19	12,8	5,82
	615 812 3670	4LP12-300 3" - 76 mm	76 mm	3"	58,6	2,31	13	5,92
	615 812 3680	4LP12-301 3-1/16" - 78 mm	78 mm	3-1/16"	58,6	2,31	13	5,92
	615 812 3690	4LP12-302 3-1/8" - 79 mm	79 mm	3-1/8"	58,6	2,31	13	5,92
	615 812 3700	4LP12-80 mm 3-3/20" - 80 mm	80 mm	3-3/20"	58,6	2,31	13	5,92

615 155 0190
504-3451 ft.lbs
683-4680 Nm

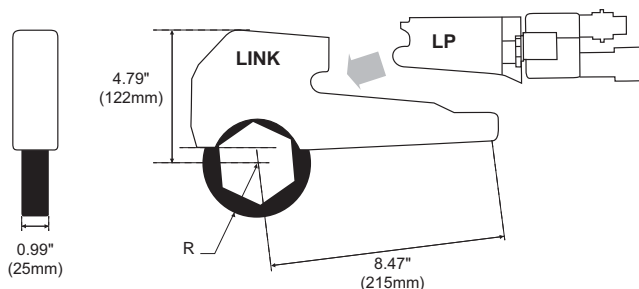
Serie LP SUPERTHIN®

Chiave dinamometrica idraulica con profilo estremamente contenuto

Campo di coppia:
390-2900 ft.lbs - 530-3950 Nm

Vantaggi della gamma SUPERTHIN®

- Multi-asse girevole brevettato previene gli attorcigliamenti del tubo e consente una maggiore facilità d'uso
- Design piatto: facile calzata sul bullone in zone ristrette
- Denti cricchetto Wide-Track
- Concetto modulare



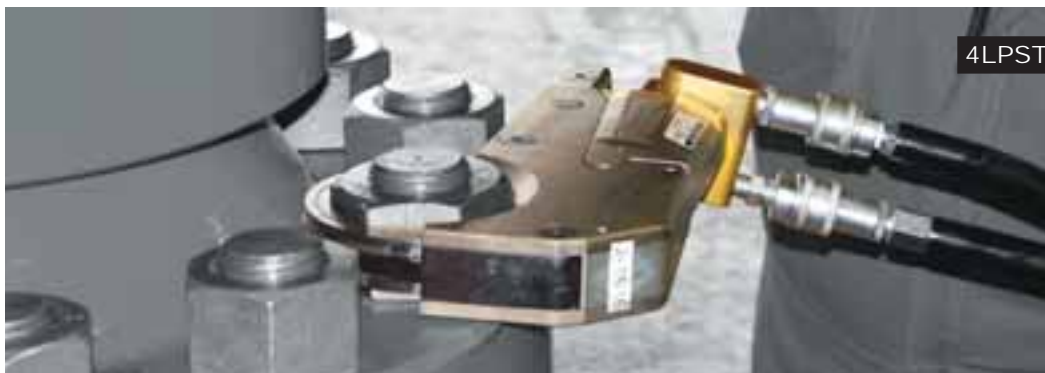
BARRA DI COLLEGAMENTO
SUPER RIBASSATA

LP4 TESTINA CON CILINDRETTO DI POTENZA	BARRA DI COLLEGAMENTO				R: RAGGIO		PESO NETTO	
	CODICE BARRA	DESCRIZIONE	HEX male	HEX in.	mm	in.	lbs	kg
615 155 0190 504-3451 ft.lbs 683-4680 Nm	615 812 8170	ST LINK 4LP-ST-07-113	46 mm	1-13/16"	43,9	1,73	10,2	4,62
	615 812 8180	ST LINK 4LP-ST-07-114	47 mm	1-7/8"	43,9	1,73	10,2	4,62
	615 812 8820	ST LINK 4LP-ST-07	50 mm		43,9	1,73	10,2	4,62
	615 812 8190	ST LINK 4LP-ST-07-200	51 mm	2"	43,9	1,73	10,6	4,82
	615 812 8200	ST LINK 4LP-ST-07-202	54 mm	2-1/8"	43,9	1,73	10,8	4,92
	615 812 8220	ST LINK 4LP-ST-07-M55	55 mm	2-1/6"	43,9	1,73	10,8	4,92
	615 812 8210	ST LINK 4LP-ST-07-203	56 mm	2-3/16"	43,9	1,73	11	5,02
	615 812 8540	ST LINK 4LP-ST-08-206	60 mm	2-3/8"	47,2	1,86	11,2	5,1
	615 812 9730	ST LINK 4LP-ST-09-208	63 mm	2-1/2"				
	615 812 8240	ST LINK 4LP-ST-09-209	65 mm	2-9/16"	49,3	1,94	11,7	5,32
	615 812 8560	ST LINK 4LP-ST-10-212	70 mm	2-3/4"	52,6	2,07	11,8	5,37
	615 812 8260	ST LINK 4LP-ST-11-213	71 mm	2-13/16"	55,1	2,17	11,9	5,42
	615 812 8270	ST LINK 4LP-ST-11-215	75 mm	2-15/16"	55,1	2,17	11,9	5,42
	615 812 8280	ST LINK 4LP-ST-12-302	79 mm	3-1/8"	57,9	2,28	12,1	5,52
	615 812 8290	ST LINK 4LP-ST-12	80 mm	3-3/20"	57,9	2,28	12,1	5,52



Campo di coppia
da 390 a 2900 ft.lbs
(530-3950 Nm)

Pressione massima
8000 Psi
(590 Bar)





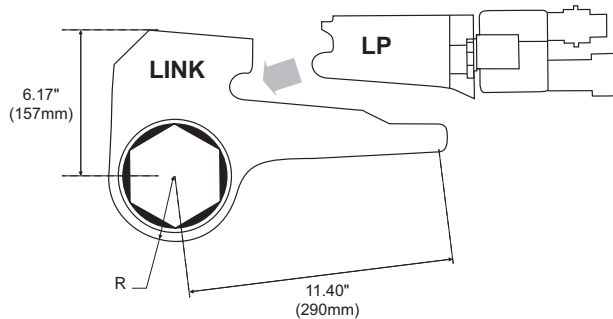
LP8

CHIAVE A BASSO PROFILO

Specifiche testina LP8 + Barra di collegamento 8LP

Campo di coppia:

1075-6905 ft.lbs - 1458-9362 Nm



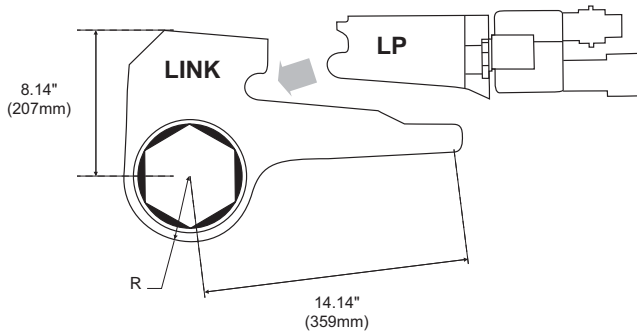
LP8 TESTINA CON CILINDRETTO DI POTENZA	BARRA DI COLLEGAMENTO 8LP				R: RAGGIO		PESO NETTO	
	CODICE BARRA	DESCRIZIONE	HEX male	HEX in.	mm	in.	lbs	kg
615 812 3710	8LP03-113 1-13/16" - 46 mm	46 mm	1-13/16	43,2	1,7	11,4	5,17	
615 812 3720	8LP03-48 mm 48 mm	48 mm	1-8/9"	43,2	1,7	11,4	5,17	
615 812 3730	8LP03-50 mm 1-31/32" - 50 mm	50 mm	1-31/32"	43,2	1,7	11,4	5,17	
615 812 3740	8LP03-200 2" - 51 mm	51 mm	2"	43,2	1,7	11,4	5,17	
615 812 3750	8LP04-201 2-1/16# - 52 mm	52 mm	2-1/16"	46	1,81	11,6	5,27	
615 812 3760	8LP04-53 mm 53 mm	53 mm		46	1,81	11,6	5,27	
615 812 3770	8LP04-202 2-1/8# - 54 mm	54 mm	2-1/8"	46	1,81	11,6	5,27	
615 812 3780	8LP04-55 mm 2-1/16# - 55 mm	55 mm	2-1/16"	46	1,81	11,6	5,27	
615 812 3790	8LP05-203 2-3/16" - 56 mm	56 mm	2-3/16"	48,8	1,92	11,8	5,37	
615 812 3800	8LP05-204 2-1/4" - 57 mm	57 mm	2-1/4"	48,8	1,92	11,8	5,37	
615 812 3810	8LP05-205 2-5/16" - 59 mm	59 mm	2-5/16"	48,8	1,92	11,8	5,37	
615 812 3820	8LP06-206 2-3/8" - 60 mm	60 mm	2-3/8"	51,6	2,03	12	5,47	
615 812 3830	8LP06-207 2-7/16" - 62 mm	62 mm	2-7/16"	51,6	2,03	12	5,47	
615 812 3840	8LP06-208 2-1/2" - 63 mm	63 mm	2-1/2"	51,6	2,03	12	5,47	
615 812 3850	8LP07-209 2-9/16" - 65 mm	65 mm	2-9/16"	54,4	2,14	12,3	5,57	
615 812 3860	8LP07-210 2-5/8" - 67 mm	67 mm	2-5/8"	54,4	2,14	12,3	5,57	
615 812 3870	8LP07-211 2-11/16" - 68 mm	68 mm	2-11/16"	54,4	2,14	12,3	5,57	
615 812 3880	8LP08-212 2-3/4" - 70 mm	70 mm	2-3/4"	57,2	2,25	12,5	5,67	
615 812 3890	8LP08-213 2-13/16" - 71 mm	71 mm	2-13/16"	57,2	2,25	12,5	5,67	
615 812 3900	8LP08-214 2-7/8" - 73 mm	73 mm	2-7/8"	57,2	2,25	12,5	5,67	
615 812 3910	8LP08-215 2-15/16" - 75 mm	75 mm	2-15/16"	57,2	2,25	12,5	5,67	
615 812 3930	8LP09-300 3" - 76 mm	76 mm	3"	60,2	2,37	12,7	5,77	
615 812 3940	8LP09-77 mm 77 mm	77 mm	/	60,2	2,37	12,7	5,77	
615 812 3950	8LP09-301 3-1/16" - 78 mm	78 mm	3-1/16"	60,2	2,37	12,7	5,77	
615 812 3960	8LP09-302 3-1/8" - 79 mm	79 mm	3-1/8"	60,2	2,37	12,7	5,77	
615 812 3970	8LP10-80 mm 3-3/20" - 80 mm	80 mm	3-3/20"	63,5	2,5	12,9	5,87	
615 812 3980	8LP10-303 3-3/16" - 81 mm	81 mm	3-3/16"	63,5	2,5	12,9	5,87	
615 812 3990	8LP10-304 3-1/4" - 83 mm	83 mm	3-1/4"	63,5	2,5	12,9	5,87	
615 812 4000	8LP10-305 3-5/16" - 84 mm	84 mm	3-5/16"	63,5	2,5	12,9	5,87	
615 812 4010	8LP10-85 mm 3-9/26" - 85 mm	85 mm	3-9/26"	63,5	2,5	12,9	5,87	
615 812 4020	8LP10-306 3-3/8" - 86 mm	86 mm	3-3/8"	63,5	2,5	12,9	5,87	
615 812 4030	8LP11-307 3-7/16" - 87 mm	87 mm	3-7/16"	66,3	2,61	13,1	5,97	
615 812 4040	8LP11-308 3-1/2" - 89 mm	89 mm	3-1/2"	66,3	2,61	13,1	5,97	
615 812 4050	8LP12-309 3-9/16" - 90 mm	90 mm	3-9/16"	68,8	2,71	13,4	6,07	
615 812 4060	8LP12-310 3-5/8" - 92 mm	92 mm	3-5/8"	68,8	2,71	13,4	6,07	
615 812 4070	8LP12-311 3-11/16" - 94 mm	94 mm	3-11/16"	68,8	2,71	13,4	6,07	
615 812 4080	8LP13-312 3-3/4" - 95 mm	95 mm	3-3/4"	71,6	2,82	13,6	6,17	
615 812 4090	8LP13-313 3-13/16" - 97 mm	97 mm	3-13/16"	71,6	2,82	13,6	6,17	
615 812 4100	8LP13-314 3-7/8" - 98 mm	98 mm	3-7/8"	71,6	2,82	13,6	6,17	
615 812 4110	8LP14-315 3-15/16" - 100 mm	100 mm	3-15/16"	74,4	2,93	13,8	6,27	
615 812 4120	8LP14-400 4" - 101 mm	101 mm	4"	74,4	2,93	13,8	6,27	
615 812 4130	8LP14-102 mm 102 mm	102 mm	/	74,4	2,93	13,8	6,27	
615 812 4140	8LP14-401 4-1/16" - 103 mm	103 mm	4-1/16"	74,4	2,93	13,8	6,27	
615 812 4150	8LP14-402 4-1/8" - 105 mm	105 mm	4-1/8"	74,4	2,93	13,8	6,27	
615 812 4160	8LP15-403 4-3/16" - 106 mm	106 mm	4-3/16"	85,1	3,35	14,1	6,39	
615 812 4170	8LP15-404 4-1/4" - 108 mm	108 mm	4-1/4"	85,1	3,35	14,1	6,39	
615 812 4180	8LP15-405 4-5/16" - 110 mm	110 mm	4-5/16"	85,1	3,35	14,1	6,39	
615 812 4190	8LP15-406 4-3/8" - 111 mm	111 mm	4-3/8"	85,1	3,35	14,1	6,39	
615 812 4200	8LP15-407 4-7/16" - 113 mm	113 mm	4-7/16"	85,1	3,35	14,1	6,39	
615 812 4210	8LP15-408 4-1/2" - 114 mm	114 mm	4-1/2"	85,1	3,35	14,1	6,39	
615 812 4220	8LP15-115 mm 4-48/91" - 115 mm	115 mm	4-48/91"	85,1	3,35	14,1	6,39	

615 155 0200
1075-6905 ft.lbs
1458-9362 Nm

Specifiche testina LP16 + Barra di collegamento 16LP

Campo di coppia:

2360-14729 ft.lbs - 3200-19970 Nm



LP16

CHIAVE A BASSO PROFILO

 LP16 TESTINA CON CILINDRETTO DI POTENZA	 BARRA DI COLLEGAMENTO 16LP				R: RAGGIO		PESO NETTO	
	CODICE BARRA	DESCRIZIONE	HEX male	HEX in.	mm	in.	lbs	kg
615 155 0210 2360-14729 ft.lbs 3200-19970 Nm	615 812 4230	16LP02-206 2-3/8" - 60 mm	60 mm	2-3/8"	63	2,48	35,1	15,94
	615 812 4240	16LP02-208 2-1/2" - 63 mm	63 mm	2-1/2"	63	2,48	35,1	15,94
	615 812 4250	16LP02-209 2-9/16" - 65 mm	65 mm	2-9/16"	63	2,48	35,1	15,94
	615 812 4260	16LP02-210 2-5/8" - 67 mm	67 mm	2-5/8"	63	2,48	35,1	15,94
	615 812 4270	16LP02-211 2-11/16" - 68 mm	68 mm	2-11/16"	63	2,48	35,1	15,94
	615 812 4280	16LP05-212 2-3/4" - 70 mm	70 mm	2-3/4"	70,6	2,78	36,2	16,44
	615 812 4290	16LP05-213 2-13/16" - 71 mm	71 mm	2-13/16"	70,6	2,78	36,2	16,44
	615 812 4300	16LP05-214 2-7/8" - 73 mm	73 mm	2-7/8"	70,6	2,78	36,2	16,44
	615 812 4310	16LP05-215 2-15/16" - 75 mm	75 mm	2-15/16"	70,6	2,78	36,2	16,44
	615 812 4320	16LP05-300 3" - 76 mm	76 mm	3"	70,6	2,78	36,2	16,44
	615 812 4330	16LP05-301 3-1/16" - 78 mm	78 mm	3-1/16"	70,6	2,78	36,2	16,44
	615 812 4340	16LP05-302 3-1/8" - 79 mm	79 mm	3-1/8"	70,6	2,78	36,4	16,54
	615 812 4350	16LP05-80MM 3-3/20" - 80 mm	80 mm	3-3/20"	70,6	2,78	36,4	16,54
	615 812 4360	16LP05-303 3-3/16" - 81 mm	81 mm	3-3/16"	70,6	2,78	36,4	16,54
	615 812 4370	16LP05-304 3-1/4" - 83 mm	83 mm	3-1/4"	70,6	2,78	36,4	16,54
	615 812 4380	16LP06-305 3-5/16" - 84 mm	84 mm	3-5/16"	73,4	2,89	37,5	17,04
	615 812 4390	16LP06-85MM 3-9/26" - 85 mm	85 mm	3-9/26"	73,4	2,89	37,5	17,04
	615 812 4400	16LP06-306 3-3/8" - 86 mm	86 mm	3-3/8"	73,4	2,89	37,5	17,04
	615 812 4410	16LP06-307 3-7/16" - 87 mm	87 mm	3-7/16"	73,4	2,89	37,5	17,04
	615 812 4420	16LP06-308 3-1/2" - 89 mm	89 mm	3-1/2"	73,4	2,89	37,5	17,04
	615 812 4430	16LP07-309 3-9/16" - 90 mm	90 mm	3-9/16"	76,2	3	38,6	17,54
	615 812 4440	16LP07-310 3-5/8" - 92 mm	92 mm	3-5/8"	76,2	3	38,6	17,54
	615 812 4450	16LP07-311 3-11/16" - 94 mm	94 mm	3-11/16"	76,2	3	38,6	17,54
	615 812 4460	16LP07-312 3-3/4" - 95 mm	95 mm	3-3/4"	76,2	3	38,6	17,54
	615 812 4470	16LP08-313 3-13/16" - 97 mm	97 mm	3-13/16"	80,3	3,16	39,7	18,04
	615 812 4480	16LP08-314 3-7/8" - 98 mm	98 mm	3-7/8"	80,3	3,16	39,7	18,04
	615 812 4490	16LP09-315 3-15/16" - 100 mm	100 mm	3-15/16"	83,3	3,28	40,8	18,54
	615 812 4500	16LP09-400 4" - 101 mm	101 mm	4"	83,3	3,28	40,8	18,54
	615 812 4510	16LP09-102MM 102 mm	102 mm		83,3	3,28	40,8	18,54
	615 812 4520	16LP09-402 4-1/8" - 105 mm	105 mm	4-1/8"	83,3	3,28	40,8	18,54
	615 812 4550	16LP11-405 4-5/16" - 110 mm	110 mm	4-5/16"	89,2	3,51	41,9	19,04
	615 812 4580	16LP11-115 mm	115 mm	4-48/91"	89,2	3,51	41,9	19,04
615 812 4590	16LP12-410 4-5/8" - 117 mm	117 mm	4-5/8"	92,2	3,63	42,9	19,52	
615 812 4600	16LP12-118MM 118 mm	118 mm		92,2	3,63	42,9	19,52	
615 812 4610	16LP12-411 4-11/16" - 119 mm	119 mm	4-11/16"	92,2	3,63	42,9	19,52	



LP32-48

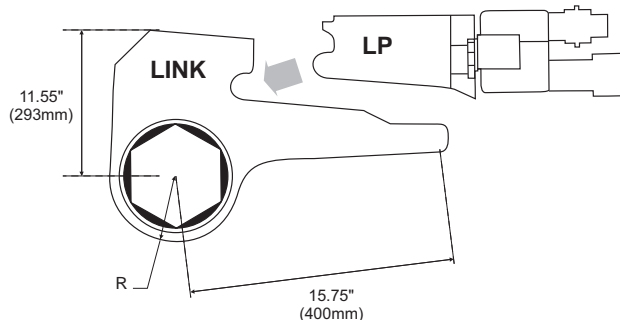
CHIAVE A BASSO PROFILO




Specifiche testina LP32/48 + Barra di collegamento 32LP

Campo di coppia:

LP32: 5250-31760 ft.lbs - 7119-43060 Nm

LP48: 7125-43000 ft.lbs - 9662-58308 Nm



  	BARRA DI COLLEGAMENTO 32LP				R: RAGGIO		PESO NETTO			
	CODICE BARRA	DESCRIZIONE	HEX male	HEX in.	mm	in.	LP32		LP48	
							lbs	kg	lbs	kg
LP32 615 155 0220 5250-31760 ft.lbs 7119-44748 Nm LP48 615 155 0230 7125-43060 ft.lbs 9662-58308 Nm	615 812 4620	32LP04-314 3-7/8# - 98 mm	98 mm	3-7/8"	93,5	3,68	49,8	22,64	51,2	23,28
	615 812 4630	32LP04-315 3-15/16# - 100 mm	100 mm	3-15/16"	93,5	3,68	49,8	22,64	53,4	23,28
	615 812 4640	32LP04-400 4# - 101 mm	101 mm	4"	93,5	3,68	49,8	22,64	55,6	23,28
	615 812 4650	32LP04-402 4-1/8# - 105 mm	105 mm	4-1/8"	93,5	3,68	49,8	22,64	57,8	23,28
	615 812 4660	32LP04-404 4-1/4# - 108 mm	108 mm	4-1/4"	93,5	3,68	49,8	22,64	60	23,28
	615 812 4670	32LP04-408 4-1/2# - 114 mm	114 mm	4-1/2"	93,5	3,68	52	23,64	64,4	24,28
	615 812 4680	32LP04-115MM 115 mm	115 mm	4-48/91"	93,5	3,68	52	23,64	66,6	24,28
	615 812 4690	32LP04-409 4-9/16# - 116 mm	116 mm	4-9/16"	93,5	3,68	52	23,64	68,8	24,28
	615 812 4700	32LP04-410 4-5/8# - 117 mm	117 mm	4-5/8"	93,5	3,68	52	23,64	71	24,28
	615 812 4710	32LP07-411 4-11/16# - 119 mm	119 mm	4-11/16"	101,9	4,01	63	28,64	84,2	29,28
	615 812 4720	32LP07-120MM 120 mm	120 mm		101,9	4,01	63	28,64	86,4	29,28
	615 812 4730	32LP10-120MM 120 mm	120 mm		101,9	4,01	74	33,64	99,6	34,28
	615 812 4740	32LP07-412 4-3/4# - 121 mm	121 mm	4-3/4"	101,9	4,01	63	28,64	90,8	29,28
	615 812 4750	32LP07-413 4-13/16# - 122 mm	122 mm	4-13/16"	101,9	4,01	63	28,64	93	29,28
	615 812 4760	32LP07-414 4-7/8# - 124 mm	124 mm	4-7/8"	101,9	4,01	63	28,64	95,2	29,28
	615 812 4770	32LP07-415 4-15/16# - 125 mm	125 mm	4-15/16"	101,9	4,01	67,4	30,64	101,8	31,28
	615 812 4780	32LP07-500 5# - 127 mm	127 mm	5"	101,9	4,01	67,4	30,64	104	31,28
	615 812 4790	32LP07-501 5-1/16# - 128 mm	128 mm	5-1/16"	101,9	4,01	69,6	31,64	108,4	32,28
	615 812 4800	32LP10-502 5-1/8# - 130 mm	130 mm	5-1/8"	116,1	4,57	74	33,64	115	34,28
	615 812 4810	32LP10-503 5-3/16# - 132 mm	132 mm	5-3/16"	116,1	4,57	74	33,64	117,2	34,28
	615 812 4820	32LP10-504 5-1/4# - 133 mm	133 mm	5-1/4"	116,1	4,57	74	33,64	119,4	34,28
	615 812 4830	32LP10-505 5-5/16# - 135 mm	135 mm	5-5/16"	116,1	4,57	76,2	34,64	123,8	35,28
	615 812 4840	32LP10-506 5-3/8# - 136 mm	136 mm	5-3/8"	116,1	4,57	76,2	34,64	126	35,28
	615 812 4850	32LP10-508 5-1/2# - 138 mm	138 mm	5-7/16"	116,1	4,57	78,4	35,64	130,4	36,28
	615 812 4860	32LP10-140MM_140 mm	140 mm	5-1/2"	116,1	4,57	78,4	35,64	132,6	36,28
	615 812 4870	32LP12-145MM 145 mm	145 mm		128,3	5,05	85	38,64	141,4	39,28
	615 812 4880	32LP12-512 5-3/4' - 146 mm	146 mm	5-3/4"	128,3	5,05	87,2	39,64	145,8	40,28
	615 812 4890	32LP12-513 5-13/16' - 148 mm	148 mm	5-13/16"	128,3	5,05	91,6	41,64	152,4	42,28
	615 812 4900	32LP12-514 5-7/8' - 150 mm	150 mm	5-7/8"	128,3	5,05	96	43,64	159	44,28
	615 812 4910	32LP12-515 5-15/16' - 151 mm	151 mm	5-15/16"	128,3	5,05	99,3	45,14	164,5	45,78
	615 812 4920	32LP12-600 6" - 152 mm	152 mm	6"	128,3	5,05	104,8	47,64	172,2	48,28
	615 812 4930	32LP12-601 6-1/16" - 154 mm	154 mm	6-1/16"	128,3	5,05	107	48,64	176,6	49,28
615 812 4940	32LP12-155MM 155 mm	155 mm		128,3	5,05	109,2	49,64	181	50,28	
615 812 4950	32LP12-602 6-1/8" - 156 mm	156 mm	6-1/8"	128,3	5,05	111,4	50,64	185,4	51,28	
615 812 4960	32LP12-160MM 160 mm	160 mm		128,3	5,05	116,7	53,04	192,9	53,68	

Chiavi di backup TRI-HOLD®

Con le chiavi di backup Titan TRI-HOLD potete fare a meno di tutte le altre chiavi. Un utensile è adatto a più misure di dadi pertanto non è indispensabile una chiave per ciascuno di essi.

Il design brevettato le rende più robuste e versatili rispetto ad altre chiavi sul mercato, non hanno parti mobili, ciò a Vantaggio dell'alta durata e facilità d'uso.

Il carico è trattenuto dalle 3 basi del triangolo della chiave. Queste basi sono più robuste di una qualsiasi chiave esagonale. La terza base del triangolo è trattenuta da una vite regolabile che blocca la chiave sul dado rendendo sicura l'operazione a mani libere.

Allentando la vite si permette la rimozione rapida, eliminando la necessità di colpire la chiave o cambiare il carico sul bullone. Gli spessori delle pareti sono contenuti, consentendo alla chiave TRI-HOLD di inserirsi nei luoghi più difficili da raggiungere.

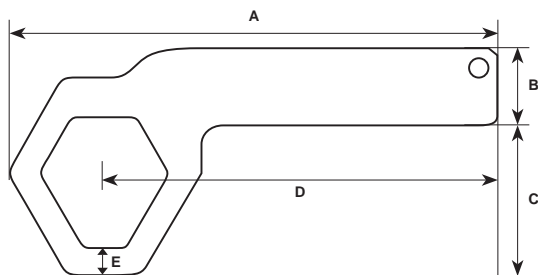
Un utensile è adatto a più esagoni, risparmiando tempo e denaro.



Vantaggi della gamma TRI-HOLD®

- Sicura, operazioni a mani libere
- Design robusto
- Adatta a dadi metrici ed imperiali
- Un utensile adatto a più dimensioni di esagoni

Dimensioni TRI-HOLD®



MODELLO	CODICE ARTICOLO	RANGE ESAGONI		DIMENSIONI									
				A		B		C		D		E	
		in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
TTH-1A	615 812 2500	1 - 1 5/8	26 - 41	7,4	188	1,18	30	2,34	59,4	6,03	153,2	0,39	9,9
TTH-2A	615 812 2510	1 3/8 - 2 1/16	35 - 55	9,19	233,4	1,68	42,7	2,99	75,9	7,52	191	0,39	9,9
TTH-3A	615 812 2520	1 3/4 - 2 11/16	44 - 69	12,23	310,6	1,97	50	3,78	96	9,85	250,2	0,75	19,1
TTH-4A	615 812 2530	2 1/16 - 3 3/8	54 - 86	15,12	384	2,46	62,5	4,6	116,8	12,24	310,9	0,81	20,6
TTH-5A	615 812 2540	2 11/16 - 4 3/16	68 - 107	18,26	463,8	3,06	77,7	5,71	145	14,73	374,1	1	25,4

TRI-HOLD



TRI-HOLD

VERSATILI,
ROBUSTE,
SICURE



CARATTERISTICHE

- Un utensile adatto a più dimensioni di bullone
- Vite regolabile per consentire di bloccare la chiave sul dado
- Nichelate chimicamente
- Design brevettato



POMPE ELETTRICHE



EXE-MINI



EXE-MAX



EXE-MAX SUPER

EXE SERIES

Serie EXPRESS - EXE

Pompe elettriche per chiavi dinamometriche idrauliche

VANTAGGI

- Robuste, veloci e silenziose

CARATTERISTICHE

- Pistone a 3 stadi, più veloce alla pressione d'esercizio
- Silenziose, basse emissioni sonore
- Manometro con doppia scala (psi/bar)

EXE MINI CARATTERISTICHE SPECIALI

- Termometro incluso per il controllo della temperatura dell'olio (°F/°C)

EXE MAX CARATTERISTICHE SPECIALI

- Gancio di sospensione incluso per una massima portabilità

EXE MAX SUPER

- Radiatore dell'olio incluso, stabilizza la viscosità, aumentandone la vita e riducendo i surriscaldamenti della pompa
- Struttura di protezione totale in robusto acciaio per una maggiore durata della pompa e stabilità su superfici instabili o irregolari

2 versioni di porte disponibili per EXE MAX ed EXE MAX SUPER



singola porta

4 porte-utensili

EXE MODELLO		PORTE	VOLIAGGIO (V)	FRE-QUENZA (HZ)	FUNZION-AMENTO AMP.	POTENZA		MASSIMA PRESSIONE OLIO						PESO		DIMENSIONI (L X W X H)						AGGAN-CIABILE	RADIATORE OLO	CAPACITÀ SERBATOIO OLO	
MODELLO	CODICE ARTICOLO					hp	kw	BASSA PRESSIONE		MEDIA PRESSIONE		ALTA PRESSIONE		lbs	kg	in			mm					L	GAL
EXE-MINI-230SF1	615 156 0010	1	230	50/60	3	0.35	0.25	195	3.2	55	0.9	25	0.4	36.3	16.5	12.8	10.4	16.8	10.4	260	420	NO	NO	3	0.79
EXE-MINI-100SF1	615 156 0020	1	230	50/60	5	0.35	0.25	195	3.2	55	0.9	25	0.4	36.3	16.5	12.8	10.4	16.8	10.4	260	420	NO	NO	3	0.79
EXE-MINI-115SF1	615 156 0030	1	230	50/60	5	0.35	0.25	195	3.2	55	0.9	25	0.4	36.3	16.5	12.8	10.4	16.8	10.4	260	420	NO	NO	3	0.79
EXE-MINI-110SF1	615 156 0040	1	230	50/60	5	0.35	0.25	195	3.2	55	0.9	25	0.4	36.3	16.5	12.8	10.4	16.8	10.4	260	420	NO	NO	3	0.79
EXE-MAX-230-FFH1	615 156 0130	1	230	50/60	5	0.75	0.55	390	6.5	110	1.8	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-230-FFH4	615 156 0140	1	230	50/60	5	0.75	0.55	390	6.5	110	1.8	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-100-FFH1	615 156 0150	1	230	50/60	12	0.75	0.55	360	6	102	1.4	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-100-FFH4	615 156 0160	1	230	50/60	12	0.75	0.55	360	6	102	1.4	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-115-FFH1	615 156 0170	1	230	50/60	10	0.75	0.55	390	6.5	110	1.8	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-115-FFH4	615 156 0180	1	230	50/60	10	0.75	0.55	390	6.5	110	1.8	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-110-FFH1	615 156 0190	1	230	50/60	10	0.75	0.55	390	6.5	110	1.8	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAX-110-FFH4	615 156 0200	1	230	50/60	10	0.75	0.55	390	6.5	110	1.8	43	0.7	66	30	18	12	20	12	300	500	YES	YES	7.5	1.98
EXE-MAXS-230-FF1	615 156 0210	1	230	50/60	8	1.5	1.1	510	8.5	180	3.4	80	1.3	72.6	33	18	12.4	18	12.4	310	450	NO	YES	7.5	1.98
EXE-MAXS-230-FF4	615 156 0220	1	230	50/60	8	1.5	1.1	510	8.5	180	3.4	80	1.3	72.6	33	18	12.4	18	12.4	310	450	NO	YES	7.5	1.98
EXE-MAXS-115-FF1	615 156 0230	1	230	50/60	13	1.5	1.1	460	7.5	155	2.5	62	1	72.6	33	18	12.4	18	12.4	310	450	NO	YES	7.5	1.98
EXE-MAXS-115-FF4	615 156 0240	1	230	50/60	13	1.5	1.1	460	7.5	155	2.5	62	1	72.6	33	18	12.4	18	12.4	310	450	NO	YES	7.5	1.98
EXE-MAXS-110-FF1	615 156 0250	1	230	50/60	15	1.5	1.1	510	8.5	180	3.4	80	1.3	72.6	33	18	12.4	18	12.4	310	450	NO	YES	7.5	1.98
EXE-MAXS-110-FF4	615 156 0260	1	230	50/60	15	1.5	1.1	510	8.5	180	3.4	80	1.3	72.6	33	18	12.4	18	12.4	310	450	NO	YES	7.5	1.98

Serie EXPRESS - EXA

Pompe pneumatiche per chiavi dinamometriche idrauliche

VANTAGGI

- Robuste, potenti e silenziose

CARATTERISTICHE

- Pistone a 3 stadi, più veloce alla pressione d'esercizio
- Motore pneumatico anti-esplosione
- Manometro con doppia scala (psi/bar)

EXA MINI CARATTERISTICHE SPECIALI

- Termometro incluso per il controllo della temperatura dell'olio (°F/°C)

EXA MAX CARATTERISTICHE SPECIALI

- Struttura di protezione totale in robusto acciaio per una maggiore durata della pompa
- e stabilità su superfici instabili o irregolari

POMPE PNEUMATICHE



EXA-MINI



EXA-MAX
SINGOLA PORTA



EXA-MAX
4 PORTE-UTENSILI

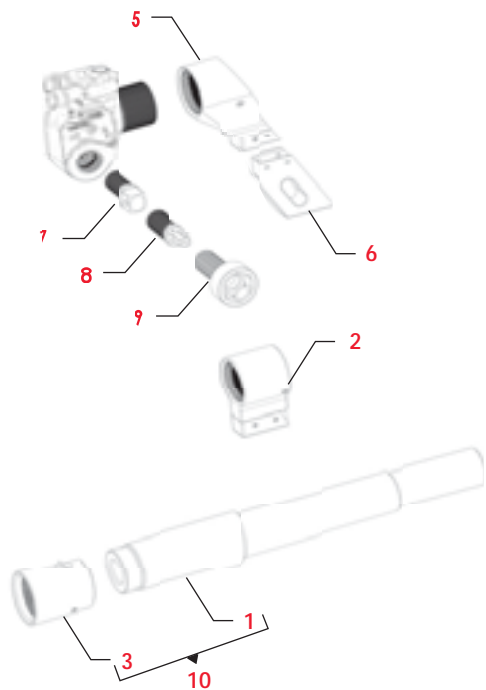
EXA SERIES

EXA MODELLO		PORTE	POTENZA		MASSIMA PRESSIONE OLIO						PESO		DIMENSIONI (L X W X H)				STRUTTURA	AGGANCIABILE	RADIATORE OLIO	CAPACITÀ SERBATOIO OLIO			
MODELLO	CODICE ARTICOLO		HP	KW	BASSA PRESSIONE		MEDIA PRESSIONE		ALTA PRESSIONE		lbs	kg	in		mm					L	GAL		
					cu in/min	L/min	cu in/min	L/min	cu in/min	L/min													
EXAMINI-SF1	615 156 0280	1	1.55	1.12	275	4.5	86	1.4	32	0.5	41	19	12.2	11.5	16.5	31	29	42	Small frame	NO	NO	3	0,79
EXAMAX-FF1	615 156 0290	1	3.8	2.8	460	7.5	153	2.5	55	0.9	66	30	20.5	13.8	20	52	35	51	Full frame	NO	YES	7,5	1,98
EXAMAX-FF4	615 156 0300	1	3.8	2.8	460	7.5	153	2.5	55	0.9	66	30	20.5	13.8	20	52	35	51	Full frame	NO	YES	7,5	1,98

IMBULLONATURA IDRAULICA

Accessori - Utensili idraulici

ACCESSORI T SERIES



MODELLO	PART.	REFERENZA	DESCRIZIONE	CODICE
T1	1	T1-ALCA	Braccio esteso Alco	615 812 8570
	2	T1-03-STUBBY-A	Braccio di reazione Compatto	615 565 7230
	3	T1-ALCS-A	Manicotto di montaggio in acciaio	615 548 2655
	5	T1-03A	Braccio di reazione standard	615 398 9955
	6	T1-43-300-A	Estensione braccio di reazione	615 565 7185
	7	T1-SQ100	T1 step up direct sq drive 1"	615 575 2745
	8	T1-HX008	T1 direct hex drive 1/2"	615 575 2035
		T1-HX017MM	T1 direct hex drive 17mm	615 575 2895
		T1-HX019MM	T1 direct hex drive 19mm	615 575 1545
		T1-HX021MM	T1 direct hex drive 21mm-13/16"	615 575 3095
	T1-HX022MM	T1 direct hex drive 22mm	615 575 1555	
	T1-HX023MM	T1 direct hex drive 23mm	615 575 3105	
	T1-HX100	T1 direct hex drive 25mm-1"	615 575 2125	
	T1-HX027MM	T1 direct hex drive 27mm	615 575 2105	
	T1-HX036MM	T1 direct hex drive 36mm	615 575 1565	
9	T1-S30MM	T1 direct hex drive socket 30mm	615 575 2595	
	T1-S36MM	T1 direct hex drive socket 36mm	615 575 2605	
10	T1-ALCAS	Braccio esteso Alco e manicotto	615 812 8620	
T3	1	T3-ALCA	Braccio esteso Alco	615 812 8580
	2	T3-03-STUBBY-4	Braccio di reazione Compatto	615 565 7240
	3	T3-ALCS-A	Manicotto di montaggio in acciaio	615 548 2665
	5	T3-03A	Braccio di reazione standard	615 398 9965
	6	T3-43-300	Estensione braccio di reazione	615 565 7195
	7	T3-SQ012	T3 step down direct sq drive 3/4"	615 575 2795
		T3-SQ108	T3 step up direct sq drive 1 1/2"	615 575 2845
	8	T3-HX010	T3 direct hex drive 5/8" -17mm	615 575 1825
		T3-HX012	T3 direct hex drive 3/4" - 19mm	615 575 1835
		T3-HX022MM	T3 direct hex drive 7/8" - 22mm	615 575 1575
	T3-HX024MM	T3 direct hex drive 15/16" - 24mm	615 575 1915	
	T3-HX100	T3 direct hex drive 1" - 25mm	615 575 1855	
	T3-HX101	T3 direct hex drive 1-1/16" - 27mm	615 575 1865	
	T3-HX030MM	T3 direct hex drive 1-13/16" - 30mm	615 575 1925	
	T3-HX032MM	T3 direct hex drive 1-1/4" - 32mm	615 575 1935	
	T3-HX036MM	T3 direct hex drive 1-5/12" - 36mm	615 575 1945	
9	T3-S36MM	T3 direct hex drive socket 36mm	615 575 2885	
	T3-S42MM	T3 direct hex drive socket 42mm	615 575 2965	
	T3-S46MM	T3 direct hex drive socket 46mm	615 575 2975	
10	T3-ALCAS	Braccio esteso Alco e manicotto	615 812 8630	
T5	1	T5-ALCA	Braccio esteso Alco	615 812 8590
	2	T5-03-STUBBY-A	Braccio di reazione Compatto	615 565 5310
	3	T5-ALCS-A	Manicotto di montaggio in acciaio	615 548 2675
	5	T5-03A	Braccio di reazione standard	615 398 9975
	6	T5-43-300	Estensione braccio di reazione	615 565 7205
	7	T5-SQ100	T5 step down direct sq drive 1"	615 575 2805
		T5-SQ208	T5 step up direct sq drive 2 1/2"	615 575 2855
	8	T5-HX012	T5 direct hex drive 3/4"	615 575 1635
		T5-HX014	T5 direct hex drive 7/8"	615 575 1645
		T5-HX100	T5 direct hex drive 1"	615 575 1655
	T5-HX030MM	T5 direct hex drive 30mm	615 575 1765	
	T5-HX032MM	T5 direct hex drive 32mm	615 575 1505	
	T5-HX036MM	T5 direct hex drive 36mm	615 575 1775	
	T5-HX041MM	T5 direct hex drive 41mm	615 575 1515	
10	T5-ALCAS	Braccio esteso Alco e manicotto	615 812 8640	
T8	1	T8-ALCA	Braccio esteso Alco	615 812 8390
	2	T8-03-STUBBY-A	Braccio di reazione Compatto	615 565 7250
	3	T8-ALCS-A	Manicotto di montaggio in acciaio	615 548 2645
	5	T8-03A	Braccio di reazione standard	615 398 9985
	7	T8-SQ100	T8 step down direct sq drive 1"	615 575 2815
		T8-SQ208	T8 step up direct sq drive 2 1/2"	615 575 2865
	8	T8-HX204	T8 direct hex drive male 2-1/4"	615 575 3030
	10	T8-ALCAS	Braccio esteso Alco e manicotto	615 812 8400
T10	1	T10-ALCSA	Braccio esteso Alco	615 812 8600
	2	T10-ALCS-A	Braccio di reazione Compatto	615 548 2685
	5	T10-03A	Manicotto di montaggio in acciaio	615 398 9995
	7	T10-SQ100	T10 step down direct sq drive 1"	615 575 2825
		T10-SQ208	T10 step up direct sq drive 2 1/2"	615 575 2875
	8	T10-HX106	T10 direct hex drive 1-3/8"	615 575 2235
		T10-HX114	T10 direct hex drive 1-7/8"	615 575 2275
		T10-HX032MM	T10 direct hex drive 32mm	615 575 2315
		T10-HX036MM	T10 direct hex drive 36mm	615 575 1585
		T10-HX041MM	T10 direct hex drive 41mm	615 575 2325
	T10-HX046MM	T10 direct hex drive 46mm	615 575 2905	
10	T10-ALCAS	Braccio esteso Alco e manicotto	615 812 8650	
T25	1	T25-ALCA	Braccio esteso Alco	615 812 8610
	2	T25-ALCS-A	Braccio di reazione Compatto	615 548 2695
	5	T25-03A	Manicotto di montaggio in acciaio	615 399 0015
	7	T25-SQ108	T25 step down direct sq drive 1 1/2"	615 575 2835
	10	T25-ALCAS	Braccio esteso Alco e manicotto	615 812 8660



ACCESSORI LP SERIES



MODELLO	PART.	REFERENZA	DESCRIZIONE	CODICE
LP2	1	LP2-ALC-A	Braccio esteso Alco	615 812 8470
	2	LP2-FF	Paletta di reazione	615 812 8750
	3		Riduttore esagonale	Vedere a pag. 54
LP4	1	LP4-ALC-A	Braccio esteso Alco	615 812 8480
	2	LP4-FF	Paletta di reazione	615 812 8760
	3		Riduttore esagonale	Vedere a pag. 54
LP8	1	LP8-ALC-A	Braccio esteso Alco	615 812 8490
	2	LP8-FF	Paletta di reazione	615 812 8770
	3		Riduttore esagonale	Vedere a pag. 54
LP16	1	LP16-ALC-A	Braccio esteso Alco	615 812 8500
	2	LP16-FF	Paletta di reazione	615 812 8780
	3		Riduttore esagonale	Vedere a pag. 54

	ACCESSORI A RICHIESTA
4	Riduttore esagonale
5	Adattatore attacco quadro
6	Adattatore esagonale

TUBO TWINLINE IN ACCIAIO

DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		CODICE ARTICOLO
	ft	m	
10 ft / 3 m Tubo TWINLINE	10	3	615 812 2420
15 ft / 4.5 m Tubo TWINLINE	15	4.5	615 812 2430
20 ft / 6 m Tubo TWINLINE	20	6	615 812 2440
25 ft / 7.5 m Tubo TWINLINE	25	7.5	615 812 2450
30 ft / 9 m Tubo TWINLINE	30	9	615 812 2460
40 ft / 12 m Tubo TWINLINE	40	12	615 812 2470
50 ft / 15 m Tubo TWINLINE	50	15	615 812 2480
100 ft / 30 m Tubo TWINLINE	100	30	615 812 2490



OLIO

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
olio idraulico CP (5l)	615 812 2900



IMBULLONATURA IDRAULICA

Accessori - Utensili idraulici

RIDUTTORI ACCESSORI SERIE LP



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO	MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
LP2	Riduttore LP2 36mm_32mm - 1-5/16" _1-1/4"	615 820 7380	LP8	Riduttore LP8 65mm_50mm - 2-9/16" _1-31/32"	615 820 7850
	Riduttore LP2 41mm_24mm - 1-5/8" _15/16"	615 820 7920		Riduttore LP8 65mm_60mm - 2-9/16" _2-3/8"	615 820 7520
	Riduttore LP2 41mm_30mm - 1-5/8" _1-13/16"	615 820 7720		Riduttore LP8 70mm_55mm - 2-3/4" _2-1/6"	615 820 7860
	Riduttore LP2 41mm_32mm - 1-5/8" _1-1/4"	615 820 7390		Riduttore LP8 70mm_65mm - 2-3/4" _2-9/16"	615 820 7530
	Riduttore LP2 46mm_30mm - 1-13/16" _1-13/16"	615 820 7930		Riduttore LP8 75mm_55mm - 2-15/16" _2-1/6"	615 820 8020
	Riduttore LP2 46mm_32mm - 1-13/16" _1-1/4"	615 820 7730		Riduttore LP8 75mm_60mm - 2-15/16" _2-3/8"	615 820 7870
	Riduttore LP2 46mm_36mm - 1-13/16" _1-5/12"	615 820 7400		Riduttore LP8 75mm_70mm - 2-15/16" _2-3/4"	615 820 7540
	Riduttore LP2 50mm_36mm - 1-31/32" _1-5/12"	615 820 7740		Riduttore LP8 80mm_50mm - 3-3/20" _1-31/32"	615 820 8160
	Riduttore LP2 50mm_41mm - 1-31/32" _1-5/8"	615 820 7410		Riduttore LP8 80mm_55mm - 3-3/20" _2-1/6"	615 820 8130
	Riduttore LP2 55mm_36mm - 2-1/6" _1-5/12"	615 820 8060		Riduttore LP8 80mm_60mm - 3-3/20" _2-3/8"	615 820 8030
	Riduttore LP2 55mm_41mm - 2-1/6" _1-5/8"	615 820 7940		Riduttore LP8 80mm_65mm - 3-3/20" _2-9/16"	615 820 7880
	Riduttore LP2 55mm_46mm - 2-1/6" _1-13/16"	615 820 7750		Riduttore LP8 80mm_75mm - 3-3/20" _2-15/16"	615 820 7550
	Riduttore LP2 55mm_50mm - 2-1/6" _1-31/32"	615 820 7420		Riduttore LP8 85mm_55mm - 3-9/26" _2-1/6"	615 820 8170
	Riduttore LP2 60mm_36mm - 2-3/8" _1-5/12"	615 820 8070		Riduttore LP8 85mm_60mm - 3-9/26" _2-3/8"	615 820 8140
	Riduttore LP2 60mm_41mm - 2-3/8" _1-5/8"	615 820 7950		Riduttore LP8 85mm_65mm - 3-9/26" _2-9/16"	615 820 8040
	Riduttore LP2 60mm_46mm - 2-3/8" _1-13/16"	615 820 7760		Riduttore LP8 85mm_70mm - 3-9/26" _2-3/4"	615 820 7890
Riduttore LP2 60mm_55mm - 2-3/8" _2-1/6"	615 820 7430	Riduttore LP8 85mm_80mm - 3-9/26" _3-3/20"	615 820 7560		
LP4	Riduttore LP4 46mm_36mm - 1-13/16" _1-5/12"	615 820 7770	Riduttore LP8 90mm_75mm - 3-9/16" _2-15/16"	615 820 7570	
	Riduttore LP4 46mm_41mm - 1-13/16" _1-5/8"	615 820 7440	Riduttore LP8 95mm_75mm - 3-3/4" _2-15/16"	615 820 8050	
	Riduttore LP4 50mm_36mm - 1-31/32" _1-5/12"	615 820 7780	Riduttore LP8 95mm_80mm - 3-3/4" _3-3/20"	615 820 7900	
	Riduttore LP4 50mm_46mm - 1-31/32" _1-13/16"	615 820 7450	Riduttore LP8 95mm_90mm - 3-3/4" _3-9/16"	615 820 7580	
	Riduttore LP4 55mm_32mm - 2-1/6" _1-1/4"	615 820 8080	Riduttore LP8 110mm_95mm - 4-5/16" _3-3/4"	615 820 8180	
	Riduttore LP4 55mm_36mm - 2-1/6" _1-5/12"	615 820 7960	Riduttore LP8 110mm_95mm - 4-5/16" _3-3/4"	615 820 8180	
	Riduttore LP4 55mm_41mm - 2-1/6" _1-5/8"	615 820 7790	LP16	Riduttore LP16 105mm_90mm - 4-1/8" _3-9/16"	615 820 7630
	Riduttore LP4 55mm_50mm - 2-1/6" _1-31/32"	615 820 7460		Riduttore LP16 110mm_95mm - 4-5/16" _3-3/4"	615 820 7640
	Riduttore LP4 60mm_36mm - 2-3/8" _1-5/12"	615 820 8090		Riduttore LP16 115mm_100mm	615 820 7650
	Riduttore LP4 60mm_46mm - 2-3/8" _1-13/16"	615 820 7970		Riduttore LP16 80mm_65mm - 3-3/20" _2-9/16"	615 820 7590
	Riduttore LP4 60mm_50mm - 2-3/8" _1-31/32"	615 820 7800		Riduttore LP16 85mm_70mm - 3-9/26" _2-3/4"	615 820 7600
	Riduttore LP4 60mm_55mm - 2-3/8" _2-1/6"	615 820 7470		Riduttore LP16 90mm_75mm - 3-9/16" _2-15/16"	615 820 7610
	Riduttore LP4 65mm_46mm - 2-9/16" _1-13/16"	615 820 8100		Riduttore LP16 95mm_75mm - 3-3/4" _2-15/16"	615 820 7910
	Riduttore LP4 65mm_50mm - 2-9/16" _1-31/32"	615 820 7980		Riduttore LP16 95mm_80mm - 3-3/4" _3-3/20"	615 820 7620
	Riduttore LP4 65mm_55mm - 2-9/16" _2-1/6"	615 820 7810		Riduttore LP32 120mm_95mm	615 820 7660
	Riduttore LP4 65mm_60mm - 2-9/16" _2-3/8"	615 820 7480		Riduttore LP32 130mm_105mm - 5-1/8" _4-1/8"	615 820 7670
	Riduttore LP4 70mm_55mm - 2-3/4" _2-1/6"	615 820 7990		Riduttore LP32 135mm_110mm - 5-5/16" _4-5/16"	615 820 7680
	Riduttore LP4 70mm_60mm - 2-3/4" _2-3/8"	615 820 7820		Riduttore LP32 140mm_115mm	615 820 7690
	Riduttore LP4 70mm_65mm - 2-3/4" _2-9/16"	615 820 7490	Riduttore LP32 145mm_120mm	615 820 7700	
	Riduttore LP4 75mm_50mm - 2-15/16" _1-31/32"	615 820 8110	Riduttore LP32 155mm_130mm	615 820 7710	
	Riduttore LP4 75mm_55mm - 2-15/16" _2-1/6"	615 820 8000			
	Riduttore LP4 75mm_60mm - 2-15/16" _2-3/8"	615 820 7830			
	Riduttore LP4 75mm_65mm - 2-15/16" _2-9/16"	615 820 7500			
	Riduttore LP4 80mm_50mm - 3/320" _1-31/32"	615 820 8150			
Riduttore LP4 80mm_55mm - 3/320" _2-1/6"	615 820 8120				
Riduttore LP4 80mm_65mm - 3/320" _2-9/16"	615 820 8010				
Riduttore LP4 80mm_70mm - 3/320" _2-3/4"	615 820 7840				
Riduttore LP4 80mm_75mm - 3-320" _2-15/16"	615 820 7510				

FISSAGGIO



Forma a pistola per applicazioni orizzontali o per forzare il fissaggio



Forma dritta per applicazioni verticali

COME SCEGLIERE IL CACCIAVITE?

STEP 1

Applicazione

- ▶ Materiali/elementi di fissaggio
- ▶ Tipo di giunto
- ▶ Precisione
- ▶ Coppia/velocità
- ▶ Uso

STEP 2

Vite

- ▶ Tipo/forma
- ▶ Dimensione
- ▶ Ingresso

STEP 3

Utensile

- ▶ Tipo di frizione
- ▶ Coppia/Velocità
- ▶ Tipo di impugnatura

SCEGLIERE IL TIPO DI FRIZIONE

▶ SISTEMA ROCKING DOG:

- Ideale su giunti morbidi.

▶ A STALLO

- Punta connessa direttamente al motore
- Coppia di stallo variabile a seconda della pressione dell'aria
- Facilità di utilizzo e manutenzione
- Cacciavite leggero e compatto

▶ FRIZIONE AD AZIONE POSITIVA

- Ottimo per diverse applicazioni
- L'operatore può spingere sull'applicazione per raggiungere una coppia più elevata
- Perfetto per uso sul legno




▶ FRIZIONE A RALLE / FRIZIONE REGOLABILE

- Avvitatura ad alta velocità
- La coppia in uscita è determinata dalla regolazione delle molle
- Mediante la frizione è possibile preimpostare la coppia
- Semplice regolazione e manutenzione della coppia

▶ FRIZIONE SHUT-OFF

- Frizione shut-off per avvitature a coppia impostata
- Diverse velocità a seconda dei modelli
- Modifiche di coppia per avvitature più accurate
- Varie forme e modalità di avviamento per ogni tipo di applicazione



TIPO DI FRIZIONE	AD IMPULSI	DIRETTA	POSITIVA	RALLE	ARRESTO AUTO.
 SUPER INDUSTRIALE		CP2754 CP2764		CP2816 - CP2817 CP2826 - CP2829	CP2003 - CP2005 CP2007 - CP2008 CP2010 - CP2012
 MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE		CP2755 CP2765	CP2780	CP2623 - CP2612 CP780 - CP781 CP781	CP2611 CP2621 CP2622
 MANUTENZIONE GENERALE		CP2036 - CP2037 CP2041 - CP2042 CP2136 - CP2141			

SCELTA DEL CACCIAVITE

1. Tipi di viti

Esistono molti tipi di viti e la loro scelta dipende dall'utilizzo e dal materiale. Inoltre la geometria della filettatura (velocità di avvitatura) e l'innesto della testa influenzano la scelta dei bit e dei cacciaviti.

I PRINCIPALI TIPI DI VITI SONO:		LA TIPOLOGIA DI INNESTO PUÒ ESSERE:	
	METRICA Generalmente utilizzata con dadi e fori filettati.		A TAGLIO Usata principalmente nei settori del legno, occhiale-ria, elettronica, ecc.
	AUTOFILETTANTI Creano la filettatura e serrano allo stesso tempo. La filettatura viene creata dalla deformazione del materiale, rendendo questo tipo di vite particolarmente adatto per plastica, legno e altri materiali leggeri.		VITE A CROCE (POZIDRIVE PHILIPS) Utilizzata su plastica, lamiera e legno. L'innesto a croce migliora il contatto tra la vite e il cacciavite.
	AUTOFILETTANTI Viti metriche con apposite scanalature sul gambo filettato che consentono la rimozione dei trucioli durante il serraggio.		TORX Questa tipologia trasmette livelli di coppia più elevati con una minore spinta assiale. L'innesto offre una maggiore superficie di contatto con il minimo di gioco.
	A TRE LOBI Viti metriche che premono attraverso la speciale forma a lobo del gambo, deformando così il materiale piuttosto che rimuoverlo.		VITE A BRUGOLA ESAGONALE (Vite Allen) Normalmente a passo metrico, può essere utilizzata in spazi ristretti.
	AUTO PERFORANTI Viti autofilettanti con una speciale punta a "trapano" che crea il foro durante la perforazione.		TESTA ESAGONALE Utilizzata in molti campi, sia nella versione metrica che nelle versioni autofilettanti e auto perforanti ecc. Particolarmente efficace per elevati livelli di coppia di serraggio.
LE VITI POSSONO ESSERE DOTATE DI			
	RONDELLA PIATTA INCORPORATA Questa tipologia migliora la qualità del serraggio e velocizza i tempi dei cicli di bloccaggio		RONDELLA ZIGRINATA SOTTO LA TESTA Fissa o mobile, riduce la possibilità di allentamento accidentale.

2. Tabelle per la selezione delle viti

Valori di coppia di bloccaggio

GRADO	VITI METRICHE					VITI AUTOFILETTANTI
	4.6	5.8	8.8	10.9	12.9	8.8
DIMENSIONI FILETTATURA	COPPIA CONSIGLIATA (Nm)					COPPIA CONSIGLIATA (Nm)
M1.6	0.07	0.12	0.19	-	-	-
M2	0.15	0.24	0.38	-	-	0.5
M2.2	0.19	0.31	0.51	-	-	-
M2.5	0.28	0.48	0.77	-	-	-
M3	0.51	0.85	1.4	1.9	2.3	1.4
M3.5	0.8	1.34	2.2	3.0	3.6	-
M4	1.2	2.0	3.2	4.5	5.4	3.2
M5	2.4	4.0	6.4	9.0	10.7	6.5
M6	4.1	6.8	10.9	15.3	18.3	11
M8	9.8	16.3	26.1	36.8	44.1	26
M10	19.3	32.2	51.5	72	86.9	52
M12	33.6	56	90	126	151	91

Per le filettature non metriche utilizzare come riferimento i seguenti dati.

DIMENSIONI FILETTATURA	QUALITÀ P	QUALITÀ S		QUALITÀ T		
In.	Nm	lbf ft	Nm	lbf ft	Nm	lbf ft
1/4	5.4	4.0	10	7.6	11	8.2
5/16	11.2	8.3	21	15.7	23	17.0
3/8	20.0	14.7	38	27.9	41	30.2
7/16	32.0	23.5	61	44.8	85	48.3
1/2	48.8	36.0	93	68.4	100	73.8

3. Campo di coppia e di velocità dei cacciaviti

DIRITTO O A PISTOLA	TIPO DI FRIZIONE	MODELLO	CAMPO DI COPPIA ft.lbs (Nm)																				VELOCITÀ LIBERA g/min	PARTENZA
			1.47	2.95	4.42	5.9	7.37	8.85	10.3	11.8	13.3	14.7	16.2	17.7	19.2	20.6	22.1	23.6	25.1	26.5	28	29.5		
	AD IMPULSI	CP2136	-																	10,000	LEVA			
	AD IMPULSI	CP2141	-																	13,000	GRILLETTO			
	AD IMPULSI	CP2036	-																	10,000	LEVA			
	AD IMPULSI	CP2037	-																	10,000	LEVA			
	AD IMPULSI	CP2041	-																	15,000	GRILLETTO			
	AD IMPULSI	CP2042	-																	5,600	GRILLETTO			
	DIRETTA	CP2754	-																	1,450	GRILLETTO			
	DIRETTA	CP2755	-																	2,200	GRILLETTO			
	DIRETTA	CP2764	-																	600	GRILLETTO			
	DIRETTA	CP2765	-																	900	GRILLETTO			
	POSITIVA	CP2780	-																	2,100	GRILLETTO			
	RALLE	CP780	-																	1,800	GRILLETTO			
	RALLE	CP781	-																	800	GRILLETTO			
	RALLE	CP782	-																	1,800	LEVA			
	RALLE	CP783	-																	2,000	LEVA			
	RALLE	CP2828	-																	1,300	LEVA			
	RALLE	CP2829	-																	900	LEVA			
	RALLE	CP2623	-																	1,700	LEVA			
	RALLE	CP2816	-																	1,800	GRILLETTO			
	RALLE	CP2817	-																	800	GRILLETTO			
	RALLE	CP2612	-																	1,700	GRILLETTO			
	ARRESTO AUTO.	CP2005	-																	1,100	SPINTA			
	ARRESTO AUTO.	CP2611	-																	1,000	GRILLETTO			
	ARRESTO AUTO.	CP2010	-																	1,470	SPINTA			
	ARRESTO AUTO.	CP2003	-																	1,100	SPINTA			
	ARRESTO AUTO.	CP2012	-																	1,470	LEVA			
ARRESTO AUTO.	CP2007	-																	1,100	SPINTA				
ARRESTO AUTO.	CP2008	-																	1,100	LEVA				
ARRESTO AUTO.	CP2622	-																	1,700	SPINTA				
ARRESTO AUTO.	CP2621	-																	1,000	SPINTA				

Cacciaviti

CP2136 ★

10,000 G/MIN



COMPATTO, VELOCE E FACILE DA UTILIZZARE

CARATTERISTICHE

- 1/4" attacco esagonale rapido
- Doppio rocking dog clutch
- Reversibile ad una mano

VANTAGGI

- Compatto & Leggero
- Basso consumo d'aria per una migliore efficienza
- Eccellente per applicazioni di manutenzione



CP2141

CP2141 ★

13,000 G/MIN

COMPATTO, VELOCE E FACILE DA UTILIZZARE

CARATTERISTICHE

- 1/4" attacco esagonale bits
- Doppio rocking dog clutch
- Reversibile ad una mano



VANTAGGI

- Compatto & leggero
- Basso impatto sonoro per maggiore confort
- Eccellente per applicazioni di manutenzione



CP2141



Vedere accessori a pag. 65-66

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			giri/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP2136	894 102 1360	1/4	10,000	5.93	8.0	15.5	21.0	1.5	0.7	7.3	185	8.8	4.2	7.4	2.8	89	100	1/4
CP2141	894 102 1410	1/4	13,000	7.38	10.0	17.7	24.0	1.9	0.9	5.6	143	18.1	8.5	5.3	2.1	77	88	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Cacciaviti

CP2041 ★

15,000 G/MIN



ALTA VELOCITÀ E COPPIA ELEVATA

CARATTERISTICHE

- Cacciavite ad impulsi a pistola con mandrino a cambio rapido
- Meccanismo ad impatto doppio rocking dog
- Reversibile

VANTAGGI

- Comfort dell'operatore
- Valvola di inversione per l'uso con una mano
- Durata e produttività

CP2042 ★

5,600 G/MIN



COMPATTO E COPPIA ELEVATA

CARATTERISTICHE

- Meccanismo ad impatto doppio rocking dog
- Reversibile ad una mano
- Ergonomico con anello di sospensione

VANTAGGI

- Comfort dell'operatore
- Valvola di inversione per l'uso con una mano
- Durata e produttività

CP2036 ★

10,000 G/MIN



CP2037

Stesse caratteristiche della CP2036 con 21 ft.lb/28 Nm di coppia massima

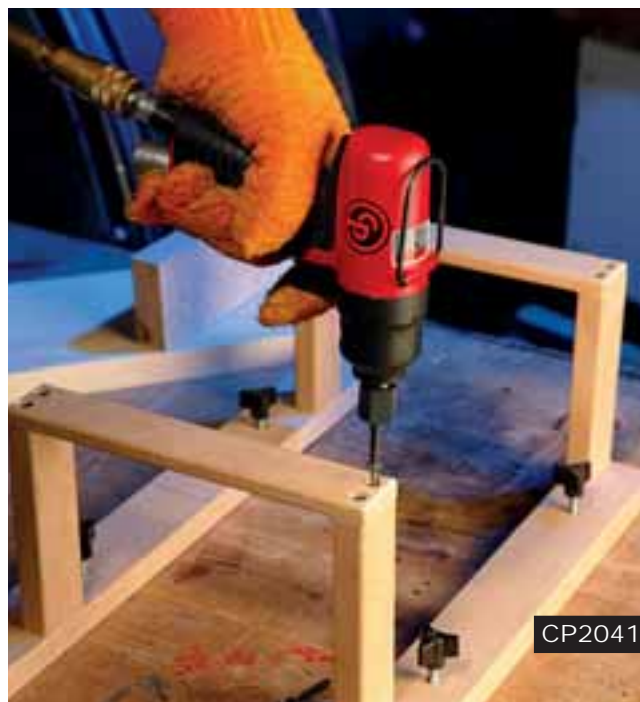
SILENZIOSO E LEGGERO

CARATTERISTICHE

- Meccanismo ad impatto doppio rocking dog
- Regolatore di potenza integrato
- Ergonomico con anello di sospensione

VANTAGGI

- Basso livello sonoro & leggero
- Veloce regolazione della frizione
- Eccellente per applicazioni di manutenzione



CP2041



Vedere accessori a pag. 65-66

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA		COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO.		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	giri/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP2036	615 192 2036	1/4	10,000	2.5	3.4	11.8	16.0	1.7	0.8	8.2	207	13.0	6.1	<2.5	-	83	94	1/4	
CP2037	615 192 2037	1/4	10,000	13.3	18.0	20.7	28.0	1.8	0.8	8.2	207	13.0	6.1	<2.5	-	88	99	1/4	
CP2041	615 192 2041	1/4	15,000	5.9	8.0	31	42.0	2.3	1.0	5.9	152	27.0	12.7	3.1	1.3	88	99	1/4	
CP2042	615 192 2042	1/4	5,600	4.4	6.0	30.2	41.0	2.3	1.0	5.9	152	27.0	12.7	6.6	3.3	88	99	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Cacciaviti con frizione ad azione positiva

CP2780 ★★

2,100 G/MIN



COMPATTO E VELOCE
CON FRIZIONE AD
AZIONE POSITIVA

CARATTERISTICHE

- Impugnatura antiscivolo
- Grilletto con controllo inversione
- Grilletto progressivo

VANTAGGI

- Utensile progettato per applicazioni su legno
- Comodo per l'uso con una sola mano (impugnatura laterale disponibile come accessorio)
- Ottimo per le più comuni applicazioni della coppia

CP2755 ★★

2,200 G/MIN



TRASMISSIONE DIRETTA
AD ALTA VELOCITÀ

CARATTERISTICHE

- Impugnatura antiscivolo
- Velocità elevata e grilletto progressivo
- Impugnatura ergonomica a pistola

CP2765

Stesse caratteristiche
del CP2755 con alta
coppia

VANTAGGI

- Adatto per applicazioni con materiali morbidi
- Facile manutenzione
- Avvitatura rapida



PULITORI PER
COLONNETTE (P61) PER
MIGLIORARE IL VOSTRO
ASSEMBLAGGIO



CP2755

CP2764 ★★

600 G/MIN



SILENZIOSO E DI
LUNGA DURATA, PER
APPLICAZIONI INTENSIVE

CARATTERISTICHE

- Cacciavite a trasmissione diretta
- Velocità elevata e grilletto progressivo
- Resistente corpo in alluminio

CP2754

Stesse caratteristiche
del CP2764 con velocità
superiore

VANTAGGI

- Costruzione robusta e manutenzione semplice
- Silenzioso e maneggevole (solo 77dB(A))
- Avvitamento rapido per aumentare la produttività



Vedere accessori a pag. 65-66

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
				ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k			
CP2754	615 192 2754	1/4	1,450	3.7	5.0	2.0	0.9	8.3	210	17.0	8.0	<2.5	-	77	88	1/4
CP2755	615 192 2755	1/4	2,200	5.4	7.3	2.3	1.0	6.3	160	29.7	14.0	<2.5	-	90	101	1/4
CP2764	615 192 2764	1/4	600	10.3	14.0	2.2	1.0	9.0	228	17.0	8.0	<2.5	-	77	88	1/4
CP2765	615 192 2765	1/4	900	6.6	9.0	2.6	1.2	7.0	178	29.7	14.0	<2.5	-	99	110	1/4
CP2780	615 192 2780	1/4	2,100	7.4	10.0	2.4	1.1	6.5	164	29.7	14.0	<2.5	-	89	100	1/4

Int. tubo 3/8" (10mm) @90 PSI (@6.3 Bar) (CP2754 e CP2764)
Int. tubo 1/2" (13mm) @90 PSI (CP2755, CP2765, CP2780)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP780 ★★



1,800 G/MIN



ALTA VELOCITÀ E ROBUSTEZZA

CARATTERISTICHE

- Frizione a ralle regolabile.
- Attacco esagonale 1/4" rapido
- Reversibile ad una mano

VANTAGGI

- La frizione migliora la produttività e la durata
- Avvitatura rapida
- Utensile ideale per riparazioni generali, assemblaggio meccanico, legno, PVC e lavori di carrozzeria

CP782 ★★



1,800 G/MIN



ALTA COPPIA E ROBUSTEZZA

CP783

Stesse caratteristiche del CP782, velocità più alta e più leggero

CARATTERISTICHE

- Frizione a ralle regolabile
- Comoda valvola di avanzamento/inversione
- Partenza progressiva a leva e anello di sospensione

VANTAGGI

- La frizione migliora la produttività e la durata
- Avvitatura rapida
- Utensile ideale per riparazioni generali, assemblaggio meccanico, legno, PVC e lavori di carrozzeria

CP781 ★★



800 G/MIN



ALTA COPPIA E ROBUSTEZZA

CARATTERISTICHE

- Frizione a ralle regolabile
- Partenza progressiva a leva e anello di sospensione
- Comodo controllo inversione sul lato dell'impugnatura

VANTAGGI

- La frizione migliora la produttività e la durata
- Utensile ideale per riparazioni generali, assemblaggio meccanico, legno, PVC e lavori di carrozzeria



CP781



Vedere accessori a pag. 65-66

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
				ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP780	T025095	1/4	1,800	2.06	2.8	3.7	5.0	2.5	1.1	8.3	210	25.0	11.6	2.9	1.4	98	109	1/4
CP781	T025096	1/4	800	4.57	6.2	8.4	11.3	3.0	1.4	8.9	226	25.0	11.8	<2.5	-	100	111	1/4
CP782	T025097	1/4	1,800	2.58	3.5	3.7	5.0	2.5	1.1	9.6	245	16.1	7.6	<2.5	-	94	105	1/4
CP783	T025098	1/4	2,000	0.8	1.1	2.06	2.8	1.3	0.6	8.9	226	9.0	4.2	<2.5	-	88	99	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Cacciaviti con frizione a ralle e regolazione esterna

CP2623 ★★

1,800 G/MIN


ESTREMAMENTE COMPATTO ED EFFICIENTE

CARATTERISTICHE

- Reversibile ad una mano
- Frizione regolabile esternamente.
- Anello colorato per l'identificazione della coppia

VANTAGGI

- Produttivo grazie ai 1,800 giri/min
- Comfort per l'operatore
- Basse vibrazioni e livello sonoro

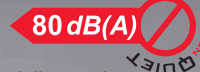
CP2612 ★★★

1,700 G/MIN

MOLTO COMPATTO, VERSATILE ED ERGONOMICO

CARATTERISTICHE

- 3 innesti disponibili per l'aria
- Frizione regolabile esternamente.
- Anello colorato per l'identificazione della coppia



VANTAGGI

- Veloce grazie ai 1,700 giri/min
- Comfort per l'operatore
- Basse vibrazioni e livello sonoro



CP2612



PER LA FRIZIONE A RALLE, LA VELOCITÀ È UN CRITERIO FONDAMENTALE PER MIGLIORARE LA PRODUTTIVITÀ



Vedere accessori a pag. 65-66

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	giri/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a			
CP2612	615 192 2612	1/4	1,700	0.737	1.0	4.42	6.0	2.0	0.9	7.5	190	21.2	10.0	<2.5	-	77	88	1/4
CP2623	615 192 2623	1/4	1,800	1.106	1.5	4.056	5.5	1.8	0.8	8.2	207	27.8	13.1	<2.5	-	78	89	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Cacciaviti con frizione a ralle e regolazione esterna

CP2816 ★★☆☆

1,900 G/MIN

CP2817 ★★☆☆

800 G/MIN



PER USO INTENSIVO

CARATTERISTICHE

- Robusto corpo in alluminio
- Impugnatura rivestita in gomma
- Operazioni di avvitatura/svitatura con una sola mano

VANTAGGI

- Meccanismo durevole
- Settaggio coppia veloce
- Adatto a molteplici applicazioni



PER MANUTENZIONI ED ASSEMBLAGGI

CARATTERISTICHE

- 8.5 Nm max
- Operazioni di avvitatura/svitatura con una sola mano

VANTAGGI

- Robusto corpo in alluminio
- Impugnatura rivestita in gomma

CP2828 ★★☆☆

1,600 G/MIN



CP2829

Stesse caratteristiche del CP2828 con alta coppia

INDUSTRIALE & SOTTILE

CARATTERISTICHE

- Piccolo diametro, ottimo grip
- Alta velocità
- Silenzioso e a basse vibrazioni

VANTAGGI

- Robusto corpo in alluminio
- Impugnatura rivestita in gomma
- Operazioni di avvitatura/svitatura con una sola mano



CP2828



Vedere accessori a pag. 65-66

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA	COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	giri/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K	ISO 15744 - dB(A)	in.
CP2816	615 163 0020	1/4	1,900	1.8	2.5	3.4	4.6	2.6	1.2	8.3	210	28.2	13.3	5.2	1.2	84	95	1/4
CP2817	615 163 0030	1/4	800	2.2	3.0	7	9.5	2.9	1.3	9.0	230	28.4	13.4	6.6	1.2	84	95	1/4
CP2828	615 163 0040	1/4	1,600	1.3	1.8	2.4	3.2	1.3	0.6	7.7	195	15.0	7.1	0.3	0.8	73	84	1/4
CP2829	615 163 0050	1/4	750	1.8	2.5	3.8	5.2	1.3	0.6	7.7	195	15.0	7.1	0.3	0.8	73	84	1/4

Cacciaviti arresto auto.

CP2621 ★★

1,000 G/MIN



POTENTE, PRECISO E
VERSATILE PER VARIE
APPLICAZIONI

CARATTERISTICHE

- Partenza a pressione
- Frizione regolabile esternamente
- Anello colorato per l'identificazione della coppia

VANTAGGI

- Basso livello sonoro
- Comfort per l'operatore
- Durata e qualità

CP2622 ★★

1,700 G/MIN



POTENTE, PRECISO ED
ERGONOMICO

CARATTERISTICHE

- Reversibile ad una mano
- Frizione regolabile esternamente.
- Anello colorato per l'identificazione della coppia

VANTAGGI

- Ideale per molteplici applicazioni
- Tempi di ciclo rapidi per una maggiore produttività
- Ideale per centrare le viti durante il ciclo di fissaggio

CP2611 ★★

1,000 G/MIN

EFFICIENTE CON FRIZIONE AD
ARRESTO AUTOMATICO

CARATTERISTICHE

- 3 innesti disponibili per l'aria
- Frizione regolabile esternamente.
- Anello colorato per l'identificazione della coppia

VANTAGGI

- Basso livello sonoro
- Comfort per l'operatore
- Durata e qualità



CP2611



CON TRE INGRESSI D'ARIA IL CP2611
PUÒ ESSERE UTILIZZATO IN APPLICAZIONI
VERTICALI E ORIZZONTALI



Vedere accessori a pag. 65-66

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA		COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	giri/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP2611	615 192 2611	1/4	1,000	0.737	1.0	5.53	7.5	2.4	1.1	9.3	235	21.2	10.0	<2.5	-	80	91	1/4	
CP2621	615 192 2621	1/4	1,000	0.59	0.8	4.79	6.5	1.8	0.8	9.1	232	30.9	14.6	<2.5	-	76	87	1/4	
CP2622	615 192 2622	1/4	1,700	0.368	0.5	3.32	4.5	1.8	0.8	9.1	232	29.0	13.7	<2.5	-	75	86	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

FISSAGGIO

Cacciaviti arresto auto.

CP2005 

1,100 G/MIN



IL PIÙ ROBUSTO E DURATURO A PISTOLA

CARATTERISTICHE

- Robusto corpo in alluminio
- Grilletto progressivo
- Valvola di inversione per l'uso con una sola mano

VANTAGGI

- Alloggiamento resistente e frizione affidabile per la qualità superiore impugnatura ergonomica
- Ideale per molteplici applicazioni

CP2008 

1,100 G/MIN



PRECISO E DI LUNGA DURATA

CP2010

Stesse caratteristiche del CP2008 con coppia e velocità maggiore

CARATTERISTICHE

- Frizione ad arresto automatico
- Partenza progressiva a leva
- Robusta carcassa in alluminio

CP2012

Stesse caratteristiche come CP2010 con leva di start

VANTAGGI

- Ideale per molteplici applicazioni
- Utile per operazioni di smontaggio
- Ideale per centrare le viti durante il ciclo di fissaggio

CP2003 

1,100 G/MIN



CP2007

Stesse caratteristiche del CP2003 con coppia maggiore

COMPATTO E LEGGERO, OTTIMALE PER ASSEMBLAGGIO

CARATTERISTICHE

- Partenza a pressione
- Valvola di inversione per l'uso con una sola mano
- Basso livello sonoro

VANTAGGI

- Ideale per un utilizzo continuato
- Riduce i tempi durante le rilavorazioni
- Arresto positivo ad una coppia prefissata



CP2003



Vedere accessori a pag. 65-66

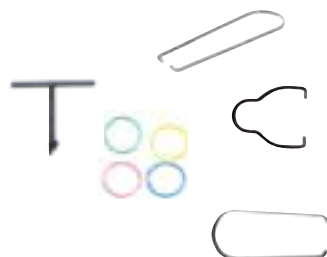
 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	ATTACCO	VELOCITÀ LIBERA		COPPIA MIN		COPPIA MAX		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO.		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	giri/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	K			
CP2003	615 192 2003	1/4	1,100	0.295	0.4	1.106	1.5	0.9	0.4	7.7	197	8.5	4.0	<2.5	-	73	84	1/8 BSP	
CP2005	615 192 2005	1/4	1,100	0.295	0.4	3.17	4.3	1.8	0.8	7.2	182	13.8	6.5	<2.5	-	76	87	1/8 BSP	
CP2007	615 192 2007	1/4	1,100	0.295	0.4	3.17	4.3	1.3	0.6	9.8	250	13.8	6.5	<2.5	-	81	92	1/8 BSP	
CP2008	615 192 2008	1/4	1,100	0.295	0.4	3.17	4.3	1.5	0.7	10.8	275	13.8	6.5	<2.5	-	76	87	1/8 BSP	
CP2010	615 192 2010	1/4	1,470	1.475	2.0	4.056	5.5	2.0	0.9	10.0	253	19.1	9.0	<2.5	-	76	87	1/8 BSP	
CP2012	615 192 2012	1/4	1,470	1.475	2.0	4.056	5.5	2.0	0.9	10.9	278	19.1	9.0	<2.5	-	73	84	1/4 BSP	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

ACCESSORI INCLUSI



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP2136, CP2141	Anello di sospensione	894 017 0488
CP2623, CP2612	Anello di sospensione Innesti (2 Phillips E6.3) Anello colorato (4) Nipplo Maschio 1/4" NPT	894 016 8729 894 020 0791 894 016 8074 -
CP2003, CP2005	Anello di sospensione Regolazione della frizione Chiave esagonal	307683 - 69773
CP782	Anello di sospensione	C148806
CP783	Anello di sospensione	C148774

ACCESSORI OPZIONALI



GRUPPO TUBO FLESSIBILE SCARICO POSTERIORE - RIDUTTORE DI RUMOROSITÀ

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP2755, CP2765, CP2780	Riduttore di rumore	205 051 6493

IMPUGNATURA LATERALE

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP2755, CP2765, CP2780	Impugnatura laterale	205 049 8553



PULITORE COLONNETTE (Consigliati per il CP2755)

CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE	CAPACITÀ		LUNGHEZZA		SPAZZOLE DI RICAMBIO (KIT DA 5 PEZZI)
		IN.	MM	IN.	MM	
894 016 8858	PULITORE COLONNETTE M20X37L	0.79	20	1.46	37	894 016 9930
894 016 9793	PULITORE COLONNETTE M22X37L	0.87	22	1.46	37	894 016 9931
894 016 9794	PULITORE COLONNETTE M24X37L	0.94	24	1.46	37	894 016 9932
894 016 9927	PULITORE COLONNETTE M20X60L	0.79	20	2.36	60	894 016 9934
894 016 9928	PULITORE COLONNETTE M22X60L	0.87	22	2.36	60	894 016 9935
894 016 9929	PULITORE COLONNETTE M24X60L	0.94	24	2.36	60	894 016 9936
894 016 9795	PULITORE COLONNETTE M30X60L	1.18	30	2.36	60	894 016 9933



LO SAPEVATE CHE AVERE BULLONI ARRUGGINITI PROVOCA UN EFFETTO NEGATIVO SULLA FORZA DI AVVITATURA? MANTENERE I BULLONI PULITI È LA CHIAVE PER AVERE UNA PERFETTA AVVITATURA E I PULITORI COLONNETTE SONO LA SOLUZIONE IDEALE A QUESTO PROBLEMA.



SELEZIONE BILANCIATORI (Più bilanciatori a pag 208 & 209)

BILANCIATORI	CARICO		CORSA		PESO NETTO		CODICE ARTICOLO	MODELLO
	LB.	KG	FT	MM	LB.	MM		
CP9911 (FINO A 1KG)	0.8-2.2	0.4-1.0	5.2	1,600	1.3	0.6	894 109 9110	CP2036 / CP2037 / CP2754 / CP2621 / CP2622 / CP2003 / CP2005 / CP2007 / CP2008 / CP2010 / CP2828 / CP2829 / CP2136 / CP2141 / CP783
CP9912 (FINO A 2KG)	2.2-4.4	1.0-2.0	5.2	1,600	1.3	0.6	894 109 9120	CP2041 / CP2042 / CP2755 / CP2764 / CP2765 / CP2780 / CP2612 / CP2623 / CP2611 / CP2816 / CP2817 / CP782



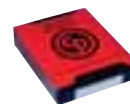
ADATTATORI

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
A = 1/4" NPT - B = 1/4" BSP	181523
A = 1/8" NPT - B = 1/8" BSP	61103



OIL PROTECTO-LUBE

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Olio per utensili ad aria (0.12 l)	CA149661
Air Tool Oil - (0.591 l)	CA000046
Airoilene oil - 1gal. (3.8 l)	P089507



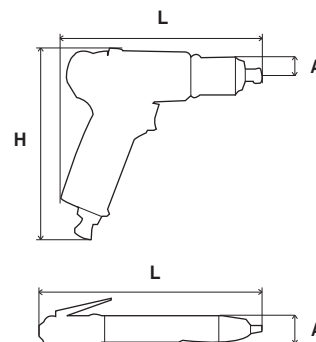
TUNE-UP KITS

MODELLO	TUNE-UP KIT
CP2036	894 020 8405
CP2037	894 020 8401
CP2041	894 020 8402
CP2042	894 020 8406
CP2136	894 017 0493
CP2141	894 017 0516
CP2611	894 016 8415
CP2612	894 016 8416
CP2622	894 016 8464
CP2623	894 016 8330
CP2765	205 050 7803
CP2780	205 051 6763
CP2816	894 017 4042
CP2817	894 017 4068
CP2828/CP2829	894 017 4726



DIMENSIONI

MODELLO	DIMENSIONI					
	L		H		A	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP780	8.3	210	5.9	150	0.78	31
CP781	8.9	226	5.9	150	0.78	31
CP782	9.6	245	-	-	0.76	30
CP783		226	-	-	0.61	16
CP2003	7.7	197	-	-	1.18	30
CP2005	7.2	182	5.6	143	0.67	17
CP2007	9.8	250	-	-	1.18	30
CP2008	10.8	275	-	-	1.3	32
CP2010	10.0	253	-	-	1.33	34
CP2012	10.9	278	-	-	1.33	34
CP2036	8.2	207	-	-	1.81	46
CP2037	8.2	207	-	-	2.44	62
CP2041	6.0	152	6.5	165	0.82	21
CP2042	6.0	152	6.5	165	0.82	21
CP2136	7.3	185	-	-	0.79	20
CP2141	5.6	143	5.9	150	0.82	21
CP2611	9.3	235	6.9	175	0.89	23
CP2612	7.5	190	6.9	175	0.89	23
CP2621	9.1	232	-	-	1.65	42
CP2622	9.1	232	-	-	1.65	42
CP2623	8.2	207	-	-	1.65	42
CP2754	8.3	210	6.9	175	0.75	19
CP2764	9.0	228	6.7	170	0.75	19
CP2755	6 2/7	160	5.9	149	0.83	21
CP2765	7	178	5.9	149	0.83	21
CP2780	6 1/2	164	5.9	149	0.86	22
CP2816	7 7/8	200	158	6,2	0.79	20
CP2817	7 7/8	200	158	6,2	0.79	20
CP2828	7 1/2	190	-	-	1.42	36
CP2829	7 1/2	190	-	-	1.42	36



UTENSILI A BATTERIA



Una gamma completa

Basandosi su decenni di esperienza nel fornire strumentazioni nel settore automotive e manutenzione professionale, Chicago Pneumatic ha sviluppato la gamma completa di utensili a batteria. I nostri avvitatori da 1/2", 1/4" e 3/8" e i trapani da 10 e 13 mm rispondono alle più svariate necessità in questi settori..



- ▶ **POTENZA & PRECISIONE**
Se sei abituato agli utensili pneumatici rimarrai sorpreso dalle performance degli utensili a batteria CP. Un motore potente e duraturi ingranaggi planetari forniscono potenza e precisione di cui hai bisogno.
- ▶ **VERSATILI**
Con gli utensili a batteria CP puoi raggiungere qualsiasi punto. Facilmente trasportabili, i nostri avvitatori ad impulsi e trapani avvitatori vi faciliteranno qualsiasi tipo di lavoro. Cosa dire di più, sono indiscutibilmente adatti per applicazioni in aree ristrette e poco illuminate.
- ▶ **CONFORTEVOLI**
I tuoi utensili a batteria dovrebbero essere i più ergonomici possibile. Infatti, la gamma a batteria CP possiede un' impugnatura ergonomica. Gli interruttori sono posizionati in maniera strategica per facilitarne l'utilizzo e migliorarne il comfort.
- ▶ **DURATURI**
CP conosce le condizioni precarie alle quali gli utensili sono sottoposti, dentro e fuori dalla valigetta, con le mani sporche e su superfici oleose... Ecco perché disegnare e costruire gli utensili a batteria con componenti e carcasse della massima resistenza e durata.

UTENSILI A BATTERIA

CP8848 ★

1/2



POTENTE & EFFICIENTE

CARATTERISTICHE

- Attacco da 1/2"
- Coppia Max. 1.150 Nm in svitatura
- 2.43 kg

VANTAGGI

- Massa battente in alluminio
- Indicatore di carica
- Rivestimento batteria per assorbire urti e colpi



CP8848

Avvitatore ad impulsi da 1/2"

CP8848
Completo



Codice No. 894 108 8484

Kit include

- (1) CP8848 Attacco da 1/2" ad anello
- (2) batterie da 6,0 Ah
- (1) caricatore

CP8848K
Completo US



Codice No. 894 108 8485

Kit include

- (1) CP8848 Attacco da 1/2" ad anello
- (2) batterie da 6,0 Ah
- (1) caricatore



**20V / 4.0Ah
o 6.0Ah**



CP8848



Vedere accessori a pag. 74-75

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE	ATTACCO	VELOC. LIBERA		COPPIA MAX.		COPPIA DI LAVORO		PESO CON BATTERIA		PESO SENZA BATTERIA		LUNGH.		ALTEZZA		LARGHEZZA		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	BATTERIA	
			in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm	a	k			ISO 15744 - DB(A)	V
CP8848 Solo utensile	894 108 8489	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	6.9	3.1	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	4	
CP8848 Completo	894 108 8480	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	6.9	3.1	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	4	
★ CP8848 Completo con batteria 6ah	894 108 8484	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	6.9	3.1	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	6	
CP8848K Completo US	894 108 8481	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	6.9	3.1	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	4	
★ CP8848K Completo US con batteria 6ah	894 108 8485	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	6.9	3.1	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	6	

* Batterie e caricatori extra sono disponibili (vedi pag 70).

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Avvitatore ad impulsi da 1/2"

CP8848-2
Completo

Codice No. 894 108 8486

Kit include

- (1) CP8848-2 Attacco da 1/2" ad anello
- (2) batterie da 6,0 Ah
- (1) caricatore

CP8848-2K
Completo US

Codice No. 894 108 8487

Kit include

- (1) CP8848-2 Attacco da 1/2" ad anello
- (2) batterie da 6,0 Ah
- (1) caricatore

20V / 4.0Ah
o 6.0Ah

CP8848

CP8848-2

1/2



POTENTE & EFFICIENTE

CARATTERISTICHE

- Attacco da 1/2"
- Coppia Max. 1.150 Nm in svitatura
- 2,63 kg

VANTAGGI

- Massa battente in alluminio
- Indicatore di carica
- Rivestimento batteria per assorbire urti e colpi



CP8848-2



Vedere accessori a pag. 74-75

MANUTENZIONE GENERALE
 MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
 SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE	ATTACCO	VELOC. LIBERA	COPPIA MAX.		COPPIA DI LAVORO		PESO CON BATTERIA		PESO SENZA BATTERIA		LUNGH.		ALTEZZA		LARGHEZZA		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	BATTERIA	
		in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm	a	k	ISO 15744 - DB(A)	V	Ah	
CP8848-2 Solo utensile	894 108 8488	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	7.4	3.4	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	4
CP8848-2 Completo	894 108 8482	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	7.4	3.4	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	4
CP8848-2 Completo con batteria 6ah	894 108 8486	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	7.4	3.4	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	6
CP8848-2K Completo US	894 108 8483	1/2	1,900	850	1,050	50-700	68-950	7.4	3.4	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	4
CP8848-2K Completo US con batteria 6ah	894 108 8487	1/2	1,900	850	1,150	50-700	68-950	7.4	3.4	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	12.2	2.3	89	100	20	6

* Batterie e caricatori extra sono disponibili (vedi pag 70).

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP8828 ★



COMPATTO & VERSATILE

CARATTERISTICHE

- Albero da 3/8" con trattamento bussola ad anello
- Coppia Max: 205 Nm in svitatura
- 1,08 kg

VANTAGGI

- Ottimo rapporto peso/potenza
- Indicatore di carica
- Rivestimento batteria per assorbire urti e colpi



CP8828

Avvitatore ad impulsi 3/8"

CP8828 Completo

Codice No. 894 108 8280

Kit include

- (1) CP8828 Attacco da 3/8" ad anello
- (2) batterie da 4,0 Ah
- (1) caricatore

CP8828K Completo US

Codice No. 894 108 8281

Kit include

- (1) CP8828 Attacco da 3/8" ad anello
- (2) batterie da 4,0 Ah
- (1) caricatore



20V / 4.0Ah



CP8828



Vedere accessori a pag. 74-75

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE	ATTACCO	VELOC. LIBERA		COPPIA MAX.		COPPIA DI LAVORO		PESO CON BATTERIA		PESO SENZA BATTERIA		LUNGH.		ALTEZZA		LARGHEZZA		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	BATTERIA	
			in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm	a	k			ISO 15744 - DB(A)	V
CP8828 Solo utensile*	894 108 8289	3/8	2,400	150	205	30-128	40-174	4.0	1.9	2.38	1.08	6.0	153	9.27	237	2.3	58	<2,5	-	96	107	20	4	
CP8828 Completo	894 108 8280	3/8	2,400	150	205	30-128	40-174	4.0	1.9	2.38	1.08	6.0	153	9.27	237	2.3	58	<2,5	-	96	107	20	4	
CP8828K Completo US	894 108 8281	3/8	2,400	150	205	30-128	40-174	4.0	1.9	2.38	1.08	6.0	153	9.27	237	2.3	58	<2,5	-	96	107	20	4	

* Batterie e caricatori extra sono disponibili (vedi pag 70).

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Avvitatore ad impulsi 1/4"

CP8818 Completo

Codice No. 894 108 8180

Kit include

- (1) CP8818 Attacco da 1/4"
- (2) batterie da 1,5 Ah
- (1) caricatore



12V / 1.5Ah

CP8818K Completo US

Codice No. 894 108 8181

Kit include

- (1) CP8818 Attacco da 1/4"
- (2) batterie da 1,5 Ah
- (1) caricatore



CP8818

CP8818 



ULTRA COMPATTO & LEGGERO

CARATTERISTICHE

- Attacco da 1/4" esagonale a sgancio rapido
- Coppia Max : 115 Nm in svitatura
- 0.9 kg

VANTAGGI

- Ultra compatto per lavori in aree ristrette
- Illuminazione a LED per aree di lavoro scarsamente illuminate
- Operazioni di avvitatura e svitatura con una mano sola



CP8818



Vedere accessori a pag. 74-75

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE	ATTACCO	VELOC. LIBERA	COPPIA MAX.		COPPIA DI LAVORO		PESO CON BATTERIA		PESO SENZA BATTERIA		LUNGH.		ALTEZZA		LARGHEZZA		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	BATTERIA	
		in.	g/min	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm	a	k	ISO 15744 - DB(A)	V	Ah	
CP8818 Solo utensile*	894 108 8189	1/4 Hex.	2,000	85	115	16-71	23-97	2.4	1.1	1.98	0.9	6.3	161	7.29	185.3	2.18	55.5	4.8	1.5	87	98	12	1.5
CP8818 Completo	894 108 8180	1/4 Hex.	2,000	85	115	16-71	23-97	2.4	1.1	1.98	0.9	6.3	161	7.29	185.3	2.18	55.5	4.8	1.5	87	98	12	1.5
CP8818K Completo US	894 108 8181	1/4 Hex.	2,000	85	115	16-71	23-97	2.4	1.1	1.98	0.9	6.3	161	7.29	185.3	2.18	55.5	4.8	1.5	87	98	12	1.5

* Batterie e caricatori extra sono disponibili (vedi pag 70).

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP8548

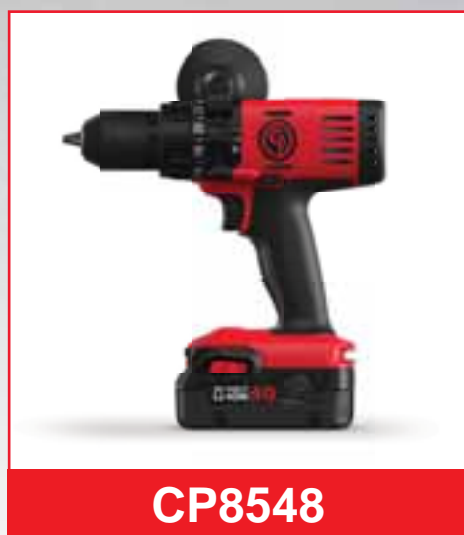
POTENTE & VERSATILE

CARATTERISTICHE

- Mandrino da 13 mm autoserrante
- Coppia Max 82 Nm
- 1,68 kg

VANTAGGI

- 3 funzioni (avvitatura, foratura e martello)
- Illuminazione a LED per aree di lavoro scarsamente illuminate
- Interruttore progressivo



CP8548

Trapano avvitatore da 13 mm

CP8548 Completo

- Codice No. 894 108 5480
Kit include
- 1/2" trapano cordless a percussione CP 8548
 - (2) batterie da 4Ah
 - (1) caricatore

CP8548K Completo US

- Codice No. 894 108 5481
Kit include
- 1/2" trapano cordless a percussione CP 8548
 - (2) batterie da 4Ah
 - (1) caricatore



20V / 4.0Ah



CP8548



Vedere accessori a pag. 74-75

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE	MANDRINO		VELOCITA' LIBERA g/min	PERCUSSIONI SOTTO CARICO BPM	COPPIA MAX		Ø CAPACITA' DI FORATURA						Ø AVVITATURA LEGNO SENZA PRE-FORO in mm	PESO CON E SENZA BATTERIA		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s²)		PRES- SIONE SUONO ISO 15744 - DB(A)	POTENZA SUONO		BATTERIA	
		in	mm			ft.lb	Nm	FERRO		LEGNO		CEMENTO			lb	kg	a	k		V	Ah		
								in	mm	in	mm	in	mm									in	mm
CP8548 Solo utensile*	894 108 5489	1/16" - 1/2"	1.5 - 13	0 - 450/0 - 1600	7200/25600	60	82	0.5	13	2.16	55	0.63	16	0.31	8	5.3/3.7	2.4/1.68	2.5	1.5	88	99	20	4
CP8548 Completo	894 108 5480	1/16" - 1/2"	1.5 - 13	0 - 450/0 - 1600	7200/25600	60	82	0.5	13	2.16	55	0.63	16	0.31	8	5.3/3.7	2.4/1.68	2.5	1.5	88	99	20	4
CP8548K Completo US	894 108 5481	1/16" - 1/2"	1.5 - 13	0 - 450/0 - 1600	7200/25600	60	82	0.5	13	2.16	55	0.63	16	0.31	8	5.3/3.7	2.4/1.68	2.5	1.5	88	99	20	4

* Batterie e caricatori extra sono disponibili (vedi pag 70).

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Avvitatore da 10 mm

CP8528 Completo

Codice No. 894 108 5280

Kit include

- (1) CP8528 trapano cordless 3/8"
- (2) batterie da 1,5 Ah
- (1) caricatore

CP8528K Completo US

Codice No. 894 108 5281

Kit include

- (1) CP8528 trapano cordless 3/8"
- (2) batterie da 1,5 Ah
- (1) caricatore



12V / 1.5Ah



CP8528

CP8528 ★

ULTRA COMPATTO & LEGGERO

CARATTERISTICHE

- Mandrino autoserrante da 10 mm
- Coppia Max. 34 Nm
- 1,0 kg

VANTAGGI

- Ultra compatto
- Illuminazione a LED per aree di lavoro scarsamente illuminate
- Interruttore progressivo



CP8528



Vedere accessori a pag. 74-75

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE	MANDRINO		VELOCITA' LIBERA RPM	COPPIA MAX		Ø CAPACITA' DI FORATURA						Ø AVVITATURA LEGNO SENZA PRE-FORO		PESO CON E SENZA BATTERIA		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s²)		PRES- SIONE SUONO ISO 15744 - DB(A)	POTENZA SUONO		BATTERIA	
		in	mm		ft.lb	Nm	FERRO		LEGNO		CEMENTO		in	mm	lb	kg	a	k		V	Ah		
CP8528 Solo utensile*	894 108 5289	1/16" - 3/8"	1.5 - 10	0 - 350/0 - 1500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.39	10	0.23	6	2.6/2.2	1.2/1	1.1	1.5	69	80	12	1,5	
CP8528 Completo	894 108 5280	1/16" - 3/8"	1.5 - 10	0 - 350/0 - 1500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.39	10	0.23	6	2.6/2.2	1.2/1	1.1	1.5	69	80	12	1,5	
CP8528K Completo US	894 108 5281	1/16" - 3/8"	1.5 - 10	0 - 350/0 - 1500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.39	10	0.23	6	2.6/2.2	1.2/1	1.1	1.5	69	80	12	1,5	

* Batterie e caricatori extra sono disponibili (vedi pag 70).

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

UTENSILI A BATTERIA

Accessori



CP20XP60
Batteria agli ioni di Litio
da 20-Volt e 6Ah

CP20XP40
Batteria agli ioni di Litio
da 20-Volt e 4Ah

CP12XP
Batteria agli ioni di Litio
da 12-Volt e 1,5Ah



NEW



LUNGA DURATA
Aumenta la produttività



RESISTENTE AD OGNI TEMPERATURA
-18° C to 50° C



PROTEZIONE CALORE & CARICO
Protezione contro sovraccarico e surriscaldamento



MONITORAGGIO CELLE
Protezione delle celle sia durante la carica che la scarica nell'utilizzo

SPECIFICHE BATTERIE CP



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VOLTAGGIO	AMP.ORA	TEMPO DI CARICA	DIMENSIONI		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12XP	894 017 2263	12	1.5	30	2 x 1.81 x 3.42	51 x 46 x 87	0.41	0.19
CP20XP40	894 017 2261	20	4	80	2.4 x 3.5 x 5.11	62 x 89 x 130	1.6	0.725
CP20XP60	894 017 3636	20	6	120	2.4 x 3.5 x 5.11	62 x 89 x 130	1.6	0.725

Massima tensione iniziale della batteria - misurata non sotto sforzo - è di 20 Volts. Nominale è di 18.

SPECIFICHE CARICATORE DA 12-VOLT



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VOLTAGGIO	AMP.ORA	T. DI CARICA	DIMENSIONI		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12CHE 12V EU	894 017 2259	12	1.5	30	2.83 x 4.72 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHU 12V US	894 017 2283	12	1.5	30	2.83 x 4.72 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHA 12V AUS	894 017 2285	12	1.5	30	2.83 x 4.72 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHK 12V UK	894 017 2284	12	1.5	30	2.83 x 4.72 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHO 12V KOR	894 017 4304	12	1.5	30	2.83 x 4.72 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54

SPECIFICHE CARICATORE DA 20-VOLT



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VOLTAGGIO	AMP.ORA	T. DI CARICA	DIMENSIONI		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP20CHE 20V EU	894 017 2262	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHU 20V US	894 017 2286	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHA 20V AUS	894 017 2288	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHK 20V UK	894 017 2287	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHO 20V KOR	894 017 4305	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72

NEW

12-20 VOLT CARICATORE DOPPIO



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VOLTAGGIO	AMP.ORA	T. DI CARICA	DIMENSIONI		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12-20CH DUAL EU	894 017 3638	12 - 20 V	4	60	3.85 x 6.92 x 8.34	98 x 176 x 212	2.58	1.17
CP12-20CH DUAL UK	894 017 4701	12 - 20 V	4	60	3.85 x 6.92 x 8.34	98 x 176 x 212	2.58	1.17
CP12-20CH DUAL AUS	894 017 4702	12 - 20 V	4	60	3.85 x 6.92 x 8.34	98 x 176 x 212	2.58	1.17

Accessori



Set di punte da 21 pezzi per usi di foratura generici (Imperial - PER MERCATO AMERICANO)

Codice : 894 017 2304

- \varnothing : 1/16 – 5/64 – 3/32 – 7/64 – 1/8 – 9/64 – 5/32 – 11/64 – 3/16 – 13/64 – 7/32 – 15/64 – 1/4 – 1 – 7/64 – 9/32 – 19/64 – 5/16 – 21/64 – 11/32 – 23/64 – 3/8 in
- Alte performance: HSS4241
- Usi generici di foratura : 135° di angolazione della punta
- Scatola in metallo



Set di punte da 8 pezzi per cemento (Metric)

Codice: 894 017 2302

- \varnothing : 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10 mm
- Alta durata: punta in carburo e corpo in acciaio 45C
- Alta efficienza in foratura: punta a 130° diamantata



Set di punte da 8 pezzi per legno (Metric)

Codice: 894 017 2301

- \varnothing : 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10 mm
- Alta durata: rivestimento punta in acciaio 45C
- Alta precisione
- Scatola in plastica



Set di punte da 19 pezzi per metallo (Metric)

Codice: 897 017 2303

- \varnothing : 1 – 1.5 – 2 – 2.5 – 3 – 3.5 – 4 – 4.5 – 5 – 5.5 – 6 – 6.5 – 7 – 7.5 – 8 – 8.5 – 9 – 9.5 – 10 mm
- Alte performance e durata: HSS4241
- Alta precisione di foratura su metallo : 118° di angolazione della punta



Set di bit 25 mm da 31 pezzi (ISO1173)

Codice #: 894 017 2305

- Alte performance di avvitatura : acciaio al cromo vanadio
- 1 bit magnetico a sostituzione rapida dei bit (attacco: 1/4" – 6.35 mm – lunghezza 2.56" – 65 mm)
- Scatola di plastica
- Slotted: 4 – 5 – 6 – 7 mm
- Phillips ®: PH0 – 2 x PH1 – 3 x PH2 – 2 x PH3
- Pozidriv ®: 2 x PZ1 – 3 x PZ2 – 2 x PZ3
- Torx ®: T10 – T15 – T20 – T25 – T30
- Esagonale: 2 – 2.5 – 3 – 4 – 5 – 6 mm



Set di Bussole da 1/2"

Codice	Modello	Descrizione (misure)
894 016 4464	SS413WP	3PC – Prolungate sottili rivestite [17 – 19 – 21 mm]
894 016 6760	SS413DTW	3PC – Set prolungate sottili [17 – 19 – 21 mm]
894 016 4465	SS4013D	13PC – prolungate SAE
894 016 4458	SS4114D	14PC – prolungate metriche

Più referenze nel catalogo bussole CP

SUPPORTO MAGNETICO PER UTENSILI

UTENSILE	CODICE ARTICOLO
CP9841	894 016 6664



GUANTI

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Guanto per avvitatore ad impulsi Taglia: Medium	894 017 1574
Guanto per avvitatore ad impulsi Taglia: Large	894 015 8618
Guanto per avvitatore ad impulsi Taglia: Extra-Large	894 015 8619
Guanto per avvitatore ad impulsi Taglia: XX-Large	894 017 1573



SMERIGLIATURA



SMERIGLIATRICI A DISCO

Scegliete l'utensile a seconda dei vostri accessori: dischi a centro depresso, dischi troncatori e dischi lamellari



SMERIGLIATRICI A PINZA

Scegliete l'utensile a seconda delle vostre applicazioni e i vostri accessori: frese al carburo, mole su gambo, spazzole, dischi lamellari, ecc.

Scegliete l'utensile migliore per un risultato massimo col minimo sforzo.

STEP 1

Applicazioni

- ▶ Materiali
- ▶ Attacco
- ▶ Uso
- ▶ Vibrazioni

STEP 2




Abrasivi

- ▶ Bave di carburo
- ▶ Punti di montaggio
- ▶ Dischi di smerigliatura
- ▶ Dischi da taglio
- ▶ Ruote lamellari

STEP 3

Utensili

- ▶ Smerigliatrici angolari
- ▶ Smerigliatrici verticali
- ▶ Smerigliatrici ad albero lungo

	SMERIGLIATRICI DRITTE / SMERIGLIATRICI DRITTE PER DISCHI ABRASIVI	SMERIGLIATRICI ANGOLARI / SMERIGLIATRICI VERTICALI
 SUPER INDUSTRIAL	CP3000-600CR CP3019 - CP3109 - CP3119 CP3249	CP3019 - CP3109 CP3650 - CP3850 CP3349
 INDUSTRIAL MAINTENANCE AND PRODUCTION	CP9104Q CP3000 - CP3030 CP3451 - CP9113 - CP3550	CP3040 - CP3450 CP857 - CP7540 - CP7545 - CP7550 CP3550 - CP3330 - CP3340
 GENERAL MAINTENANCE	CP875 - CP876 CP860 CP 9105 - CP9106 - CP9108 - CP 9110 - CP9111 - CP9112	CP7500 CP854 CP9120 - CP9121 - CP9122 - CP9123

Attenzione: la smerigliatrice deve rispettare le velocità consigliate dalla ditta produttrice del componente e dell'abrasivo

SMERIGLIATURA

CARATTERISTICHE ERGONOMICHE

Gli utensili abrasivi Chicago Pneumatic vantano di un'ottima ergonomia grazie alle caratteristiche innovative che permettono di migliorare il benessere degli operatori aumentando i livelli di produttività.

- Riduzione significativa del livello sonoro e delle vibrazioni - aiuta a diminuire l'affaticamento dell'operatore e a migliorare le prestazioni.
- Gamma completa - progettata per la massima produttività anche in condizioni difficili.
- Vasta scelta di utensili - smerigliatrici/fresatrici, piccole smerigliatrici a disco, smerigliatrici orizzontali e verticali.
- Potenti ma complete e leggere - producono più potenza per chilo di altri modelli elettrici della stessa categoria.

- Alimentate ad aria - minimo rischio di scosse elettriche o surriscaldamento - anche in caso di uso continuo.

Altre caratteristiche:

- Costruzione robusta - per resistere in condizioni difficili.
- Parti interne trattate termicamente - strumento sempre operativo, riparazioni ridotte al minimo.
- Facile manutenzione - la semplice sostituzione delle palette del rotore di solito ripristina la potenza originale.
- Grande varietà di accessori, che aumentano la versatilità dell'utensile.

SMERIGLIATRICI A PINZA

La scelta della fresa dipende dalla grandezza della lavorazione. Un maggior volume di materiale da rimuovere richiede un abrasivo di maggiori dimensioni. Selezionare i giri al minuto dell'utensile secondo il diametro della testa della fresa, il materiale da smerigliare e il materiale della fresa rotante. Utilizzare frese al tungsteno e carburo per materiali duri e resistenti. Le frese in acciaio ad alta velocità sono consigliate per materiali di scarsa o media durezza. Vedere la tabella:

TIPO DI MATERIALE	DIAMETRO DELLA TESTA DELLE FRESE A CARBURO				
	1/8" (3 mm)	1/4" (6 mm)	3/8" (10 mm)	1/2" (12 mm)	5/8" (16 mm)
Acciaio	60,000 - 90,000	45,000 - 60,000	30,000 - 40,000	22,500 - 30,000	18,000 - 24,000
Acciaio temperato	60,000 - 90,000	30,000 - 45,000	19,000 - 30,000	15,000 - 22,500	12,000 - 18,000
Accio inox	60,000 - 90,000	30,000 - 45,000	19,000 - 30,000	15,000 - 22,500	12,000 - 18,000
Fusione	45,000 - 90,000	22,500 - 60,000	15,000 - 40,000	11,000 - 30,000	9,000 - 24,000
Titanio	60,000 - 90,000	30,000 - 45,000	19,000 - 30,000	15,000 - 22,500	12,000 - 18,000
Nichel	60,000 - 90,000	30,000 - 45,000	19,000 - 30,000	15,000 - 22,500	12,000 - 18,000
Rame e leghe di rame	45,000 - 90,000	22,500 - 60,000	15,000 - 40,000	11,000 - 30,000	9,000 - 24,000
Alluminio	30,000 - 90,000	15,000 - 70,000	10,000 - 50,000	7,000 - 3,8000	6,000 - 30,000
Plastiche	30,000 - 90,000	15,000 - 70,000	10,000 - 50,000	7,000 - 3,800	6,000 - 30,000
Metallo e ceramica	60,000 - 90,000	30,000 - 45,000	19,000 - 30,000	15,000 - 22,500	12,000 - 18,000

Sbavatura di precisione su piccole aree: la smerigliatura è effettuata con frese al carburo e tungsteno ad alta velocità o mole su gambo.



Frese al carburo

Mole su gambo

SMERIGLIATRICI A DISCO

L'asportazione di materiale puro, indipendentemente dal fatto che venga rimosso da uno spazio ristretto o uno spazio aperto, è determinata dalla potenza generata nel processo di smerigliatura. La forza di avanzamento applicata e la rotazione del disco generano una forza di taglio, che moltiplicata per la velocità periferica del disco costituisce la potenza di rimozione del materiale (potenza = velocità periferica x forza di taglio). Le smerigliatrici Chicago Pneumatic garantiscono un grado elevato di sicurezza. Valvole a farfalla di sicurezza, arresto in caso di sovravelocità e protezioni del disco sono ottimi esempi delle caratteristiche di sicurezza del prodotto offerte dalle vostre smerigliatrici. La tabella seguente vi aiuterà a tradurre la velocità periferica del disco nella corretta velocità di rotazione della smerigliatrice quando si usa un disco con un diametro specifico.

DIAMETRO IN. (MM)	VELOCITÀ MASSIMA DI LAVORO IN M/S OPPURE IN PIEDI/MIN.							
	32	35	40	50	63	80	100	125
1 (25)	24,450	26,740	30,560	38,200	48,130	61,120	76,390	95,490
1-1/4 (32)	19,100	20,890	23,870	29,840	37,600	47,750	59,680	74,600
1-9/16 (40)	15,280	16,710	19,100	23,870	30,080	38,200	47,750	59,680
2 (50)	1,220	1,3370	15,280	19,100	24,060	30,560	38,200	47,750
2-1/2 (63)	9,700	10,610	12,130	15,160	19,100	24,250	30,320	37,890
3 (80)	7,640	8,360	9,550	11,940	15,040	19,100	23,870	29,840
4 (100)	6,110	6,680	7,640	9,550	12,030	15,280	19,100	23,870
5 (125)	4,890	5,350	6,110	7,640	9,630	12,220	15,280	19,100
6 (150)	4,070	4,460	5,090	6,370	8,020	1,190	12,730	15,920
7 (180)	3,400	3,710	4,240	5,310	6,680	8,490	10,610	13,260
7-7/8 (200)	3,060	3,340	3,820	4,780	6,020	7,640	9,550	11,940
9 (230)	2,660	2,910	3,320	5,150	5,230	6,640	8,300	10,380
9-27/32 (250)	2,440	2,670	3,060	3,820	4,810	6,110	7,640	9,550
11-13/16 (300)	2,040	2,230	2,550	3,180	4,010	5,090	6,370	7,960

Come garantire la sicurezza dell'operatore:

- Controllare la velocità libera dell'utensile.
- Far corrispondere la velocità massima dell'abrasivo alla smerigliatrice.
- Ispezionare il disco.
- Ispezionare la flangia.
- Ispezionare la protezione del disco.
- Indossare occhiali protettivi, guanti e dispositivi di protezione per l'udito.
- Effettuare una prova di funzionamento della smerigliatrice in un'area protetta dopo aver montato il disco.
- Assicurarsi che gli utensili siano soggetti a una corretta manutenzione.
- Vedere il foglio di manutenzione.
- Disconnettere l'utensile dall'alimentazione prima di sostituire l'abrasivo.

Smerigliatrici diritte 90 W

CP9104Q ★

60,000 G/MIN



LAVORI DI
PRECISIONE AD
ALTA VELOCITÀ

CP9104Q K

Dettagli a pag. 95

**CARATTERISTICHE**

- Pinze da 3 mm (1/8") incluse
- Rumore molto ridotto: solo 71 dB(A)
- Tubo silenziatore Incluso

VANTAGGI

- Estremamente maneggevole
- Silenzioso e leggero ideale per applicazioni in spazi con accesso ristretto

CP3000-600CR

60,000 G/MIN



ALTA VELOCITÀ E CORPO
ROBUSTO

**CARATTERISTICHE**

- Pinza da 1/8" - Articolo per il solo sistema imperiale
- Corpo in acciaio ma di peso ridotto
- Corpo scanalato

VANTAGGI

- Smerigliatrice a matita industriale
- Grande durata
- Comfort dell'operatore

**CP3000-600CR****CP3000-600CR**

Stesse caratteristiche del CP3000-600CR 1/8
con pinza da 3 mm



CP3000-600CR



Vedere accessori a pag. 92-97

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA	POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP9104Q	615 195 9104	60,000	0.05	40	1/8	3	7	3.2	0.5	0.2	5.2	133	<2.5	-	71	82	1/4
CP3000-600CR	615 160 0140	60,000	0.12	90	1/8	3.2	5.5	2.6	0.3	0.1	6	153	<2.5	-	71	82	1/4
CP3000-600CR	615 160 0330	60,000	0.12	90	-	3	5.5	2.6	0.3	0.1	6	153	<2.5	-	71	82	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

Smerigliatrici diritte < 350 W

VANTAGGI della gamma CP91

- Smerigliatrice dritta per applicazioni di manutenzione generica
- Massimo comfort per l'operatore
- Potente e performante

CP9105Q-B 28,000 G/MIN



SILENZIOSO ED EFFICIENTE

CARATTERISTICHE

- Impugnatura rivestita in materiale composito
- Innesto aria girevole
- Regolatore di velocità massima variabile

CP9106Q-B

Stesse caratteristiche del CP9105Q-B con 23000 giri/min e testa angolare di 90°



CP9108Q-B

Stesse caratteristiche del CP9105Q-B con 23000 giri/min e testa angolare di 120°



CP9110Q-B

Caratteristiche simili al CP9105Q-B, 27000 giri/min con albero lungo



CP9111Q-B 22,000 G/MIN



POTENTE E SILENZIOSO

CARATTERISTICHE

- Impugnatura rivestita in materiale composito
- Innesto aria girevole
- Regolatore di velocità massima variabile

CP9112Q-B

Stesse caratteristiche del CP9111Q-B con codolo esteso da 6"

CP9111Q-B Kit Metric

Dettagli a pag. 95



CP9108Q-B



Vedere accessori a pag. 92-97

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.		
CP9105Q-B	615 195 2105	28,000	0.32	240	1/4	6.35	8.7	4.1	0.8	0.4	6.3	160	3.6	2.0	80	91	1/4	
CP9106Q-B	615 195 2106	23,000	0.32	240	1/4	6.35	8.7	4.1	1.5	0.7	6.5	165	5.1	2.6	80	91	1/4	
CP9108Q-B	615 195 2108	23,000	0.32	240	1/4	6	8.7	4.1	1.1	0.5	7.9	200	5.1	1.6	80	91	1/4	
CP9110Q-B	615 195 2110	27,000	0.32	240	1/4	6	8.7	4.1	1.5	0.7	10.2	260	4.9	2.5	80	91	1/4	
CP9111Q-B	615 195 2111	22,000	0.47	350	1/4	6	8.7	4.1	1.5	0.7	6.3	160	3.7	1.6	80	91	1/4	
CP9112Q-B	615 195 2112	22,000	0.47	350	1/4	6	8.7	4.1	2.9	1.3	13.4	340	2.7	1.2	80	91	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici diritte < 400 W

CP875 ★

22,500 G/MIN



CP875 K

Dettagli a pag. 95



CP876

Disponibile anche dritta come CP875

COMPATTO,
CON TESTA
ANGOLARE

CARATTERISTICHE

- Pinze da 6 mm (1/4") incluse
- La testa angolare a 90° assicura flessibilità in luoghi ristretti
- Regolatore dell'aria integrato

VANTAGGI

- Smerigliatrice ad angolo per applicazioni di manutenzione generica
- Utensile compatto e dal peso ridotto progettato per una massima maneggevolezza
- Ideale per lavorazioni in spazi ristretti

CP860 ★

24,000 G/MIN



GRANDE DURATA

CP860E

Stesse caratteristiche del CP860 con pinza da 6mm

CP860ES

Stesse caratteristiche del CP860 con codolo esteso da 6"

CP860ESE

Stesse caratteristiche del CP860 con codolo esteso da 6" e pinza da 6mm

CARATTERISTICHE

- Pinza da 1/4"
- Motore resistente e ad alta efficienza energetica da 400W
- Regolatore di velocità variabile

VANTAGGI

- Ideale per manutenzione generale
- Robusta e leggera
- Lunga durata e prestazioni



CP860



Vedere accessori a pag. 92-97

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 26927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.		
CP875	T023995	22,500	0.3	220	1/4	6	22	10.4	1.0	0.5	4.9	124	4.4	1.9	101	112	1/4	
CP876	T023996	30,000	0.3	220	1/4	6	24	11.3	0.8	0.3	4.8	121	<2.5	-	101	112	1/4	
CP860	T019704	24,000	0.54	400	1/4	6.35	21	9.9	1.3	0.6	5.8	146	3.7	1.6	93	104	1/4	
CP860E	T021136	24,000	0.54	400		6	21	9.9	1.3	0.6	5.8	146	3.7	1.6	93	104	1/4	
CP860ES	T023193	24,000	0.54	400	1/4	-	23.1	10.9	2.1	1.0	11.8	294	3.7	1.5	93	104	1/4	
CP860ESE	T023354	24,000	0.54	400		6	23.1	10.9	2.1	1.0	11.8	294	3.7	1.5	93	104	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

Smerigliatrici diritte < 500 W

VANTAGGI della gamma CP3000

PESO RIDOTTO ED ALTA ERGONOMIA

- Smerigliatrice Industriale dritta per produzione e manutenzione
- Lunga durata, fino a 1000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Comfort per l'operatore

CP3000-325R



25,000 G/MIN

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento compatto in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Scarico posteriore



CP3000-325R

CP3000-330R

Stessa caratteristiche del CP3000-325R con 30000 giri/min

CP3000-325F/330F

Caratteristiche simili al CP3000-325R con 25000 giri/min e scarico anteriore. NON PER IL MERCATO CE



CP3000-325R

CP3000-420R



20,000 G/MIN



CP3000-415R/418R/424R

Stesse caratteristiche del CP3000-420R rispettivamente con 15000 - 18000 - 24000 giri/min

CP3000-418F/420F/424F

Stesse caratteristiche del CP3000-420R con 18000 - 20000 - 24000 giri/min e scarico anteriore. NON PER IL MERCATO CE

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento compatto in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Scarico posteriore

CP3000-520R



20,000 G/MIN



CP3000-515R/518R

Caratteristiche simili al CP3000-520R rispettivamente con 15000 - 18000 giri/min

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento compatto in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Scarico posteriore

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP3000-325F	615 160 0180	25,000	0.4	300	1/4	6.35	17.2	8.1	0.9	0.4	5.9	150	<2.5	-	84	95	1/4		
CP3000-325R	615 160 0150	25,000	0.4	300	1/4	6.35	19.1	9	0.9	0.4	5.9	150	3.2	1.6	79	90	1/4		
CP3000-330R	615 160 0160	30,000	0.4	300	1/4	6.35	19.1	9	0.9	0.4	5.9	150	<2.5	-	78	89	1/4		
CP3000-415R	615 160 0190	15,000	0.54	400	1/4	6.35	21.2	10	1.7	0.8	7.7	196	<2.5	-	80	91	1/4		
CP3000-418R	615 160 0200	18,000	0.54	400	1/4	6.35	21.2	10	1.7	0.8	7.7	196	<2.5	-	77	88	1/4		
CP3000-420F	615 160 0250	20,000	0.54	400	1/4	6.35	22	10.4	1.7	0.8	7.7	196	<2.5	-	82	93	1/4		
CP3000-420R	615 160 0210	20,000	0.54	400	1/4	6.35	23.3	11	1.7	0.8	7.7	196	<2.5	-	78	89	1/4		
CP3000-424F	615 160 0260	24,000	0.54	400	1/4	6.35	24	11.3	1.7	0.8	7.7	196	<2.5	-	82	93	1/4		
CP3000-424R	615 160 0220	24,000	0.54	400	1/4	6.35	23.3	11	1.7	0.8	7.7	196	<2.5	-	79	90	1/4		
CP3000-515R	615 160 0270	15,000	0.7	500	1/4	6.35	25.4	12	1.9	0.9	7.6	195	<2.5	-	81	92	1/4		
CP3000-518R	615 160 0280	18,000	0.7	500	1/4	6.35	27.6	13	1.9	0.9	7.6	195	<2.5	-	80	91	1/4		
CP3000-520R	615 160 0290	20,000	0.7	500	1/4	6.35	27.6	13	1.9	0.9	7.6	195	<2.5	-	81	92	1/4		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici diritte < 500 W

VANTAGGI della gamma CP3030

PESO RIDOTTO ED ALTA ERGONOMIA

- Smerigliatrice Industriale dritta per produzione e manutenzione
- Lunga durata, fino a 1000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Comfort per l'operatore

CP3030-420R ★★

20,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Motore industriale da 400W
- Velocità libera 20000 giri/min.

CP3030-418R/424R

Stesse caratteristiche del CP3030-420R
rispettivamente con 18000 - 24000 giri/min

CP3030-420F/424F

Stesse caratteristiche del CP3030-420R con
20000 - 24000 giri/min e scarico anteriore
NON PER IL MERCATO CE

CP3030-520R ★★

20,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Leva di sicurezza affusolata
- Scarico posteriore
- Costruzione senza ingranaggi Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Motore industriale da 400W
- Velocità libera 20000 giri/min.

CP3030-518R

Stessa caratteristiche del
CP3030-520R con 18000 giri/min



Vedere accessori a pag. 92-97

CP3030-325R ★★

25,000 G/MIN

CARATTERISTICHE



- Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Motore industriale da 300W
- Velocità libera 25000 giri/min.



CP3030-325R

CP3030-330R

Stessa caratteristiche del CP3030-325R con 30000 giri/min

CP3030-325F/330F

Stesse caratteristiche del CP3030-325R con 25000, 30000 giri/min e
scarico anteriore NON PER IL MERCATO CE

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.		
CP3030-325F	615 160 4120	25,000	0.4	300	1/4	6.35	16.3	7.7	1.1	0.5	6.1	154	<2.5	-	85	96	1/4	
CP3030-325R	615 160 4090	25,000	0.4	300	1/4	6.35	17	8	1.1	0.5	6.1	154	<2.5	-	80	91	1/4	
CP3030-330F	615 160 4110	30,000	0.4	300	1/4	6.35	17.6	8.3	1.1	0.5	6.1	154	<2.5	-	84	95	1/4	
CP3030-330R	615 160 4100	30,000	0.4	300	1/4	6.35	19.1	9	1.1	0.5	6.1	154	<2.5	-	77	88	1/4	
CP3030-418R	615 160 4130	18,000	0.54	400	1/4	6.35	21.2	10	1.8	0.8	6.8	174	<2.5	-	75	86	1/4	
CP3030-420F	615 160 4170	20,000	0.54	400	1/4	6.35	21.4	10.1	1.8	0.8	6.8	174	<2.5	-	82	93	1/4	
CP3030-420R	615 160 4140	20,000	0.54	400	1/4	6.35	23.3	11	1.8	0.8	6.8	174	<2.5	-	76	87	1/4	
CP3030-424F	615 160 4180	24,000	0.54	400	1/4	6.35	23.1	10.9	1.8	0.8	6.8	174	<2.5	-	82	93	1/4	
CP3030-424R	615 160 4150	24,000	0.54	400	1/4	6.35	23.3	11	1.8	0.8	6.8	174	<2.5	-	78	89	1/4	
CP3030-518R	615 160 4190	18,000	0.7	500	1/4	6.35	27.6	13	1.9	0.9	6.8	174	<2.5	-	80	91	1/4	
CP3030-520R	615 160 4200	20,000	0.7	500	1/4	6.35	29.7	14	1.9	0.9	6.8	174	<2.5	-	80	91	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

Smerigliatrici diritte < 375 W

VANTAGGI della gamma CP3019

ALTE PRESTAZIONI IN UN UTENSILE COMPATTO

- Smerigliatrice Industriale dritta per produzione e manutenzione
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Produttività e precisione in luoghi ristretti

CP3019-31ES  **31,000 G/MIN**

CARATTERISTICHE

- Corpo compatto
- Involucro in materiale
- composito isolante



CP3019-31ES

CP3019-20ES/25ES/40ES

Stessa caratteristiche del CP3019-31ES con 20000 - 25000 - 40000 giri/min

CP3019-20ES/25ES/40ES CNOMO

Stesse caratteristiche del CP3019-31ES con pinza al CNOMO da 6 mm



CP3019-31

CP3019-31 

31,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Corpo compatto
- Involucro in materiale
- composito isolante

CP3019-18/20/25/40

Stesse caratteristiche del CP3019-31 rispettivamente con 18000 - 20000 - 25000 - 40000 giri/min

CP3019-20/25/31/40 CNOMO

Stesse caratteristiche del CP3019-31 con 20000 - 25000 - 31000 - 40000 giri/min e pinza da 6 mm



CP3019-12AC 

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Corpo compatto
- Involucro in materiale
- composito isolante

CP3019-20AC

Stessa caratteristiche del CP3019-12AC con 20000 giri/min

CP3019-12AC/20AC CNOMO

Stesse caratteristiche del CP3019-12AC con pinza al CNOMO da 6 mm



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.		
CP3019-12AC	615 160 4070	12,000	0.5	375	1/4	6.35	17	8	1.1	0.5	8.5	216	3.7	1.9	78	89	1/4	
CP3019-20AC	615 160 4080	20,000	0.5	375	1/4	6.35	19.9	9.4	1.1	0.5	8.5	216	4.3	3.4	82	93	1/4	
CP3019-18	615 160 0090	18,000	0.5	375	1/4	6.35	15.1	7.1	0.8	0.4	6.7	169	<2.5	-	76	87	1/4	
CP3019-20	615 160 0100	20,000	0.5	375	1/4	6.35	19.1	9	0.8	0.4	6.7	169	4.1	1.5	75	86	1/4	
CP3019-25	615 160 0110	25,000	0.5	375	1/4	6.35	19.1	9	0.8	0.4	6.6	169	2.6	1.5	78	89	1/4	
CP3019-31	615 160 0120	31,000	0.5	375	1/4	6.35	21.2	10	0.8	0.4	6.6	169	3.3	2.0	79	90	1/4	
CP3019-40	615 160 0130	40,000	0.5	375	1/4	6.35	22	10.4	0.8	0.4	6.6	169	<2.5	-	81	92	1/4	
CP3019-20ES	615 160 2170	20,000	0.5	375	1/4	6.35	18	8.5	1.2	0.6	9.8	249	3.7	1.9	74	85	1/4	
CP3019-25ES	615 160 2180	25,000	0.5	375	1/4	6.35	19.1	9	1.2	0.6	9.8	249	3.2	1.7	77	88	1/4	
CP3019-31ES	615 160 2190	31,000	0.5	375	1/4	6.35	19.9	9.4	1.2	0.6	9.8	249	3.6	1.6	81	92	1/4	
CP3019-40ES	615 160 2200	40,000	0.5	375	1/4	6.35	21.2	10	1.2	0.6	9.8	249	3	2.0	80	91	1/4	
CP3019-20 CNOMO	615 160 0340	20,000	0.5	375	-	6	19.1	9	0.8	0.4	6.7	169	<2,5	-	74	85	1/4	
CP3019-25 CNOMO	615 160 0350	25,000	0.5	375	-	6	19.1	9	0.8	0.4	6.7	169	<2,5	-	78	89	1/4	
CP3019-31 CNOMO	615 160 0360	31,000	0.5	375	-	6	21.2	10	0.8	0.4	6.7	169	2.8	2.0	77	88	1/4	
CP3019-40 CNOMO	615 160 0370	40,000	0.5	375	-	6	22	10.4	0.8	0.4	6.7	169	2.8	1.4	77	88	1/4	
CP3019-20ES CNOMO	615 160 2210	20,000	0.5	375	-	6	18	8.5	1.2	0.6	9.8	249	2.9	0.9	75	86	1/4	
CP3019-25ES CNOMO	615 160 2220	25,000	0.5	375	-	6	19.1	9	1.2	0.6	9.8	249	4.7	2.4	78	89	1/4	
CP3019-31ES CNOMO	615 160 2230	31,000	0.5	375	-	6	19.9	9.4	1.2	0.6	9.8	249	<2,5	-	80	91	1/4	
CP3019-40ES CNOMO	615 160 2240	40,000	0.5	375	-	6	21.2	10	1.2	0.6	9.8	249	<2,5	-	78	89	1/4	
CP3019-12AC CNOMO	615 160 4230	12,000	0.5	375	-	6	17	8	1.1	0.5	8.5	216	3.7	1.9	78	89	1/4	
CP3019-20AC CNOMO	615 160 4240	20,000	0.5	375	-	6	19.9	9.4	1.1	0.5	8.5	216	4.3	3.4	82	93	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici diritte 750 W

CP9113G ★★

25,000 G/MIN



COSTRUZIONE ROBUSTA

CARATTERISTICHE

- Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Corpo accorciato
- Motore governato da 750W

VANTAGGI

- Smerigliatrice Industriale dritta
- Alta durata del corpo macchina
- Resistente agli utilizzi gravosi

CP3451-18SEC ★★

18,000 G/MIN



CP3451-18SEC

Stesse caratteristiche del
CP3451-18SEC con valvola di rotazione
NON PER I MERCATI CE/NA



SMERIGLIATRICE INDUSTRIALE AD ALBERO LUNGO

CARATTERISTICHE

- Corpo in alluminio
- Cover isolante in composito
- Scarico posteriore

VANTAGGI

- Smerigliatrice Industriale dritta prolungata
- Utensile leggero
- Alta durata, fino a 1000 ore



CP3451-18SEC

CP9113GES ★★

25,000 G/MIN

COSTRUZIONE ROBUSTA



CARATTERISTICHE

- Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Corpo allungato
- Motore governato da 750W

VANTAGGI

- Smerigliatrice Industriale dritta prolungata
- Alta durata del corpo macchina
- Resistente agli utilizzi gravosi



CP9113GES



Vedere accessori a pag. 92-97

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA	POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP3451-18SEC	615 160 2010	18,000	1	750	1/4	6.35	36.9	17.4	3.1	1.4	13	330	2.7	1.8	84	95	3/8
CP3451-18SECRC	615 160 2040	18,000	1	750	1/4	6.35	36.9	17.4	3.1	1.4	13	330	2.7	1.8	84	95	3/8
CP9113G	615 160 0010	25,000	1	750	1/4	6.35	31.8	15	2.5	1.2	6.7	170	3.6	1.8	93	104	3/8
CP9113GES	615 160 2070	25,000	1	750	1/4	6.35	31.8	15	3.5	1.6	12.6	320	2.7	1.1	83	94	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3109-24



24,000 G/MIN



PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento in acciaio
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante
- Leva di sicurezza affusolata

VANTAGGI

- Ideale per applicazioni di manutenzione e produzione industriale
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni



CP3109-24

CP3109-28

Stessa caratteristiche del CP3109-24 con 28000 giri/min



CP3109-28ES

Stesse caratteristiche del CP3109-24 con albero lungo e velocità 28000 giri/min

Smerigliatrici diritte 600 W

CP3109-19



19,000 G/MIN



PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

CP3109-19ES

Stesse caratteristiche del CP3109-19 con albero lungo

- Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Motore governato da 600W
- Velocità libera 19000 giri/min.

VANTAGGI

- Smerigliatrice Industriale dritta per produzione e manutenzione
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore

CP3109-24ES



24,000 G/MIN



PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

- Porta pinza da 1/4" (6.35 mm)
- Corpo allungato con impugnatura in gomma
- Motore governato da 600W

VANTAGGI

- Smerigliatrice Industriale dritta per produzione e manutenzione
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore



Vedere accessori a pag. 92-97

MANUTENZIONE GENERALE
 MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
 SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP3109-19	615 160 0020	19,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.0	0.9	8.8	222	3.0	1.8	76	87	3/8
CP3109-19ES	615 160 2080	19,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.9	1.3	14.5	363	<2.5	-	76	87	3/8
CP3109-24	615 160 0030	24,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.0	0.9	8.8	222	<2.5	-	81	92	3/8
CP3109-24ES	615 160 2090	24,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.9	1.3	14.2	361	<2.5	-	81	92	3/8
CP3109-28	615 160 0040	28,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.0	0.9	8.8	222	<2.5	-	85	96	3/8
CP3109-28ES	615 160 2100	28,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.9	1.3	14.2	361	<2.5	-	85	96	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici diritte 600 & 1800 W

CP3550-120AC 

12,000 G/MIN



PRODUTTIVITÀ INDUSTRIALE & ERGONOMIA

CARATTERISTICHE

- Motore governato da 1,5 CV (1.100 W)
- Ingranaggio conico durevole
- Pulsante di blocco del mandrino

VANTAGGI

- Smerigliatrice ad angolo industriale.
- Lunga durata, fino a 1.000 ore di intervallo tra le manutenzioni.
- Coppia massima per la massima produttività.

Per saperne di più sulla gamma CP3550, vedere pagina 104

CP3109-13AC 

13,000 G/MIN



PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante
- Leva di sicurezza affusolata
- Ingranaggio elicoidale a lunga durata

VANTAGGI

- Ideale per applicazioni di manutenzione e produzione industriale
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni

CP3650-120ACC

12,000 G/MIN



ECCELENTI PERFORMANCE ED ERGONOMIA

CARATTERISTICHE

- Motore governato ad alte prestazioni 1700W
- Lubrificazione costante ingranaggi conici
- Robusta leva di sicurezza

VANTAGGI

- Lunga durata, fino a 2000 ore
- Alta coppia per massimizzare la produttività
- Utensile ergonomico



CP3650-120ACC

To learn more about CP3650 series please refer p106



Vedere accessori a pag. 92-97

 MANUTENZIONE GENERALE
  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.
CP3109-13AC	615 160 4060	13,000		0.8	600	1/4	6.35	31.8	15	2.4	1.1	8.6	216	3.7	1.4	85	96	3/8
CP3550-120AC	615 160 7750	12,000		1.5	1100	1/4	6.35	56	26	3.2	1.5	9.8	249	6.1	7.3	84	95	3/8
CP3650-120ACC	615 160 7230	12,000		2.4	1800	1/4	6.35	68	32	3.1	1.4	9.4	238	7.5	2.5	82	93	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

Smerigliatrici diritte 900 W

VANTAGGI della gamma CP3119

PRESTAZIONI ELEVATE

- Industriale
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni

CP3119-22ES 22,000 G/MIN

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento in acciaio
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante
- Leva di sicurezza affusolata



CP3119-22ES

CP3119-12ES/15ES/18ES/22ES

Stessa caratteristiche del CP3119-22ES con 12000 - 15000 - 18000 - 22000 giri/min

CP3119-12ES/15ES/18ES/22ES CNOMO

stesse caratteristiche del CP3119-22ES con 12000 - 15000 - 18000 - 22000 giri/min pinza al CNOMO da 6 mm



Vedere accessori a pag. 92-97

CP3119-22

22,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Alloggiamento in acciaio
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante
- Corpo esteso con rivestimento in gomma

CP3119-12/15/18

Stessa caratteristiche del CP3119-22 con 12000 - 15000 - 18000 giri/min

CP3119-12/15/18/22 CNOMO

Stesse caratteristiche del CP3119-22 con velocità 12000 - 15000 - 18000 - 22000 giri/min e pinza al CNOMO da 6 mm



CP3119-22ES

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP3119-12	6 15 160 0050	12,000		1.2	900	1/4	6.35	33.9	16	2.2	1.0	8.8	222	<2.5	-	76	87	3/8
CP3119-12ES	6 15 160 2110	12,000		1.2	900	1/4	6.35	33.9	16	3.1	1.4	14.2	361	<2.5	-	76	87	3/8
CP3119-15	6 15 160 0060	15,000		1.2	900	1/4	6.35	36	17	1.2	1.0	8.8	222	3.8	2.2	81	92	3/8
CP3119-15ES	6 15 160 2120	15,000		1.2	900	1/4	6.35	36	17	3.1	1.4	14.2	361	<2.5	-	81	92	3/8
CP3119-18	6 15 160 0070	18,000		1.2	900	1/4	6.35	38.2	18	2.2	1.0	8.8	222	2.9	1.8	80	91	3/8
CP3119-18ES	6 15 160 2130	18,000		1.2	900	1/4	6.35	38.2	18	3.1	1.4	14.2	361	<2.5	-	80	91	3/8
CP3119-22	6 15 160 0080	22,000		1.2	900	1/4	6.35	38.2	18	2.2	1.0	8.8	222	<2.5	-	81	92	3/8
CP3119-22ES	6 15 160 2140	22,000		1.2	900	1/4	6.35	38.2	18	3.1	1.4	14.2	361	2.6	0.8	81	92	3/8
CP3119-12 CNOMO	6 15 160 0380	12,000		1.2	900	-	6	33.9	16	2.2	1.0	8.7	222	<2.5	-	75	86	3/8
CP3119-12ES CNOMO	6 15 160 2250	12,000		1.2	900	-	6	33.9	16	3.1	1.4	14.3	363	2.7	-	76	87	3/8
CP3119-15 CNOMO	6 15 160 0390	15,000		1.2	900	-	6	36	17	2.2	1.0	8.7	222	<2.5	-	80	91	3/8
CP3119-15ES CNOMO	6 15 160 2260	15,000		1.2	900	-	6	36	17	3.1	1.4	14.3	363	<2.5	-	81	92	3/8
CP3119-18 CNOMO	6 15 160 0400	18,000		1.2	900	-	6	38.2	18	2.2	1.0	8.7	222	<2.5	-	81	92	3/8
CP3119-18ES CNOMO	6 15 160 2270	18,000		1.2	900	-	6	38.2	18	3.1	1.4	14.3	363	<2.5	-	80	91	3/8
CP3119-22 CNOMO	6 15 160 0410	22,000		1.2	900	-	6	38.2	18	2.2	1.0	8.7	222	<2.5	-	81	92	3/8
CP3119-22ES CNOMO	6 15 160 2280	22,000		1.2	900	-	6	38.2	18	3.1	1.4	14.3	363	<2.5	-	81	92	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici prolungate da 900 W

CP3119-12EL ★★ ★

12,000 G/MIN



PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

- Corpo allungato da 601 mm con struttura di acciaio in un unico pezzo
- Alloggiamento in acciaio
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante

VANTAGGI

- Industriale
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni



CP3119-12EL

CP3119-12EXL ★★ ★

12,000 G/MIN



PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

- Corpo allungato da 851 mm con struttura di acciaio in un unico pezzo
- Alloggiamento in acciaio
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante

VANTAGGI

- Industriale
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni

**CP3119-12EXL**

Vedere accessori a pag. 92-97

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA	POTENZA		CAPACITÀ MASSIMA PINZE		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP3119-12EL	615 160 2150	12,000	1.2	900	1/4	6.35	33.9	16	4.6	2.1	23.7	603	3	1.3	74	85	3/8
CP3119-12EXL	615 160 2160	12,000	1.2	900	1/4	6.35	33.9	16	5.9	2.7	33.6	853	3.1	1.4	74	85	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3451-18SE3 ★★ 18,000 G/MIN

PRESTAZIONI ELEVATE



CARATTERISTICHE

- Corpo allungato con impugnatura in gomma
- Alloggiamento in acciaio
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito isolante

VANTAGGI

- Ideale per applicazioni di manutenzione e produzione industriale
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni



CP3451-18SE3

CP3451-16SE25

Stesse caratteristiche del CP3451-18SE3 con velocità 16000 giri/min & 63 mm capacità disco

CP3451-16SER25

Stesse caratteristiche del CP3451-18SE3 con velocità 16000 giri/min & 63 mm capacità disco e valvola di rotazione NON PER I MERCATI CE/NA

CP3451-18SER3

Stesse caratteristiche del CP3451-18SE3 con valvola di rotazione NON PER I MERCATI CE/NA



Vedere accessori a pag. 92-97

Smerigliatrici dritte per dischi abrasivi 900 W

CP3119-18ES3 ★★★ 18,000 G/MIN



CP3119-12ES3

Stesse caratteristiche del CP3119-18SE3 con disco da 80 mm e velocità da 12000 giri/min

CP3119-12ES4

Stesse caratteristiche del CP3119-18SE3 con disco da 100 mm e velocità da 12000 giri/min

CP3119-15ES2/3

Stesse caratteristiche del CP3119-18SE3 con disco da 63 & 80 mm e velocità da 15000 giri/min

CP3119-123X

Stesse caratteristiche del CP3119-12SE3 ad albero corto



SMERIGLIATRICE INDUSTRIALE DRITTA PER DISCHI ABRASIVI

CARATTERISTICHE

- Carcassa in alluminio
- Cover in composito
- Scarico anteriore

VANTAGGI

- Ideale per manutenzione e produzione industriale
- Corpo leggero
- Lunga durata, fino a 1000 ore



CP3119-15ES3

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA			POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm		l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	in.			
CP3119-123X	615 160 6070	12,000	1.2	900	3x25/32x1/2	80x20x12.7	1/2-13	33.9	16	3.7	1.7	9.3	236	<2.5	-	-	77	81	3/8	
CP3119-12ES3X	615 160 6030	12,000	1.2	900	3x1/2x3/8	80x13x9.52	3/8-24	33.9	16	3.7	1.7	13.3	338	NA	-	77	88	3/8	3/8	
CP3119-12ES4	615 160 6020	12,000	1.2	900	4x1/2x3/8	100x13x9.52	3/8-24	33.9	16	4.0	1.8	13.3	338	2.5	-	78	89	3/8	3/8	
CP3119-15ES2	615 160 6040	15,000	1.2	900	2.5x1/2x3/8	63x13x9.52	3/8-24	33.9	16	3.5	1.6	13.3	338	<2.5	-	77	88	3/8	3/8	
CP3119-15ES3	615 160 6050	15,000	1.2	900	3x1/2x3/8	80x13x9.52	3/8-24	33.9	16	3.7	1.7	13.3	338	2.7	1.1	78	89	3/8	3/8	
CP3119-18ES3	615 160 6060	18,000	1.2	900	3x1/2x3/8	80x13x9.52	3/8-24	33.9	16	3.7	1.7	13.3	338	5.3	3.1	77	88	3/8	3/8	
CP3451-16SE25	615 160 2020	16,000	0.8	600	2.5x1/2x3/8	63x13x9.52	-	27.8	13.1	3.3	1.5	13.8	346	10	5.0	82	93	3/8	3/8	
CP3451-16SER25	615 160 2050	16,000	0.8	600	2.5x1/2x3/8	63x13x9.52	-	27.8	13.1	3.3	1.5	13.8	346	14.1	4.7	82	93	3/8	3/8	
CP3451-18SE3	615 160 2030	18,000	1	750	3x1/2x3/8	80x13x9.52	-	36.9	17.4	3.5	1.6	14	351	3.1	1.3	84	95	3/8	3/8	
CP3451-18SER3	615 160 2060	18,000	1	750	3x1/2x3/8	80x13x9.52	-	36.9	17.4	3.5	1.6	14	351	3.1	1.3	84	95	3/8	3/8	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici dritte per dischi abrasivi 2400 & 2700 W

VANTAGGI della gamma CP3249

MASSIME PRESTAZIONI IN APPLICAZIONI
PESANTI

- Smerigliatrice Industriale dritta per dischi abrasivi
- Alta produttività
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni

CP3249-GABSUD 4,500 G/MIN



CP3249-GABSUDE

Stesse caratteristiche
del CP3249-GABSUD
PER MERCATO CE

CARATTERISTICHE

- Impugnatura robusta
- Leva di sicurezza a doppia azione
- Limitatore di giri



CP3249-GABSUD

CP3249-GABSYG 6,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Capacità disco 6" (150 mm)
- Motore governato da 3.6 hp (2700 W)
- Velocità libera 6000 giri/min.



CP3249-GABSYG

CP3249-GABSYGE

Stesse caratteristiche del CP3249-GABSYG
PER MERCATO CE



Vedere accessori a pag. 92-97

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (m/s ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.		cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k			
CP3249-GABSUD	615 160 6140	4,500	3.2	2,400	8x1x5/8	200x25x15.9	5/8-11	70	33	13.9	6.3	21.8	554	NA	-	82	93	1/2	
CP3249-GABSUDE	615 160 6190	4,500	3.2	2,400	8x1x5/8	200x25x15.9	5/8-11	70	33	13.9	6.3	19.4	492	NA	-	82	93	1/2	
CP3249-GABSYG	615 160 6130	6,000	3.6	2,700	6x1x5/8	150x25x15.9	5/8-11	86	41	12.3	5.6	21.8	554	NA	-	82	93	1/2	
CP3249-GABSYGE	615 160 6180	6,000	3.6	2,700	6x1x5/8	150x25x15.9	5/8-11	86	41	12.3	5.6	19.4	492	NA	-	82	93	1/2	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

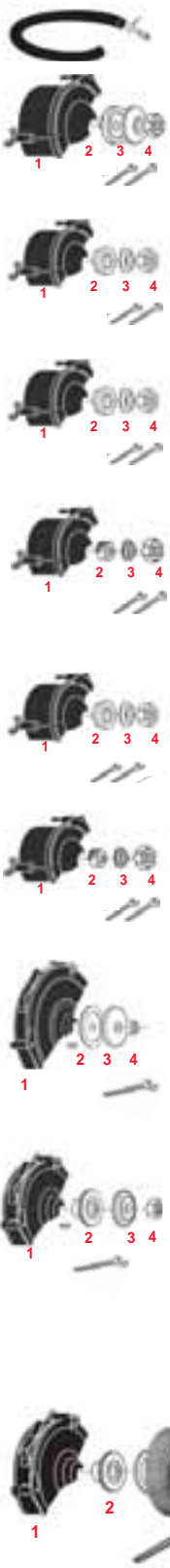
Accessori Smerigliatrici

ACCESSORI INCLUSI



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3000-600CR	Pinza ø 1/8" Chiave	205 054 8553 205 054 8083
CP3000-600CR	Pinza ø 3mm Chiave	205 054 8563 205 054 8083
CP3000-3...R/F	Serie 300 pinza ø 1/4" (da 5.55 a 6.35 mm) Chiave piana (2)	615 526 0590 205 054 8063
CP3000-5...R/F CP3000-4...R/F CP3030-4...R/F CP3030-5...R/F	Serie 200 pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm) Chiave piana	615 526 0630 205 054 8193
CP3019-...ES CP3019-...AC CP3119-...	Serie 300 pinza ø 1/4" (5.55 a 6.35mm) Tubo di scarico L= 31" (0.8m) Chiave piana, 7/16" (11mm) Chiave piana, 11/16" (17 mm)	615 526 0590 615 875 1060 615 801 0030 615 501 0320
CP3030-3...R/F	Serie 300 pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm) Chiave piana (2)	615 526 0590 205 054 8063
CP9113..	Serie 200 pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm) Chiave piana Chiave piana	615 526 0630 205 054 4513 205 054 4523
CP3451	Serie 200 pinza ø1/4" (5.55 a 6.35mm) Tubo di scarico (solo per CP3451-18SERC) Adattatore tubo flessibile di scarico Stelo Chiave (2)	615 526 0630 615 432 0110 615 542 1330 615 801 0810 205 049 6453
CP3109-13AC	Serie 300 pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm) Tubo di scarico 60" (1.5m) Chiave piana, 7/16" (11mm) Chiave piana, 11/16" (17 mm)	615 526 0590 615 875 1130 615 801 0030 615 801 0320
CP3109-... CP3109-...ES CP3119-... CP3119-...ES	Serie 200 pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm) Tubo di scarico L = 1.5m (60") Chiave piana, 14mm Chiave piana, 3/4" (19mm)	615 526 0630 615 875 1130 615 801 0050 615 801 0760
CP3019-...CNOMO CP3019-...ES CNOMO	CNOMO pinza ø 6mm Tubo di scarico L = 0.8m (31") Chiave piana, 25/64" (10mm) Chiave piana, 7/16" (11mm)	615 526 0460 615 875 1060 615 801 0020 615 801 0030
CP3119-... CNOMO CP3119-...ES CNOMO	Estensione porta pinza L=28mm CNOMO pinza ø 6mm Tubo di scarico L = 1.5m (60") Chiave piana, 14mm (2)	615 523 0180 615 526 0490 615 875 1130 615 801 0050
CP3550-120AC	Pinza da 1/4" Serie 200 (da 5.55 a 6.35mm) Kit tubo di scarico Chiave Maniglia laterale	615 526 0630 615 813 2520 205 049 6453 205 052 4063
CP3650-120ACC	Raccordo da 3/8" per diam. interno tubo 1/2" (13mm) Fascetta stringitubo Tubo di scarico Maniglia laterale anti vibrazioni Chiave da 19mm	615 704 0270 615 263 0240 615 875 1130 615 576 0660 615 801 0760

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3119-...	.	Tubo di scarico L= 31" (0.8m)	615 875 1130
CP3119-12ES4	1 2 3 4 . .	Protezione disco 4" (100 mm) Flangia posteriore 3/8" Flangia anteriore 3/8" Dado flangia Chiave piana, 9/16" (14.3mm) Chiave piana, 3/4" (19mm)	615 504 1520 615 503 1310 615 502 0630 615 608 0440 615 801 0740 615 801 0760
CP3119-18ES3 CP3119-15ES3 CP3119-12ES3 CP3119-12ES3X	1 2 3 4 .	Protezione disco 3" (80 mm) Flangia posteriore 3/8" Flangia anteriore 3/8" Dado flangia Chiave piana, 9/16" (14.3mm) Chiave piana, 3/4" (19mm)	615 504 1510 615 503 1250 615 502 0130 615 608 0440 615 801 0740 615 801 0760
CP3119-123X	1 2 3 4 .	Protezione disco 3" (80 mm) Flangia posteriore 1/2" Flangia anteriore 1/2" Dado flangia Chiave piana, 3/4" (19mm)	615 504 1510 615 503 1270 615 502 0440 615 608 0450 615 801 0760
CP3119-15ES2	1 2 3 4 .	Protezione disco 2-1/2" (63 mm) Flangia posteriore 3/8" Flangia anteriore 3/8" Dado flangia Chiave piana, 11/16" (17 mm) Chiave piana, 9/16" (14.3mm)	615 504 1500 615 503 1260 615 502 0430 615 608 0440 615 801 0320 615 801 0740
CP3451-...		Tubo di scarico	615 432 0110
CP3451-18SE3 CP3451-18SER3	1 2 3 4 .	Protezione disco 3" (80 mm) Flangia posteriore Flangia anteriore Dado flangia Chiave piana (2)	615 504 1910 615 503 1620 615 502 0790 615 605 0950 205 049 6453
CP3451-16SE25 CP3451-16SER25	1 2 3 4 .	Protezione disco 2-1/2"(63 mm) Flangia posteriore Flangia anteriore Dado flangia Chiave piana (2)	615 504 1890 615 503 1610 615 502 0800 615 605 0950 205 049 6453
CP3249 -GABSUDE CP3249 -GABSUD	1 2 3 4 . .	8" (200 mm) Protezione disco Flangia posteriore Flangia anteriore Dado flangia Chiave Woodruff Chiave piana 1-1/16" (27 mm)	615 504 0780 615 503 0040 615 502 0070 615 608 0060 615 630 0190 615 801 0770
CP3249 -GABSUGE CP3249 -GABSUG	1 2 3 4 . .	6" (150 mm) Protezione disco Flangia posteriore Flangia anteriore Dado flangia Chiave Woodruff Chiave piana	615 504 0790 615 503 0280 615 502 0270 615 608 0060 615 630 0190 615 801 0770
CP3249 -GABSUGE CP3249 -GABSUG FLAP WHEEL	1 2 3 4 . .*	6" (150 mm) Protezione disco Flangia posteriore Flangia anteriore Dado flangia Chiave Woodruff Chiave piana 1-1/16" (27 mm) Flangia fornita con disco lamellare. Deve essere forata secondo il diametro del perno di uscita dell'utensile	615 504 0790 615 503 0280 615 502 0270 615 608 0060 615 630 0190 615 801 0770



Accessori Smerigliatrici

ACCESSORI OPZIONALI



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
3119-...CNOMO	Estensione porta pinza L=28mm	615 523 0180
3119-...ES	Pinza al CNOMO ø 3mm	615 526 0480
CNOMO	Pinza al CNOMO ø 6.35mm (1/4")	615 526 0500
	Pinza al CNOMO ø 8mm	615 526 0510
	Kit silenziatore	615 396 1660
	Tubo flessibile di scarico telaio rinforzato L=0,75m	615 875 1160
	Silenziatore a clip	615 396 6550
CP3650-12ACC	Kit Silenziatore	615 396 1660
	Maniglia laterale anti vibrazione	615 576 0660
	Fascetta stringitubo	615 263 0240
	Silenziatore a clip	615 396 9570
	Tubo di scarico con fodera rinforzata L=30" (0.75mm)	615 875 1160
	La pistola per grasso include 24g	615 990 1490
	Grasso per coppia conica (1 kg)	615 990 1480
	Kit palette (x100)	615 434 0640

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
3019-...CNOMO	Pinza al CNOMO ø 2.5mm	615 526 0890
3019-...ES	Pinza al CNOMO ø 3mm	615 526 0440
CNOMO	Pinza al CNOMO ø 3.2mm (1/8")	615 526 0450
	Pinza al CNOMO ø 4mm (5/32")	615 526 0900
	Pinza al CNOMO ø 5mm	615 526 0920
	Pinza al CNOMO ø 6.4mm (1/4")	615 526 0470
	Kit silenziatore	615 396 1010
	Silenziatore	615 574 0280
	Silenziatore a clip	615 396 1240
	Pompa per grasso (capacità 0.8 oz - 24 g)	615 990 1490
	Pompa per grasso (1kg - 2.2lb)	615 990 1480
CP3550-...	Pinza Serie 200 da 1/4" (da 5.55 a 6.35mm)	615 576 0780

PINZA

SERIE 200 PINZA



MODELLO	CAPACITÀ	CODICE ARTICOLO
CP3000-5..R/F	Pinza, ø 3.2 a 4mm	615 526 1510
CP3000-4..R/F	Pinza, ø 3.7 a 4.5mm	615 526 1520
CP3030-4..R/F	Pinza, ø 5.2 a 6mm	615 526 0620
CP3030-5..R/F	Pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm)	615 526 0630
CP3109-..	Pinza, ø 7.2 a 8mm	615 526 0640
CP3119-..	Pinza, ø 3/8" (8.7 a 9.5mm)	615 526 0650
CP3451-..		
CP3550-120AC	Pinza Serie 200 da 1/4" (da 5.55 a 6.35mm)	615 526 0630
CP3650-120ACC		
CP9113G/ES		

SERIE 300 PINZA



MODELLO	CAPACITÀ	CODICE ARTICOLO
CP3000-3..R/F	Pinza, ø 1/8" (2.4 a 3.2mm)	615 526 0610
CP3019-..(ES)	Pinza, ø 4.2 a 5mm	615 526 1530
CP3019-..	Pinza, ø 3/64" (0.4 a 1.2mm)	615 526 0520
CP3109-13AC	Pinza, ø 5/64" (1.2 a 2mm)	615 526 0530
CP3030-3..R/F	Pinza, ø 3/32" (1.7 a 2.5mm)	615 526 0540
	Pinza, ø 1/8" (2.4 a 3.2mm)	615 526 0550
	Pinza, ø 5/32" (3.16 a 3.96mm)	615 526 0560
	Pinza, ø 3/16" (3.95 a 4.75mm)	615 526 0570
	Pinza, ø 7/32" (4.75 a 5.55mm)	615 526 0580
	Pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm)	615 256 0590



MODELLO	CAPACITÀ	CODICE ARTICOLO
CP875, CP876, CP9105Q-B, CP9106Q-B, CP9108Q-B, CP9110Q-B, CP9111Q-B, CP9112Q-B,	3 mm	205 048 4292
CP9105Q-B, CP9106Q-B, CP9108Q-B,	1/4"	205 048 4293
CP9110Q-B, CP9111Q-B, CP9112Q-B,	6 mm	C139289
CP9105Q-B, CP9106Q-B, CP9108Q-B,	1/8"	205 051 6623
CP9110Q-B, CP9111Q-B, CP9112Q-B, CP875, CP876	1/4"	C138727



SILENZIATORI

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3019...(ES)	Kit silenziatore	615 396 1010
CP3000-3...R	Silenziatore a clip	615 396 1240
CP3000-...R		
CP3019-...R		
CP3030-...R		

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3109-...	1	Kit silenziatore	615 396 1660
CP3119-...	2	Silenziatore a clip	615 396 6550
CP3109-13AC			
CP3650-120ACC			

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3451	3	Kit silenziatore	615 574 0760
	4	Tubo di scarico	615 432 0110
	5	Adattatore Tubo di scarico*	615 730 1870

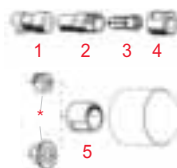
* Necessario per l'inserimento
1 e 3 sulla leva di sicurezza



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3249-...	Kit silenziatore	615 399 4600



ALTRI ACCESSORI



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3119-...	1	Distanziatore per porta pinza	615 666 1490
	2	Serie 200 porta pinza	615 523 0230
	3	Serie 200 pinza	vedi p. 89
	4	Serie 200 dado per pinza	615 607 1440
	5	Distanziatore per mola conica filettata 3/8"	615 503 5160
	*		


Flangia posteriore fornita con gli utensili 615 503 1260 oppure 615 503 1250

TUBO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3000-600CR	Kit Tubo (tubo di scarico incluso)	205 054 8473

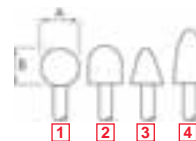
ADATTATORE

DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Adattatore per pinza Consente di montare frese con codolo da 1/8" - (Per tutte le smerigliatrici-a pinza da 1/4")	C123029



MOLE SU GAMBO

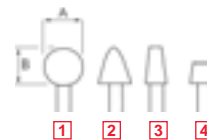
Ø 6 MM CODOLO - ROSSO



N°	VELOCITÀ MASSIMA	A		B		CODICE ARTICOLO
	giri/min	in.	mm	in.	mm	
1	59,000	0.62	16	0.62	16	435983
2	50,000	0.79	20	0.62	16	435993
3	45,000	0.79	20	1.10	28	436003
4	48,000	0.79	20	1.26	32	436013

MOLE SU GAMBO

Ø 3 MM CODOLO - ROSSO



N°	VELOCITÀ MASSIMA	A		B		CODICE ARTICOLO
	giri/min	in.	mm	in.	mm	
1	104,000	0.19	5	0.19	5	38582
2	104,000	0.19	5	0.31	8	38522
3	105,000	0.16	4	0.16	4	38562
4	81,000	0.25	6	0.25	6	38542

Ricambi & Kits Smerigliatrici - Dimensioni



TUNE-UP KITS

MODELLO	TUNE-UP KIT
CP3000/3030-3...	205 054 6403
CP3000/3030-4...	205 054 7863
CP3000/3030-5...	205 054 7923
CP3000-600CR	205 054 8613
CP3019-...AC	205 054 2133
CP3451-...	615 397 3030
CP3550-...	615 399 2280
CP3650 Series	205 055 6003
CP9104Q	205 050 6623
CP9105Q-B	894 016 8879
CP9106Q-B	894 016 8880
CP9108Q-B	894 016 8880
CP9111Q-B	894 016 8892
CP9110Q-B	894 016 8879
CP9112Q-B	894 016 8892
CP9113	205 054 5233

KITS



CP9104Q Kit

Codice No. 615 195 0104

Il Kit include:

- (1) Smerigliatrice CP9104Q
- (5) Mole su gambo da 3mm
- (5) Frese al carburo 3 mm
- (1) Pinza da 1/8" e 3 mm
- (1) Pinza da 2.4 mm



CP9111Q-B Mkit

Codice No. 615 195 0211

Il Kit include:

- (1) Smerigliatrice CP9111QB
- (1) Pinza da 3 mm
- (5) Mole su gambo da 3 mm
- (5) Mole su gambo da 6 mm



CP875 Kit

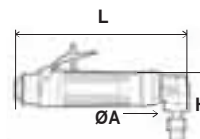
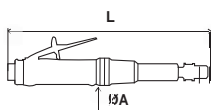
Codice No. 894 110 8751

Il Kit include:

- (1) Smerigliatrice CP875
- (2) Platorello di levigatura da 51 mm (2")
- (2) Platorello grosso per preparazione superficie da 51 mm (2")
- (2) Platorello medio per preparazione superficie da 51 mm (2")
- (2) Platorello fine per preparazione superficie da 51 mm (2")
- (2) Disco di smeriglio da 51 mm (2") grana 50
- (2) Disco di smeriglio da 51 mm (2") grana 36
- (2) Disco di smeriglio da 51 mm (2") grana 24

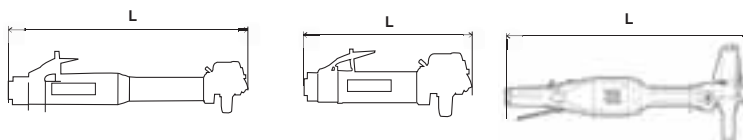


DIMENSIONI



SMERIGLIATRICI DRITE	L		ØA	
	in	mm	in	mm
CP9104Q	5,23	133	0,59	15
CP3000-600CR	6,0	153	0,59	15
CP876	4,75	121	1,38	35
CP9105Q-B	6,3	160	1,6	40
CP9110Q-B	10,2	260	1,6	40
CP3019	6,6	168	1,26	32
CP3019-...ES	9,8	248	1,26	32
CP3000-3...	5,9	150	1,61	41
CP3000-4...	7,7	196	1,73	44
CP3000-5...	7,6	195	1,73	44
CP9111Q-B	6,3	160	2,6	65
CP9112Q-B	13,4	340	2,8	70
CP860	5,75	146	2,8	70
CP860-ES	12,3	310	2,8	70
CP860E	5,75	146	2,8	70
CP860-ESE	12,3	310	2,8	70
CP9113G	6,7	170	1,85	47
CP9113GES	12,6	320	1,85	47
CP3451-...SE.	14,2	361	1,18	30
CP3119-...ES..	13,3	338	1,26	32
CP3109/3119	8,8	222	1,67	42,5
CP3109/3119 ES	14,2	361	1,71	43,5
CP3119-12EL	23,7	601	1,71	43,5
CP3119-12EXL	33,6	851	1,71	43,5
CP3119 CNOMO	8,8	222	1,67	42,5
CP3119 ES CNOMO	14,3	363	1,71	43,5

SMERIGLIATRICE ASSIALE AD ANGOLO	L		H		ØA	
	in	mm	in	mm	in	mm
CP3019-...AC	6,5	166	3	76	1,2	30
CP3030-3...	6,1	154	4,1	103	1,6	41
CP3030-4...	6,8	174	5,9	143	1,7	43
CP3030-5...	6,8	174	6,3	160	2,1	53
CP3109-...AC	8,5	216	3	76	1,2	30
CP3550-120AC	9,8	249	4,1	103	1,1	27
CP3650-12ACC	9,4	238	-	-	4	102
CP875	4,88	124	3	76	1,04	26,4
CP9106Q-B	4,7	120	3	76	1,04	26,4
CP9108Q-B	7,9	200	3,07	78	1,04	26,4



SMERIGLIATRICE DIRITTA A DISCO	L	
	in	mm
CP3119-123X	9,3	236
CP3119-12ES3X	13,3	338
CP3119-12ES4	13,3	338
CP3119-15ES2	13,3	338
CP3119-15ES3	13,3	338
CP3119-18ES3	13,3	338
CP3249-..	21,8	554
CP3451-16SE..	14,2	361
CP3451-18SE..	14,2	361

Accessori Smerigliatrici



FRESE AL CARBURO CP

GUIDA ALLE VELOCITA'

Velocità operative raccomandate

Tutte le velocità in tabella sono da intendersi x 1.000

DIAMETRO TESTA FRESE	MAX VELOCITA' OPERATIVA	ALLUMINIO, PLASTICA		OTTONE, RAME, GHISA, BRONZO		ACCIAIO NON TEMPRATO		ACCIAIO TEMPRATO, ACCIAIO INOSSIDABILE, LEGHE NIMONICHE	
		Range velocità	Velocità raccomandata	Range velocità	Velocità raccomandata	Range velocità	Velocità raccomandata	Range velocità	Velocità raccomandata
3 mm (1/8")	100	60 - 80	65	45 - 80	65	60 - 80	80	60 - 80	80
6 mm (1/4")	65	15 - 60	40	22 - 60	45	45 - 60	50	30 - 45	40
10 mm (3/8")	55	10 - 50	25	15 - 40	30	30 - 40	30	19 - 30	25
12 mm (1/2")	35	7 - 30	20	11 - 30	25	22 - 30	25	15 - 22	20
16 mm (5/8")	25	6 - 20	15	9 - 20	20	18 - 20	20	12 - 18	15
20 mm (3/4")	20	5 - 17	10	8 - 17	12	15 - 17	15	10 - 15	10
25 mm (1")	15	4 - 13	8	6 - 13	10	10 - 13	10	7 - 11	8

Le velocità raccomandate sono calcolate su una lunghezza del gambo di 45mm ed una sporgenza di 10mm max.

La velocità massima operativa raccomandata per i gambi a lunghezza estesa è di 15.000 rpm

Chicago Pneumatic offre una vasta gamma di prodotti in grado di coprire praticamente tutte le applicazioni per l'industria.
CP OFFRE TRE TIPI DI PROFILO DI TAGLIO



DOPPIO TAGLIO

Il più comune sul mercato, da utilizzare in applicazioni generiche su metallo



ALTA POTENZA DI TAGLIO

Quando alte prestazioni e durata nel tempo sono un must, da utilizzare in applicazioni pesanti su metallo



TAGLIO ALLUMINIO

Da utilizzare su tutti i metalli morbidi

ESPOSITORE FRESE AL CARBURO



IMPERIALE

Cod. 894 017 2244

- 40 pezzi totali con espositore CP
- Chiusura di sicurezza con chiave
- Frese a doppio taglio
- Tutte gambo 1/4" Ø
- 2 pezzi per tipo (5 forme e 4 diametri testa)
- Forme B, C, F, G, L
- Diametri testa: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

METRICO

Cod. 894 017 1789

- 40 pezzi totali con espositore CP
- Chiusura di sicurezza con chiave
- Frese a doppio taglio
- Tutte gambo 6 mm Ø
- 2 pezzi per tipo (5 forme e 4 diametri testa)
- Forme B, C, F, G, L
- Diametri testa: 6, 8, 10, 12 mm

KITS FRESE AL CARBURO

DOPPIO TAGLIO

GAMBO Ø 1/8"
Cod. 894 017 2240

Contenuto del Kit:

- 10 pezzi
- Testa 1/8", forme A, B, C, D, E, F, G, L, M, N



DOPPIO TAGLIO

GAMBO Ø 1/4"
Cod. 894 017 2242

Contenuto del Kit:

- 5 pezzi
- Testa 3/8", forme B, C.
- Testa 1/2", forme C, F, L



ALTA POTENZA DI TAGLIO

GAMBO Ø 1/4"
Cod. 894 017 2241

Contenuto del Kit:

- 5 pezzi
- Testa 1/2", forme B, C, F, G, L



TAGLIO ALLUMINIO

GAMBO Ø 1/4"
Cod. 894 017 2243

Contenuto del Kit:

- 5 pezzi
- Testa 3/8", forme B, C.
- Testa 1/2", forme C, F, L



GAMBO Ø 3MM
Cod. 894 017 1785

Contenuto del Kit:

- 10 pezzi
- Testa 3mm, forme A, B, C, D, E, F, G, L, M, N

GAMBO Ø 6MM
Cod. 894 017 1787

Contenuto del Kit:

- 5 pezzi
- Testa 10mm, forme B, C.
- Testa 12mm, forme C, F, L

GAMBO Ø 6MM
Cod. 894 017 1786

Contenuto del Kit:

- 5 pezzi
- Testa 12mm, forme B, C, F, G, L

GAMBO Ø 6MM
Cod. 894 017 1788

Contenuto del Kit:

- 5 pezzi
- Testa 10mm, forme B, C.
- Testa 12mm, forme C, F, L

SMERIGLIATURA

CP3019-18A3  18,000 G/MIN

ALTE PRESTAZIONI IN UNO STRUMENTO COMPATTO



CARATTERISTICHE

- Corpo compatto
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito
- Ingranaggio elicoidale a lunga durata

VANTAGGI

- Smerigliatrice angolare per applicazioni Industriali
- Produttività ottimizzata
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni



CP3019-18A3

CP3019-20A3

Caratteristiche simili al CP3109-18A3 con velocità da 20000 giri/min

CP3019-13A4

Caratteristiche simili al CP3109-18A3 con 13500 giri/min e capacità disco da 100 mm



Smerigliatrici angolari da 50 a 100 mm 375W

CP7500D  22,000 G/MIN



TAGLIO E SMERIGLIATURA IN UN UTENSILE COMPATTO

CARATTERISTICHE

- Impugnatura in gomma e scarico laterale
- Grilletto con sicurezza per evitare partenze accidentali
- Carter di protezione a 180°

VANTAGGI

- Smerigliatrice angolare per applicazioni di manutenzione .Compatto e leggero
- Versatile per taglio e smerigliatura

CP7500DK

Codice No. 894 107 5002

Kit include:

- (1) Smerigliatrice angolare da 2" / utensile da taglio CP7500D
- (3) Mola da 2", grana 60
- (3) Mola da 2", grana 80
- (3) Mola 2", grana 120
- (5) Disco da taglio 2"
- (1) Cchiave a perno
- (1) Chiave
- (1) Occhiali protettivi



CP3019-13A4



Vedere accessori a pag. 116-122

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.
CP7500D	894 107 5001	22,000		0.2	150	2	50	3/8-24	17	8	8	3.8	1.2	0.6	5.5	140	19.9	6.7	81	92	1/4	
CP3019-18A3	615 160 7060	18,000		0.5	375	3	75	3/8-24	10.4	4.9	19.3	9.1	0.7	0.3	6.4	163	12.3	2.6	80	91	1/4	
CP3019-20A3	615 160 7070	20,000		0.5	375	3	75	3/8-24	12.7	6	19.1	9	0.7	0.3	6.4	163	13.3	3.2	83	94	1/4	
CP3019-13A4	615 160 7050	13,500		0.5	375	4	100	3/8-24	7.4	3.5	17.6	8.3	0.7	0.3	6.4	163	8.6	3.0	79	90	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici angolari da 100 a 125 mm 600 W

Vantaggi della gamma CP91

LEGGERO E MANEGGEVOLE

- Smerigliatrice angolare per applicazioni di manutenzione
- Leggera ma robusta
- Durevole e performante

CP9121BR ★

12,000 G/MIN



CP9121CR

Stesse caratteristiche del CP9121-BR con mandrino da 3/8"-24

CP9121AR

Stesse caratteristiche del CP9121-CR con mandrino M14

CARATTERISTICHE

- Carter di protezione regolabile senza chiave
- Motore governato per prestazioni ottimali
- Alloggiamento in lega di alluminio



CP9121BR

CP9120CR ★

12,000 G/MIN

CARATTERISTICHE

- Carter di protezione regolabile senza chiave
- Motore governato per prestazioni ottimali
- Alloggiamento in lega di alluminio



PER MERCATO CE



CP9120CR

CP9120CRN

Stesse caratteristiche del CP9120-CR con flange diverse solo per il mercato americano

CP9122CR

Stesse caratteristiche del CP9120-CR con mandrino da 3/8"-24 per dischi da 114 mm

CP9122BR

Stesse caratteristiche del CP9120-CR con mandrino da 5/8"-11 per dischi da 114 mm



Vedere accessori a pag. 116-122

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
CP9120CR	615 195 2120	12,000	0.8	600	4	100	3/8-24	21	9.9	23.3	11	4.2	1.9	9.3	233	5.3	1.6	84	95	1/4		
CP9120CRN	894 109 1200	12,000	0.8	600	4	100	3/8-24	21	9.9	23.3	11	4.2	1.9	9.3	233	5.3	1.6	84	95	1/4		
CP9121AR	615 195 7321	12,000	0.8	600	5	125	M14	21	9.9	27.6	13	4.6	2.1	9.6	240	6.7	2.2	84	95	1/4		
CP9121BR	615 195 7221	12,000	0.8	600	5	125	5/8-11	21	9.9	27.6	13	4.6	2.1	9.6	240	8.6	4.6	84	95	1/4		
CP9121CR	615 195 2121	12,000	0.8	600	5	125	3/8-24	21	9.9	25.4	12	4.6	2.1	9.6	240	11.2	3.4	84	95	1/4		
CP9122BR	615 195 7222	12,000	0.8	600	4.5	115	5/8-11	21	9.9	29.7	14	4.2	1.9	9.3	233	8.6	4.6	84	95	1/4		
CP9122CR	615 195 2122	12,000	0.8	600	4.5	115	3/8-24	21	9.9	29.7	14	4.2	1.9	9.3	233	5.4	1.0	84	95	1/4		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3040GABTIM 13,500 G/MIN



COSTRUZIONE ROBUSTA



CARATTERISTICHE

- Ingranaggio elicoidale a lunga durata
- Robusto alloggiamento in acciaio lavorato
- Leva di sicurezza robusta

VANTAGGI

- Smerigliatrice angolare Industriale
- Alta durata del corpo macchina
- Resistente agli utilizzi gravosi



CP3040GABTIM

CP3040-GASTIM

Stesse caratteristiche del CP3040 GABTIM ad albero lungo



Smerigliatrici angolari da 100 a 125 mm, 525 & 600 W

CP854 ★



13,000 G/MIN



EFFICIENTE
E DUREVOLE

CP854 E

Stesse caratteristiche del CP854 con capacità massima del disco da 125 mm e mandrino filettato M10

CARATTERISTICHE

- Smerigliatrice angolare per lavori pesanti da 100 mm
- Alloggiamento in lega di alluminio, utensile leggero
- Testa ad angolo con ingranaggio conico elicoidale

VANTAGGI

- Per applicazioni di manutenzione
- Leggera ma robusta
- Durevole e performante

CP3109-13A4 ★★

13,000 G/MIN



CP3109-13A4ES

Stesse caratteristiche del CP3109-13A4 ad albero lungo

PRESTAZIONI ELEVATE

CARATTERISTICHE

- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Ingranaggio elicoidale a lunga durata

VANTAGGI

- Smerigliatrice angolare per applicazioni Industriali
- Produttività ottimizzata
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni



Vedere accessori a pag. 116-122

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.	
CP854E	T023187	12,000		0.7	525	5	125	M10	16	7.5	16	7.6	3.8	1.7	9	229	4.9	1.5	85	96	1/4	
CP854	T023186	13,000		0.7	525	4	100	3/8-24	24	11.3	24	11.3	3.8	1.7	9	229	4.9	1.5	85	96	1/4	
CP3109-13A4ES	615 160 7040	13,000		0.8	600	4	100	3/8-24	21	10	32	15.1	3.3	1.5	11.3	287	7.2	2.4	84	95	3/8	
CP3109-13A4	615 160 7030	13,000		0.8	600	4	100	3/8-24	21	10	32	15.1	2.6	1.2	8.5	217	9.3	3.0	85	96	3/8	
CP3040GASTIM	615 160 7020	13,500		0.7	520	4	100	3/8-24	32.9	15.5	26.5	12.5	3.7	1.7	10.6	270	9.6	3.3	92	103	3/8	
CP3040GABTIM	615 160 7010	13,500		0.7	520	4	100	3/8-24	32.9	15.5	26.5	12.5	3.3	1.5	8.3	210	7.2	2.4	88	99	3/8	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici angolari da 100 a 125 mm, 810 W

Vantaggi della gamma CP3450

SMERIGLIATRICE AD ANGOLO INDUSTRIALE

- Smerigliatrice angolare per applicazioni Industriali
- Produttività ottimizzata
- Lunga durata, fino a 1000 ore di intervallo tra le manutenzioni

CP3450-12AC4 ★★

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Coppia conica costantemente lubrificata
- Testa dal basso profilo
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito

CP3450-12ACR4

Stesse caratteristiche del CP3450-12AC4 con valvola rotativa
NON PER I MERCATI CE/NA

CP3450-12AC45

Stesse caratteristiche del CP3450-12AC4 con capacità disco da 115 mm



CP3450-12AB5

CP3450-12AB5

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Coppia conica costantemente lubrificata
- Testa dal basso profilo
- Copertura dell'alloggiamento in materiale composito



CP3450-12AB5

CP3450-12AA5

Stesse caratteristiche del CP3450-12AB5 con mandino M14



Vedere accessori a pag. 116-122

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S2)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
CP3450-12AA5	615 160 4040	12,000	1.1	810	5	125	M14	38.6	18.2	36	17	3.7	1.7	9.2	231	8.1	2.9	95	106	3/8		
CP3450-12AB5	615 160 4050	12,000	1.1	810	5	125	5/8-11	38.6	18.2	36	17	3.7	1.7	9.2	231	8.5	2.8	95	106	3/8		
CP3450-12ACR4	615 160 4020	12,000	1.1	810	4	100	3/8-24	42.8	20.2	36	17	3.2	1.5	9.2	231	8.1	2.9	94	105	3/8		
CP3450-12AC4	615 160 4010	12,000	1.1	810	4	100	3/8-24	37.7	17.8	36	17	3.1	1.4	9.2	231	6.5	2.1	94	105	3/8		
CP3450-12AC45	615 160 4030	12,000	1.1	810	4.5	115	3/8-24	38.2	18	36	17	3.1	1.4	9.2	231	8.3	3.0	94	105	3/8		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP75
series
POTENTE
E
DUREVOLE

**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool



CP7540/45/50 ★★

Migliore della categoria
per applicazione di manutenzione

UN NUOVO STANDARD
DI DURATA

LA SERIE CP75 GARANTISCE
INTERVALLI DI 1000H TRA LE MANUTENZIONI

LA PIÙ POTENTE DELLA
SUA CATEGORIA

1.1 HP / 840 W

POTENTE & EFFICIENTE

- 1.1 HP – 840 W
- Motore governato

ERGONOMICA

- Impugnatura in composito per isolare lamano dell'operatore dal freddo
- 360° innesto girevole
- Ben bilanciata e compatta

SICURA

- Scarico posteriore (tubo di scarico incluso)
- Miglioramento ergonomico della leva di sicurezza
- Carter in acciaio
- Vite di sicurezza

ALTA DURATA

- 1000h di utilizzo
- Alta qualità dei cuscinetti

CONFORTEVOLE

Impugnatura posizionabile sui due lati

FACILE PER L'OPERATORE

Sistema in acciaio per ruotare il carter senza chiavi



Gamma CP75

La gamma ha una capacità degli abrasivi da 100mm a 125mm

Smerigliatrici angolari da 100 a 125 mm, 840 W

Vantaggi della gamma CP75

POTENTE & DURATURO / 1.1 HP - 840 W /
1.000 ORE DI INTERVALLO TRA LE MANUTENZIONI

- Potente & Efficiente
- Alta durata
- Facile da usare

CP7540-C ★★

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Ingranaggi duraturi & motore governato
- Robusta protezione in acciaio
- Attacco girevole a 360°

CP7540-CN

Stesse caratteristiche delle CP7540-C
con albero da 3/8" e flange per il nord America

CP7545-B ★★

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Ingranaggi duraturi & motore governato
- Robusta protezione in acciaio
- Attacco girevole a 360°

CP7545-C

Stesse caratteristiche
del CP7545-B con
mandrino da 3/8"-24

CP7550-B ★★

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Ingranaggi duraturi & motore governato
- Robusta protezione in acciaio
- Attacco girevole a 360°



CP7550-B

CP7550-A

Stesse caratteristiche del CP7550-B con mandrino M14

CP7550-C

Stesse caratteristiche del CP7550-B con mandrino da 3/8"-24



CP7550-B



Vedere accessori a pag. 116-122

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
CP7540-C	894 107 5401	12,000	1.1	840	4	100	3/8-24	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	6.5	3.0	85	96	1/4		
CP7540-CN	894 107 5400	12,000	1.1	840	4	100	3/8-24	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	6.5	3.0	85	96	1/4		
CP7545-B	894 107 5452	12,000	1.1	840	4.5	115	5/8-11	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	7.0	2.1	85	96	1/4		
CP7545-C	894 107 5451	12,000	1.1	840	4.5	115	3/8-24	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	7.0	2.1	85	96	1/4		
CP7550-A	894 107 5503	12,000	1.1	840	5	125	M14	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	7.0	2.1	85	96	1/4		
CP7550-B	894 107 5502	12,000	1.1	840	5	125	5/8-11	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	7.0	2.1	85	96	1/4		
CP7550-C	894 107 5501	12,000	1.1	840	5	125	3/8-24	20	9.3	40	18.9	3.5	1.6	10.6	270	7.0	2.1	85	96	1/4		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3550

FACILE DA
MANEGGIARE
E PER
APPLICAZIONI
INDUSTRIALI

**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool

NEW



CP3550



PACCHETTO INDUSTRIALE

- Il motore governato mantiene la massima velocità di abrasione.
- Il pulsante di bloccaggio del mandrino consente un cambio rapido del disco
- L'innesto girevole permette una maggiore facilità di utilizzo

APPLICAZIONI DI SMERIGLIATURA, LEVIGATURA & TAGLIO

- Fonderie, impianti di colata, rivendite per costruzioni
- Operazioni di produzione e manutenzione su ghisa, acciaio, acciaio inossidabile, alluminio, composito e leghe.

INNESTO GIREVOLE

- Rende le operazioni con l'utensile facili ed evita annodamenti al tubo dell'aria

LEVA DI SICUREZZA AFFUSOLATA

- Consente operazioni pesanti con l'utensile mentre si indossano guanti spessi e può essere facilmente orientata verso il basso

SILENZIATORE ELABORATO

- Silenziatore in schiuma che smorza il rumore fino a 86 dB

POTENZA DI CATEGORIA INDUSTRIALE

- Il Motore governato da 1.5 hp (1100W) consente performance industriali nelle applicazioni di rimozione materia

IMPUGNATURA IN COMPOSITO

- La guaina in materiale termoisolante fornisce all'operatore una presa comoda

GHIERA DI PROTEZIONE REGOLABILE SENZA CHIAVE

- Aiuta a regolare rapidamente la posizione per adattarsi al meglio alla posizione di lavoro ed evitare le scintille

CAMBIO DISCO FACILE E VELOCE

- La funzione di blocco del mandrino consente di sostituire più velocemente l'abrasivo per ridurre l'inattività dell'utensile



Smerigliatrici angolari, 1100 W

Vantaggi della gamma CP3550

INDUSTRIAL PRODUCTIVITY & ERGONOMICS

- Smerigliatrice ad angolo industriale.
- Lunga durata, fino a 1.000 ore di intervallo tra le manutenzioni.
- Coppia massima per la massima produttività.

CP3550-120AB45

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Motore governato da 1,5 CV (1.100 W)
- Coppia conica durevole
- Pulsante di blocco del mandrino



CP3550-120AB5

12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Motore governato da 1,5 CV (1.100 W)
- Coppia conica durevole
- Pulsante di blocco del mandrino



CP3550-120AB5

CP3550-120AC4

Caratteristiche simili alla CP3550-120AB5 con albero filettato 3/8" e disco da 100mm

CP3550-120AA45

Caratteristiche simili alla CP3550-120AB5 con albero filettato M14 e disco da 115mm

CP3550-120AA5

Caratteristiche simili alla CP3550-120AB5 con albero filettato M14



Vedere accessori a pag. 116-122



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
CP3550-120AA45	615 160 7760	12,000	1.5	1,100	4.5	115	M14	36	17	56	26	4.1	1.9	9.9	252	7.5	4.1	84	95	3/8		
CP3550-120AA5	615 160 7780	12,000	1.5	1,100	5	125	M14	36	17	56	26	4.2	1.9	9.9	252	9.8	4.4	84	95	3/8		
CP3550-120AC4	615 160 7750	12,000	1.5	1,100	4	100	3/8-24	36	17	56	26	3.7	1.7	9.9	252	6.0	2.6	84	95	3/8		
CP3550-120AB45	615 160 7770	12,000	1.5	1,100	4.5	115	5/8-11	36	17	56	26	4.1	1.9	9.9	252	7.5	4.1	84	95	3/8		
CP3550-120AB5	615 160 7790	12,000	1.5	1,100	5	125	5/8-11	36	17	56	26	4.2	1.9	9.9	252	9.8	4.4	84	95	3/8		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 10 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

CP3650

PROGETTATO
PER LA TUA
PRODUTTIVITA'

★
**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool



ALTA PRODUTTIVITA'



- Il motore potente governato CP offre un'alta coppia alla massima velocità, aumentando la produttività
- Ottimo rapporto peso/potenza 1800W per 1.4 kg
- Pulsante di blocco mandrino, per sostituzione rapida del disco
- Autobilanciamento ottimizzato tra l'abrasivo e l'applicazione, aumentando al produttività del 15%

APPLICAZIONI DI SMERIGLIATURA, LEVIGATURA E DI TAGLIO

- Fonderie, lavorazioni del metallo
- Cantieri
- Manutenzione impianti, Petrochimici
Materiali compositi

BASSA RUMOROSITA' GRAZIE ALLA VALVOLA CHE PREVIENE IL RISUCCHIO DELLA POLVERE

Silenziatore opzionale per ridurre il rumore fino a 68 dBA mentre la valvola integrata protegge l'utensile dalla polvere quando non è in funzionamento

TRIGGER ERGONOMICO A DOPPIO STADIO

Può essere adattato alla presa dell'operatore

IMPUGNATURA IN COMPOSITO

Impugnatura isolata per aumentare il comfort dell'operatore

CAMBIO DISCO RAPIDO E VELOCE

Pulsante di blocco albero per rapida sostituzione dell'abrasivo



ALTA PRODUTTIVITA' E DURATA

Motore governato potente da 2.4 hp (1800 watt), fornisce la coppia più alta alla massima velocità

IMPUGNATURA LATERALE PER RIDUZIONE VIBRAZIONI

Aumento comfort dell'operatore, sia per sinistrorsi che per destrorsi

ROBUSTA PROTEZIONE CON ANGOLAZIONE VARIABILE, 270°

Permette all'operatore di modificare la posizione della protezione con la massima sicurezza (non disponibile nella versione da 100 mm, 150 mm)

AUTOBILANCIAMENTO

Ottimizza il contatto tra l'abrasivo e l'applicazione. L'autobilanciamento aumenta la percentuale di rimozione materiali fino al 15%.



COPPIA CONICA ELICOIDALE

La profondità dei denti della coppia conica e del pignone consente di ridurre le vibrazioni e lo stress della trasmissione di coppia con conseguente durata fino a 2000 ore

OPZIONE



SISTEMA ESAGONALE,
RISPARMIANDO TEMPO E
AUMENTANDO LA SICUREZZA

Smerigliatrici angolari da 100 a 125 mm, 1800 W

Vantaggi della gamma CP3650

PRESTAZIONI ED ERGONOMIA AI MASSIMI LIVELLI

- Smerigliatrice angolare per applicazioni Industriali
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Singola chiave necessaria per il cambio del disco



CP3650-100AB6VK 10,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Motore governato ad alta coppia con 1700W
- Coppia conica ad alta durata
- Pulsante per il blocco dell'albero



CP3650-120AB5

CP3650-120AB45 12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Motore governato ad alta coppia con 1700W
- Coppia conica ad alta durata
- Pulsante per il blocco dell'albero



Vedere accessori a pag. 116-122

CP3650-120AB5VK 12,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Capacità disco 5" (125 mm) attacco 5/8-11
- Motore governato da 2.3 hp (1700 W)
- Velocità libera 12000 giri/min.



CP3650-120AB5VK

CP3650-120AH5VK

Caratteristiche simili al CP3650-AB5VK con albero HEX



SISTEMA ESAGONALE, RISPARIANDO TEMPO E AUMENTANDO LA SICUREZZA

MANUTENZIONE GENERALE MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.		cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.
CP3650-135AC4FK	615 160 7170	13,500		2.4	1,800	4	100	3/8-24	53	25	74	35	3.4	1.5	9.4	238	9.9	5.0	82	93	3/8	
CP3650-120AB5	615 160 7220	12,000		2.4	1,800	5	125	5/8-11	42	20	68	32	3.9	1.8	9.4	238	7.5	2.5	82	93	3/8	
CP3650-120AB45	615 160 7320	12,000		2.4	1,800	4.5	115	5/8-11	42	42	68	32	3.9	1.8	9.4	238	7.8	4.6	82	93	3/8	
CP3650-120AA5	615 160 7210	12,000		2.4	1,800	5	125	M14	42	20	68	32	3.9	1.8	9.4	238	7.1	2.2	82	93	3/8	
CP3650-120AA45	615 160 7310	12,000		2.4	1,800	4.5	115	M14	42	42	68	32	3.9	1.8	9.4	238	7.8	4.6	82	93	3/8	
CP3650-120AH5VK	615 160 7200	12,000		2.4	1,800	5	125	HEX	42	20	68	32	4.3	2	9.4	238	4.5	1.1	79	90	3/8	
CP3650-120AB5VK	615 160 7190	12,000		2.4	1,800	5	125	5/8-11	42	20	68	32	4.2	1.9	9.4	238	4.5	1.1	79	90	3/8	
CP3650-120AA5VK	615 160 7180	12,000		2.4	1,800	5	125	M14	42	20	68	32	4.2	1.9	9.4	238	4.5	2.0	79	90	3/8	
CP3650-100AB6VK	615 160 7300	10,000		2.4	1,800	6	150	5/8-11	42	20	68	32	4.2	1.9	9.4	238	5.2	1.5	79	90	3/8	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

CP857 ★★



7,500 G/MIN

POTENTE E DUREVOLE



CARATTERISTICHE

- Potente motore da 940W ad alte prestazioni
- Alloggiamento in lega di alluminio, utensile leggero
- Testa ad angolo con ingranaggio conico elicoidale

VANTAGGI

- Efficiente con asportazione veloce di materiale
- Lunga durata di utilizzo e basse vibrazioni
- Strumento robusto ma leggero per il massimo comfort dell'operatore



CP857

Smerigliatrici angolari 180 mm, 850 & 940 W

CP9123 ★

7,500 G/MIN



COSTRUZIONE ROBUSTA

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento in lega di alluminio
- Impugnatura in gomma

VANTAGGI

- Smerigliatrice angolare per applicazioni di manutenzione
- Carcassa robusta
- Durevole e performante



CP9123



Vedere accessori a pag. 116-122

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA	POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S2)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.
CP857	T024387	7,500	1.3	940	7	180	5/8-11	24	11.3	24	11.3	6.3	2.8	13.1	334	4.0	1.3	102	113	3/8	
CP9123	615 195 9123	7,500	1.1	850	7	180	5/8-11	40	18.9	24	11.3	7.5	3.4	13.4	340	4.3	1.3	93	104	3/8	

CP857: Diam. int. tubo 9.5 mm (3/8") - CP9123: 15 mm (5/8") - @90 PSI (@6.3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3850

L'ECCELLENZA
NEGLI
UTENSILI
DI
RIMOZIONE

★
**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool



ALTA PRODUTTIVITA'



- Il motore potente CP offre un'alta coppia alla massima velocità, aumentando la produttività
- Ottimo rapporto peso/potenza 2100 W per 2.7 kg
- Pulsante di blocco del mandrino, per sostituzione rapida del disco
- Autobilanciamento ottimizzato tra l'abrasivo e l'applicazione, aumentando la produttività del 15%

APPLICAZIONI DI SMERIGLIATURA, LEVIGATURA E DI TAGLIO

- Fonderie, lavorazioni del metallo
- Cantieri
- Manutenzione impianti petrolchimici
- Materiali compositi

COMFORT SUPERIORE

Design curvo per migliorare la posizione del polso dell'operatore

ERGONOMIA

Soluzione duratura per una miglior presa riducendo il rischio di uso improprio

USCITA D'ARIA A 360° INTEGRATA

Aumenta il comfort dell'operatore e mantiene il livello di rumore al di sotto di 84 dB(A)

POSIZIONE MULTI-GUARD

La posizione multi-guard a 220° garantisce durata, protezione dell'operatore, flessibilità e comfort

CAMBIO DISCO FACILE E VELOCE

Pulsante di blocco del mandrino permette un veloce rimpiazzo del disco abrasivo



SPIRALE CONICA DURATURA

La forma a spirale della coppia conica serve per ridurre le vibrazioni e lo stress dell'operatore arrivando ad una durata di 2000 ore.

IMPUGNATURA LATERALE PER SMORZAMENTO VIBRAZIONI

Impugnatura laterale a 360° a destra e sinistra per migliorare il comfort dell'operatore

TESTA ANGOLARE

Permette la smerigliatura in aree ristrette per migliorare la visuale sull'abrasivo



MAGNETE CP

Raccoglie i detriti e prolunga la vita della coppia conica

AUTO-BILANCIAMENTO

Compensa le vibrazioni del disco abrasivo e ottimizza il contatto tra l'abrasivo e l'applicazione per un aumento della rimozione del materiale fino al 15% increased up to +15%

OPZIONE



SISTEMA ESAGONALE,
RISPARMIANDO TEMPO E
AUMENTANDO LA SICUREZZA

SMERIGLIATURA

Smerigliatrici angolari 180 & 230 mm, 2100 W

Vantaggi della gamma CP3850



PRESTAZIONI ED ERGONOMIA AI MASSIMI LIVELLI

- Smerigliatrice ad angolo industriale
- Alta durata nelle applicazioni gravose
- Elevata potenza per la massima produttività
- Ergonomicità superiore

CP3850-85AB7V

8,500 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Testa a basso profilo per una massima visuale sull'applicazione
- Solida coppia conica ad alta durata
- Leva di sicurezza a doppia azione

PER MERCATO ANSI



CP3850-85AB7V

CP3850-77AB7V

Stesse caratteristiche del CP3850-85AB7V con 7700 giri/min

CP3850-60AB9V



6,000 G/MIN



PER MERCATO ANSI

CARATTERISTICHE

- Testa a basso profilo per una massima visuale sull'applicazione
- Solida coppia conica ad alta durata
- Leva di sicurezza a doppia azione



CP3850-60AB9V



Vedere accessori a pag. 116-122

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.	
CP3850-85AB7V	615 160 7440	8,500		2.8	2,100	7	180	5/8-11	36	17	77	36	6.6	3	13.4	340	5.7	1.1	87	98	1/2	
CP3850-77AB7V	615 170 4960	7,700		2.8	2,100	7	180	5/8-11	33	16	69	32	6.6	3	13.4	340	5.3	1.1	84	95	1/2	
CP3850-60AB9V	615 160 7340	6,000		2.8	2,100	9	230	5/8-11	44	21	80	38	7	3.2	13.4	340	6.8	1.1	93	104	1/2	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Smerigliatrici angolari 180 & 230 mm, 2100 W

CP3850-65AB9VE ★★★ 6,500 G/MIN**CP3850-65AH9VE**

Caratteristiche simili al CP3850-65AB9VE con mandrino esagonale

CARATTERISTICHE

- Capacità disco 230 mm
- Motore governato da 2100W
- Velocità libera 6500 giri/min.

NON PER I MERCATI ANSI



CP3850-65AB9VE



Vedere accessori a pag. 116-122

CP3850-85AB7VE 8,500 G/MIN**CARATTERISTICHE**

- Capacità disco 180 mm
- Motore governato da 2100W
- Velocità libera 8500 giri/min.



NON PER I MERCATI ANSI

**CP3850-85AB7VE****CP3850-85AH7VE**

Caratteristiche simili al CP3850-85AB7VE con mandrino esagonale



SISTEMA ESAGONALE, RISPARMIANDO TEMPO E AUMENTANDO LA SICUREZZA

NON PER I MERCATI ANSI

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S2)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		in.	
CP3850-85AB7VE	615 170 4920	8,500		2.8	2,100	7	180	5/8-11	36	17	77	36	6.4	2.9	13.4	340	5.7	1.1	87	98	1/2	
CP3850-85AH7VE	615 170 4930	8,500		2.8	2,100	7	180	HEX	36	17	77	36	5.9	2.7	13.4	340	5.4	1.0	87	98	1/2	
CP3850-65AB9VE	615 170 4940	6,500		2.8	2,100	9	230	5/8-11	44	21	80	38	5.9	2.7	13.4	340	5.7	1.1	93	104	1/2	
CP3850-65AH9VE	615 170 4950	6,500		2.8	2,100	9	230	HEX	44	21	80	38	6.4	2.9	13.4	340	5.4	1.0	93	104	1/2	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3330
CP3340

IL MIGLIORE
NELLA
CATEGORIA
PRODUTTIVITA'

**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool

NEW



PRODUTTIVITA' MIGLIORE NELLA CATEGORIA



- Sicurezza per l'operatore ottimale
- Vanta la miglior potenza delle categoria per una rimozione di materiale 2 volte superiore rispetto alla concorrenza
- Dispositivo Over Speed Shut-off integrato

SMERIGLIATURA E TAGLIO

- Lavorazione metalli, costruzioni, fonderia & forgiatura, cantieri navali, petrolchimico
- Contornature, sbavature, taglio, finiture e pulizia saldature
- Materiali: ghisa, acciaio, acciaio inox, alluminio, composito, magnesio, titanio
- Per dischi abrasivi e da taglio da 180 e 230mm e mole a tazza da 150mm

MOTORE AD ALTA POTENZA

- Motori potenti da 3.7 hp e 4.5 hp per le più svariate applicazioni

2 VOLTE PIU' VELOCE A RIMUOVERE MATERIA
RISPETTO ALLA CONCORRENZA

LEVA DI SICUREZZA AFFUSOLATA

- Garantisce massima manovrabilità anche indossando guanti di protezione rigidi

GHIERA PROTETTIVA AD ALTA RESISTENZA

- Design compatto per garantire sicurezza all'operatore e durabilità nel tempo (spessore 2.6 mm)

DISPOSITIVO OVER SPEED SHUT-OFF

- Evita esplosioni del disco in caso di variazioni accidentali di pressione dell'aria

MOTORE GOVERNATO

- Mantiene la velocità abrasiva sotto lo sforzo dell'operatore

ROBUSTA STRUTTURA

- Carcassa in alluminio resistente, progettata per durare agli utilizzi intensivi



SOLO PER IL MERCATO ANSI

Smerigliatrici verticali da 180 a 230 mm, 3.7 & 4.5 hp

Vantaggi della gamma CP3330/3340

MIGLIORE DELLA CATEGORIA PER PRODUTTIVITÀ E SICUREZZA DELL'OPERATORE

- Smerigliatrice verticale per applicazioni industriali.
- Evita la fuoriuscita improvvisa dell'abrasivo in caso di variazione di pressione dell'operatore.
- Mantiene la velocità abrasiva costante sotto carico dell'operatore.

CP3330-SALAVAD 8,500 G/MIN



CP3330-SALAVEL

Caratteristiche simili alla CP3330-SALAVAD con 6,000rpm e disco da 230mm

CARATTERISTICHE

- Dispositivo di arresto integrato per una maggiore sicurezza
- Leva di sicurezza ergonomica
- Robusto corpo in alluminio

SOLO PER IL MERCATO ANSI

CP3330-SALAVET 6,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Dispositivo di arresto integrato per una maggiore sicurezza
- Leva di sicurezza ergonomica
- Robusto corpo in alluminio

SOLO PER IL MERCATO ANSI



Vedere accessori a pag. 116-122

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
CP3330-SALAVET	615 160 9210	6,000	3.7	2,800	6"	150	5/8-11	22	10	70	33	10.8	4.9	9.8	250	2.6	1.9	95	106	1/2		
CP3330-SALAVAD	615 160 9220	8,500	3.7	2,800	7"	180	5/8-11	22	10	83	39	10.5	4.8	9.8	250	5.2	1.5	91	102	1/2		
CP3330-SALAVEL	615 160 9230	6,000	3.7	2,800	9"	230	5/8-11	22	10	70	33	11.2	5.1	9.8	250	4.4	1.6	95	106	1/2		
CP3340-SALAVET	615 160 9270	6,000	4.5	3,400	6"	150	5/8-11	34	16	95	45	12.8	5.8	9.8	250	3.6	1.3	95	106	1/2		
CP3340-SALAVAD	615 160 9280	8,500	4.5	3,400	7"	180	5/8-11	61	29	110	52	12.3	5.6	9.8	250	4.9	1.7	100	111	1/2		
CP3340-SALAVEL	615 160 9290	6,000	4.5	3,400	9"	230	5/8-11	34	16	95	45	13.1	6	9.8	250	2.5		95	106	1/2		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3340-SALAVEL 6,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Dispositivo di arresto integrato per una maggiore sicurezza
- Leva di sicurezza ergonomica
- Robusto corpo in alluminio



CP3340-SALAVEL

SOLO PER IL MERCATO ANSI

CP3340-SALAVET

Caratteristiche simili alla CP3340-SALAVEL con 6,000 giri/min per mole a tazza da 150mm

CP3340-SALAVAD

Caratteristiche simili alla CP3340-SALAVEL con 8,500 giri/min e disco da 180mm



 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

SMERIGLIATURA

CP3349

MASSIMA
POTENZA
PER LA
MASSIMA
CAPACITÀ

★
**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool



PRODUTTIVITÀ MASSIMA



- Il potente motore governato CP offre una coppia senza pari, a regime nominale, e vanta 3000 W di potenza
- Leva di sicurezza a doppia azione e maniglia laterale ricoperta in gomma garantisce un facile controllo ed ottimo grip

APPLICAZIONI DI SMERIGLIATURA & TAGLIO

- Fonderie, lavorazioni metallo
- Cantieri navali, materiale rotabile
- Oil, Gas & Petrochimico: manutenzioni su ghisa, acciaio, alluminio, magnesio, titanio...

COMFORT SUPERIORE

Il Design curvo consente all'operatore di posizionare il polso dritto rispetto all'utensile

ERGONOMICA LEVA DI SICUREZZA A DOPPIA AZIONE

Robusta, facilita la presa dell'utensile e riduce il rischio di incidenti

ROBUSTA GRIGLIA DI SCARICO

Resistente anche negli utilizzi più impegnativi

RESISTENTE CARTER PROTETTIVO

Garantisce la massima sicurezza per l'operatore



CORPO ROBUSTO

Per resistere a condizioni ambientali (e di lavoro) gravose

POTENTE MOTORE

Alta coppia, 4hp (3000W) di potenza per le applicazioni più impegnative

IMPUGNATURA IN GOMMA RINFORZATA

Presa sicura

SERBATOIO DELL'OLIO INTEGRATO

Garantisce lubrificazione costante al motore, innalzandone la durata

Smerigliatrici verticali da 180 a 230 mm, 5hp

Vantaggi della gamma CP3349

ALTE PRESTAZIONI IN APPLICAZIONI PESANTI

- Smerigliatrice verticale per applicazioni Industriali
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Alta coppia per ottimizzare la produttività



CP3349-SALVADE ★★★ 7,700 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Alloggiamento robusto
- Serbatoio del lubrificante integrato
- Leva di sicurezza a doppia azione

PER MERCATO CE

CP3349-SALAVET ★★★ 6,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Capacità disco a tazza 150 mm
- Motore governato da 3000W
- Velocità libera 6000 giri/min.

PER MERCATO ANSI

CP3349-SALAVEL 6,000 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Capacità disco 230 mm
- Motore governato da 3000W
- Velocità libera 6500 giri/min.

PER MERCATO ANSI



CP3349-SALAVEL

CP3349-SALAVELE

PER IL MERCATO CE

CP3349-SALAVELE

PER MERCATO CE



Vedere accessori a pag. 116-122

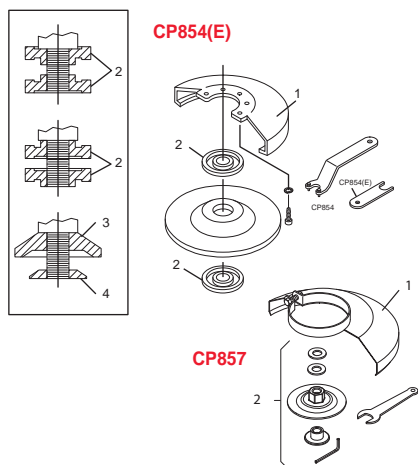
MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ DISCO		FILETTATURA DELL'ALBERO		CONSUMO D'ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
SOLO PER MERCATO ANSI NA																						
CP3349-SALAVEL	615 160 9070	6,000	4	3,000	9"	230	5/8-11	27	13	93	44	9.7	4.4	11	280	4.0	-	87	98	1/2		
CP3349-SALAVET	615 160 9080	6,000	4	3,000	6"	150	5/8-11	25	12	91	43	9.7	4.4	11	280	2.5	-	84	95	1/2		
SOLO PER IL MERCATO CE																						
CP3349-SALVADE	615 160 9110	7,700	4	3,000	7"	180	5/8-11	40	19	97	46	9.2	4.2	11	280	4.6	-	88	99	1/2		
CP3349-SALAVELE	615 160 9150	6,000	4	3,000	6"	150	5/8-11	25	12	91	43	9.7	4.4	11	280	2.5	-	84	95	1/2		
CP3349-SALAVELE	615 160 9130	6,500	4	3,000	9"	230	5/8-11	27	13	93	44	9.7	4.4	11	280	4.0	-	87	98	1/2		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 16 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

SMERIGLIATURA

Accessori Smerigliatrici

ACCESSORI INCLUSI



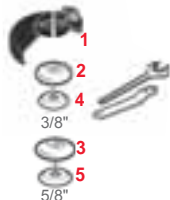
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO	
CP7500		2" Disco smerigliatura 60 Grit (5 PC) 20000 (max velocità)	894 016 2768	
		2" Disco smerigliatura 80 Grit (5 PC) 20000 (max velocità)	894 016 2769	
		2" Disco smerigliatura 120 Grit (5 PC) 20000 (max velocità)	894 016 2770	
		Chiave a perni	894 016 2763	
		Chiave	894 016 2759	
		Dado	894 016 2765	
		2" dischi di taglio 20000 (max velocità)	894 016 4490	
CP7550-C/B/A		5" (125 mm) Protezione disco	894 017 3446	
		Kit flange per albero 3/8"-24 UNF (flangia + dado)	894 017 3437	
		Kit flange per albero 5/8"-11 UNC (flangia + dado + vite)	894 017 3438	
		Kit flange per albero M14 (flangia + dado + vite)	895 025 1317	
		Kit utensili (chiave a pin + chiavi)	894 017 3513	
		Impugnatura laterale	205 052 4063	
		Kit tubo di scarico	894 017 3439	
CP854	1	4" (100mm) Protezione disco	C136898	
	2	Dado	C138512	
	3	Adattatore disco	C128495	
	4	Trattenimento disco, dado	C050588	
	.	Chiave a perni	C136927	
	.	Chiave a settore	C136926	
	.	Chiave aperta da 5/8"	C139702	
	.	Impugnatura laterale	C136901	
	CP854E	1	5" (125mm) Protezione disco	C136898
		2	Dado	C138512
.		Adattatore disco	KF141861	
CP857	1	7" (180mm) Protezione disco	C139081	
	.	Mandrino	C141027	
CP9105Q-B, CP9106Q-B, CP9107, CP9108Q-B		Chiave (2)	CA144807	
		Chiave combinata	205 049 6453	
CP9111Q-B, CP9112Q-B		Chiave	205 049 6443	
		Chiave combinata	205 053 4003	
CP9120CR CP7540C		4" (100 mm) Protezione disco	205 053 4003	
		Kit flange per albero 3/8"-24 UNF (flangia + dado)	894 017 3436	
		Kit utensili (chiave a pin + 2 chiavi)	894 017 3440	
		Impugnatura laterale	205 052 4063	
		Kit tubo di scarico per CP7540C	894 017 3439	
CP9120CRN CP7540CN		4" (100 mm) Protezione disco	205 053 4003	
		Kit flange per albero 3/8"-24 UNF (flangia + dado)	894 017 3435	
		Kit utensili (chiave a pin + 2 chiavi)	894 017 3440	
		Impugnatura laterale	205 052 4063	
		Kit tubo di scarico per CP7540CN	894 017 3439	
CP9121CR/BR/AR		5" (125 mm) Protezione disco	205 053 4023	
		Kit flange per albero 3/8"-24 UNF (flangia + dado)	894 017 3437	
		Kit flange per albero 5/8"-11 UNC (flangia + dado + vite)	894 017 3438	
		Kit flange per albero M14 (flangia + dado + vite)	895 025 1317	
		Kit utensili (chiave a pin + chiavi)	894 017 3513	
		Impugnatura laterale	205 052 4063	
CP9122BR/CR CP7545-C/B		4-1/2" (114 mm) Protezione disco	205 053 4013	
		Kit flange per albero 3/8"-24 UNF (flangia + dado)	894 017 3437	
		Kit flange per albero 5/8"-11 UNC (flangia + dado+vite)	894 017 3438	
		Kit utensili (chiave a pin + chiavi)	894 017 3513	
		Impugnatura laterale	205 052 4063	
		Kit tubo di scarico per CP7545	894 017 3439	
	*non utilizzata su CP9122			
CP9123		Protezione disco	205 050 0973	
		Flangia	205 050 0963	
		Dado flangia	205 050 0983	
		Chiave	205 050 1193	
		Chiave esagonale	205 050 1213	
		Trattenimento disco, dado	KF142108	
		Chiave a perni	C136927	
		Chiave a settore	KF141865	
		Impugnatura laterale	C136901	

Accessori Smerigliatrici

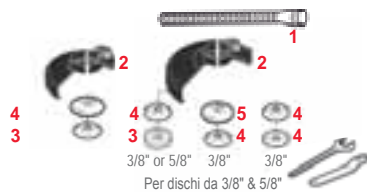
ACCESSORI INCLUSI



CP3040...



Per dischi da 3/8" & 5/8"



Per dischi da 3/8" & 5/8"



Per dischi da 3/8" & 5/8"



Per dischi da 7/8"



Per dischi da 7/8"



Per dischi da 7/8"



Per dischi da 5/8"



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3040-GABTIM	1	ø 4" (100mm) Protezione disco	205 054 5213
CP3040-GASTIM	2	Flangia posteriore 3/8"	205 054 4263
	3	Flangia posteriore 5/8"	205 055 2633
	4	Dado flangia 3/8"	205 054 4273
	5	Dado flangia 5/8"	205 055 2643
	.	Chiave a settore (3/8" flangia)	205 054 4293
	.	Chiave a perni (3/8" flangia)	205 054 4283
	.	Chiave a settore (5/8" flangia)	205 055 2953
	.	Chiave a perni (5/8" flangia)	205 055 2943

CP3019...A3	1	Tubo flessibile scarico lunghezza L= 31" (0.8m)	615 875 1060
CP3019...A4	2	3" (76mm) Protezione disco (A3)	615 504 1550
	2	4" (100mm) Protezione disco (A4)	615 504 1600
	3	Flangia	615 606 5150
	4	Flangia	615 502 0640
	5	Flangia posteriore	615 503 1440
	.	Chiave a perni	615 802 0080
	.	Chiave piana 7/16" (11mm)	615 801 0030

CP3109-13A4ES	1	Tubo flessibile scarico lunghezza L= 60" (1.5m)	615 875 1130
CP3109-13A4	2	4" (100mm) Protezione disco	615 504 1600
	3	Flangia	615 606 5150
	4	Flangia	615 502 0640
	5	Flangia posteriore	615 503 1440
	.	Chiave a perni	615 802 0080
	.	Chiave piana 7/16" (11mm)	615 801 0030

CP3450-12AA5	1	5" (125mm) Protezione disco	615 504 1860
	2	Flangia posteriore M14	615 503 1590
	3	Dado flangia M14	615 502 0770
	4	Vite di bloccaggio	615 614 0900
		Chiave piana: 205 048 4230 / Chiave a perni: 205 048 6673 / Chiave esagonale: 895 101 1464	

CP3450-12AC45	1	4.5" (115mm) Protezione disco	615 504 2030
	2	Flangia posteriore 3/8"	205 053 3943
	3	Dado flangia 3/8"	205 053 3973
	4	Vite di bloccaggio	615 614 0900
		Chiave piana: 205 048 4230 / Chiave a perni: 205 048 5003 / Chiave esagonale: 895 101 1464	

CP3450-12AB5	1	5" (125mm) Protezione disco	615 504 1860
	2	Flangia posteriore 5/8"	615 503 1600
	3	Dado flangia 5/8"	615 502 0780
	4	Vite di bloccaggio	615 614 0900

CP3450-12AC4	1	4" (100mm) Protezione disco	615 504 1880
CP3450-12AC4R	2	Flangia (2)	615 606 0430
		Chiave piana	205 048 4230
		Chiave a perni	205 048 5003

Chiave piana: 205 048 4230 / Chiave a perni: 205 048 6673 / Chiave esagonale: 895 101 1464

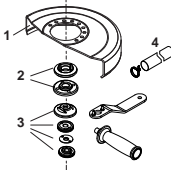
MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3450-...	Impugnatura laterale	205 052 4063
	Kit di scarico	205 054 1503

SMERIGLIATURA

Accessori Smerigliatrici

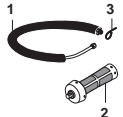



ACCESSORI INCLUSI

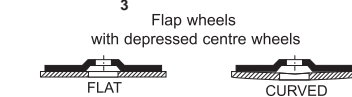
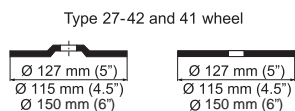
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-120AC4 	1	Protezione disco 4" (100mm)	615 504 2360
	2	Flangia posteriore 3/8" per mole tipo 1 - 41	894 017 3436
	3	Dado flangia 3/8" per mole tipo 1 - 41	894 017 3436
		Flangia posteriore con centro svasato tipo 27	894 017 3435
		Dado flangia con centro svasato tipo 27	894 017 3435
		Flange (x2) 3/8" per mole tipo 1 - 41	894 017 3435
	4	Kit tubo di scarico	615 813 2520
	.	Chiave a perni	205 048 5003
	.	Maniglia laterale	205 052 4063

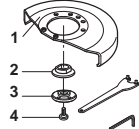
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-120AA45 CP3550-120AA5 	1	Protezione disco 4,5" (115mm)	615 504 2370
	1	Protezione disco 5" (125mm)	615 504 2380
	2	Flangia posteriore M14	895 025 1317
	3	Dado flangia M14	895 025 1317
	4	Vite di sicurezza	895 025 1317
	5	Kit tubo di scarico	615 813 2520
	.	Chiave a perni	205 048 6673
	.	Chiave a brugola	895 101 1464
	.	Maniglia laterale	205 052 4063

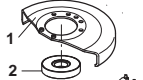
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-120AB45 CP3550-120AB5 	1	Protezione disco 4,5" (115mm)	615 504 2370
	1	Protezione disco 5" (125mm)	615 504 2380
	2	Flangia posteriore 5/8"	819 017 3438
	3	Dado flangia 5/8"	819 017 3438
	4	Vite di sicurezza	894 017 3438
	5	Kit tubo di scarico	615 813 2520
	.	Chiave a perni	205 048 6673
	.	Chiave a brugola	895 101 1464
.	Maniglia laterale	205 052 4063	

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-120AA5VK CP3650-120AB5VK CP3650-120AH5VK CP3650-100AB6VK 	1	Kit silenziatore	615 396 1660
	2	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660
	3	Fascetta	615 263 0240

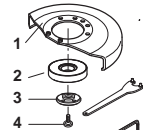
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-120AA5 CP3650-120AB5 CP3650-120AA45 CP3650-120AB45 	.	Raccordo da 3/8" per tubi a 1/2" (13mm)	615 704 0270
	1	Fascetta	615 263 0240
	2	Tubo di scarico	615 875 1130
	3	Impugnatura laterale	615 576 0380



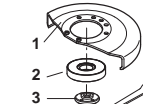
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-120AB45 CP3650-120AB5 	1	4.5" (115mm) Posizione Multi-guard (AB45)	615 504 1980
	1	5" (127mm) Posizione Multi-guard (AB5)	615 504 1970
	2	Flangia posteriore	615 503 1410
	3	Flangia anteriore	615 502 0670
	4	Vite di sicurezza	615 614 0760
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
	.	Chiave ad esagono da 1/4" A7F (6.35mm)	615 802 0570

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-120AB5VK 	1	5" (127mm) Posizione Multi-guard	615 504 1930
	2	Bilanciatore automatico	615 990 1810
	3	Flangia anteriore	615 502 0670
	4	Vite di sicurezza	615 614 0760
	.	Chiave ad esagono da 1/4" A7F (6.35mm)	615 802 0570

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-135AC4FK 	1	4" (100 mm) Protezione disco	615 504 1960
	2	Flangia (2)	615 606 5150
	3	Flangia posteriore	615 503 5150
	.	Chiave piana 16 mm	615 802 5120
	.	Chiave a perni 20-3 mm	615 802 0080

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-120AA5VK 	1	5" (127 mm) Posizione Multi-guard	615 504 1930
	2	Bilanciatore automatico	615 990 1810
	3	Flangia anteriore	615 502 0660
	4	Vite di sicurezza	615 614 0760
	.	Chiave a perni 1-3/8" (6.35 mm)	615 802 0100
	.	Chiave ad esagono da 1/4" A7F (6.35mm)	615 802 0570

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-120AA45 CP3650-120AA5 	1	4.5" (115mm) Posizione Multi-guard (AA45)	615 504 1980
	1	5" (127mm) Posizione Multi-guard (AA5)	615 504 1970
	2	Flangia posteriore	615 503 1340
	3	Flangia anteriore	615 502 0660
	4	Vite di sicurezza	615 614 0760
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
	.	Chiave ad esagono da 1/4" A7F (6.35mm)	615 802 0570

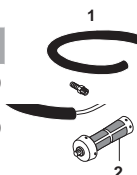
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-100AB6VK 	1	6" (150 mm) Protezione disco	615 504 2020
	2	Bilanciatore automatico	615 990 1810
	3	Flangia anteriore	615 502 0670
	4	Vite di sicurezza	615 614 0760
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
	.	Chiave ad esagono da 1/4" A7F (6.35mm)	615 802 0570

Accessori Smerigliatrici angolari / verticali

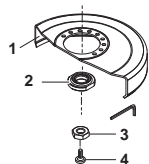


ACCESSORI INCLUSI

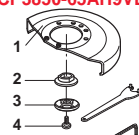
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-...	1	Raccordo da 1/2" per tubi a 5/8" (16mm)	615 704 0140
	2	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660



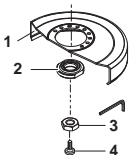
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-60AB9V	1	9" (230 mm) Protezione disco	205 055 9613
	2	Flangia posteriore	615 503 1530
	3	Dado 5/8"	615 608 0490
	4	Vite di sicurezza	615 614 0340
	.	Chiave ad esagono da 6mm	615 802 0560



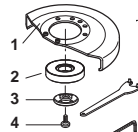
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-85AH7VE CP3850-65AH9VE	1	7" (180 mm) Protezione disco (AB7VE)	615 504 2115
	1	9" (230 mm) Protezione disco (AB9VE)	615 504 2125
	2	Bilanciatore automatico	615 990 1940
	3	Flangia anteriore	615 503 1640
	4	Vite di sicurezza	615 502 0850
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
.	Chiave ad esagono	615 802 0560	



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-77AB7V CP3850-85AB7V	1	7" (180 mm) Protezione disco	615 504 2135
	2	Flangia posteriore	615 503 1530
	3	Dado 5/8"	615 608 0490
	4	Vite di sicurezza	615 614 0340
	.	Chiave ad esagono da 6 mm	615 802 0560



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-85AB7VE CP3850-65AB9VE	1	7" (180 mm) Protezione disco (AB7VE)	615 504 2115
	1	9" (230 mm) Protezione disco (AB9VE)	615 504 2125
	2	Bilanciatore automatico	615 990 1810
	3	Flangia anteriore	615 502 0670
	4	Vite di sicurezza	615 614 0760
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
.	Chiave ad esagono	615 802 0560	



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-SALAVEL	1	9" (230 mm) Protezione disco	615 504 2250
	3	Flangia posteriore	615 503 1070
	4	Dado	615 542 1040
	5	Dado flangia	615 614 0340
	.	Chiave piana 1-1/16" (27 mm)	615 801 0770
	.	Chiave esagonale	615 802 0560



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-...	.	Raccordo da 1/2" per tubi a 5/8" (16mm)	615 704 0140

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-SALAVELE	1	9" (230 mm) Protezione disco	615 504 1830
	2	Flangia posteriore	615 503 1030
	4	Dado	615 542 1040
	5	Dado flangia	615 614 0340
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
	.	Chiave piana 1-1/16" (27 mm)	615 801 0770
	.	Chiave esagonale	615 802 0560



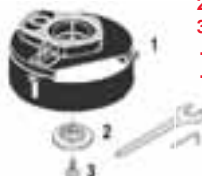
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-SALAVADE	1	7" (180 mm) Protezione disco	615 504 1820
	2	Flangia posteriore	615 503 1030
	3	Dado	615 542 1040
	4	Dado flangia	615 614 0340
	.	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100
	.	Chiave piana 1-1/16" (27 mm)	615 801 0770
	.	Chiave esagonale	615 802 0560



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-SALAVET	1	6" (150 mm) Protezione disco	615 504 1780
	2	Flangia posteriore	615 503 1500
	3	Dado	615 608 0490
	.	Leva	615 595 2020
	.	Chiave esagonale	615 802 0610



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-SALAVETE	1	6" (150 mm) Protezione disco	615 504 1810
	2	Flangia posteriore	615 503 1160
	3	Dado flangia	615 614 0340
	.	Chiave piana 1-1/16" (27 mm)	615 801 0770
	.	Chiave esagonale	615 802 0560

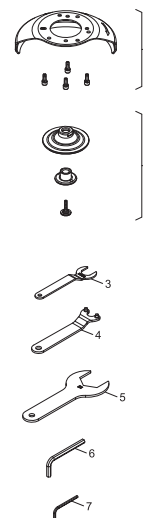
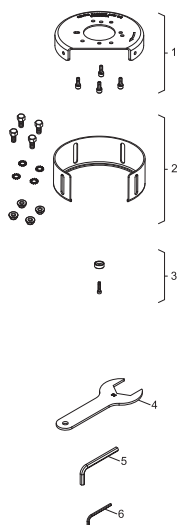


SMERIGLIATURA

Accessori smerigliatrici verticali

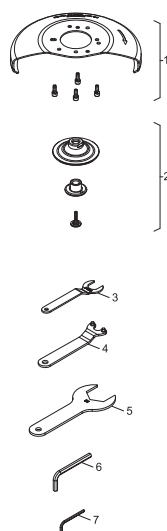


ACCESSORI INCLUSI



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3330/CP3340 SALAVET	1	Protezione superiore 6"	615 504 2320
	2	Kit protezione inferiore 6"	615 504 2330
	3	Kit trattenimento disco 6" e 11"	615 548 3070
	4	Chiave - 51mm	615 802 0720
	5	Chiave a brugola - 5/16"	615 802 0730
	6	Chiave a brugola - 5/32"	615 802 0740

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3330/CP3340 SALAVAD	1	Kit protezione 7"	615 504 2340
	2	Kit trattenimento disco tipo 27 e 42	615 548 3080
	3	Chiave - 24mm	615 802 0750
	4	Chiave a perni - 32mm/ ø 3	895 029 0147
	5	Chiave - 51mm	615 802 0720
	6	Chiave a brugola - 5/16"	615 802 0730
	7	Chiave a brugola - 5/32"	615 802 0740



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3330/CP3340 SALAVEL	1	Kit protezione 9"	615 504 2350
	2	Kit trattenimento disco tipo 27 e 42	615 548 3080
	3	Chiave - 24mm	615 802 0750
	4	Chiave a perni - 32mm/ ø 3	895 029 0147
	5	Chiave - 51mm	615 802 0720
	6	Chiave a brugola - 5/16"	615 802 0730
	7	Chiave a brugola - 5/32"	615 802 0740

Accessori & ricambi smerigliatrici angolari



ACCESSORI OPZIONALI



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3450-	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0780
	Adattatore tubo	615 730 1870
	Tubo rinforzato	205 054 7523
CP3550-...	Maniglia antivibrante	615 576 0780
CP75...	Maniglia antivibrante	615 576 0780

BILANCIATORE AUTOMATICO



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3349-SALAVADE/CP3349-SALAVELE	Bilanciatore automatico	615 503 1460
CP3550-AA45/5	Autobilanciatore M14	615 990 2020
CP3550-AB45/5	Autobilanciatore 5/8"	615 990 2030



SUPPORTO COLLETTO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3450-12AC..	Supporto colletto	615 990 1900
	Ghiera colletto	615 607 1540
	Colletto 1/4"	615 526 0630

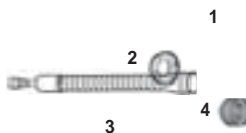
POMPA PER GRASSO



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3450-..	Pompa per grasso (capacità 0.8 oz - 24 g)	615 990 1490

SILENZIATORE

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3019-..	1	Kit silenziatore	615 396 1010
	2	Silenziatore a clip	615 396 1240
CP3109-..	3	Kit silenziatore	615 396 1660
	4	Silenziatore a clip	615 396 6550
CP3450	3	Kit silenziatore	615 574 0760



TUBO FLESSIBILE DI SCARICO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3109-..	Tubo flessibile di scarico telato rinforzato Lunghezza 30" (0.75 m)	615 875 1160



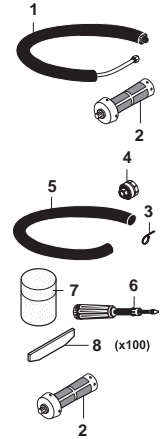
PLATORELLO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3450-12AC4 AC45	Platorello ø 4" (100 mm) con dado 3/8"	615 990 1900
CP3450-12AA5/AB5	Platorello ø 5" (125 mm) con dado 5/8" & M14	615 990 1910



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-..	1	Kit silenziatore	615 396 1660
	2	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660
	3	Fascetta	615 263 0240
	4	Silenziatore a clip	615 396 9570
	5	Tubo flessibile di scarico telato rinforzato Lunghezza 30" (0.75 m)	615 875 1160
	6	Pompa per grasso 24 g	615 990 1490
	7	Grasso per ingranaggi conici (1kg)	615 990 1480
	.	Lame kit (x100)	615 434 0640

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP9120/21/22.. CP7540/45/50..	2	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0780

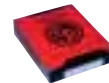


KIT PER TAGLIO DIAMANTATO

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-AA45/5		Disco diamantato 5" (127mm)	615 804 9150
CP3550-AB45/5		Kit completo	615 397 8300
		Collettore principale completo di viti ø125 (5")	615 504 2170
	1	Disco diamantato	615 504 2180
	2	Piastra protettiva completa 125mm	
	3	Distanziale 25mm (5/8")	615 643 0900
	3	Distanziale 25mm (M14)	615 643 0890
	4	Distanziale 6mm (5/8")	616 643 0910
	4	Distanziale 6mm (M14)	616 643 0920
	5	Dado flangia 5/8"	617 606 0450
	5	Dado flangia M14	617 606 0460
	.	Chiave a perni	617 802 0670



TUNE-UP KITS



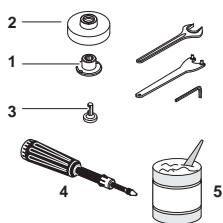
MODELLO	TUNE-UP KIT
CP3040	205 054 5223
CP3109-13A4	205 054 1673
CP3109-13A4ES	205 054 1663
CP3330	615 399 4120
CP3340	615 399 4120
CP3450-..	615 397 3030
CP3550-...	615 399 2280
CP3650 Series	205 055 6003
CP3850 Motor Service Kit	205 055 3543
CP3850 Spindle Service Kit	205 055 3553
CP3850 Global Service Kit	205 055 3433
CP75.. Serie	894 017 3442
CP854	C138089
CP9120CR	205 050 4823
CP9121AR	205 050 4823
CP9121BR	205 050 4823
CP9121CR	205 050 4823
CP9122BR	205 050 4823
CP9122CR	205 050 4823
CP9123	205 050 3733

SMERIGLIATURA

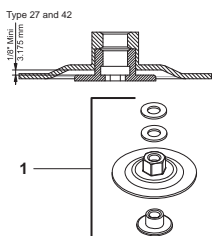
Dimensioni & Accessori smerigliatrici angolari



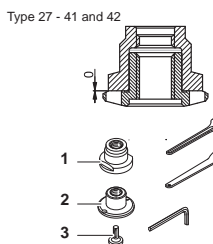
ACCESSORI OPZIONALI



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-77ABVE	1	Dado	615 542 1040
CP3850-85ABVE	2	Bilanciatore flangia	615 503 1460
	3	Vite di sicurezza	615 614 0340
	4	Pompa per grasso 24 g	615 990 1490
	5	Grasso per ingranaggi conici (1kg)	615 990 1480
	.	Chiave piana 1-3/8" (35mm)	615 802 0100
	.	Chiave	615 801 0770
	.	Chiave esagonale 6mm	615 802 0560

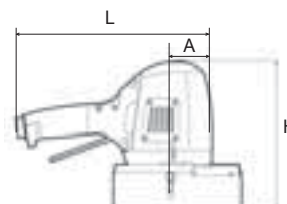
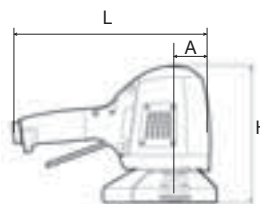
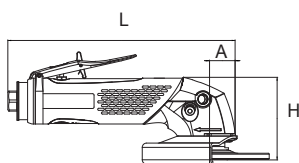


MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-77AB7V	1	Adattatore	C087920
CP3850-85AB7V			
CP3850-60AB9V			



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-77AB7V	1	Flangia posteriore	615 503 1030
CP3850-85AB7V	2	Dado	615 542 1040
CP3850-60AB9V	3	Vite di sicurezza	615 614 0340
	.	Chiave piana 1-3/8" (35mm)	615 802 0100
	.	Chiave a perni	615 801 0770
	.	Chiave esagonale 6mm	615 802 0560

DIMENSIONI



SMERIGLIATRICI	L		A		H	
	in	mm	in	mm	in	mm
CP3019-...A.	6.4	163	0.59	15	2.68	68
CP3109-...A4	8.5	217	0.59	15	2.68	68
CP3109-...A4ES	11.3	287	0.59	15	2.68	68
CP3040GABTIM	8.3	210	2.6	65	3.5	90
CP3040GASTIM	10.6	270	2.6	65	3.5	90
CP3550-120AC4	9.9	252	1.1	29	3.7	94
CP3550-120AA45	9.9	252	1.1	29	3.9	99
CP3550-120AB45	9.9	252	1.1	29	3.9	99
CP3550-120AA5	9.9	252	1.1	29	3.9	99
CP3550-120AB5	9.9	252	1.1	29	3.9	99
CP7500D	5.5	140	1.04	26.4	2.52	64
CP75... Serie	10.6	270	3.6	93	1.4	36
CP854	9	229	1.02	26	1.58	40
CP854E	9	229	1.02	26	1.58	40
CP9120CR	9.3	233	1.02	26	1.58	40
CP9120CRN	9.3	233	1.02	26	1.58	40
CP9121AR	9.6	240	1.02	26	1.58	40
CP9121BR	9.6	240	1.02	26	1.58	40
CP9121CR	9.6	240	1.02	26	1.58	40
CP9122BR	9.3	233	1.02	26	1.58	40
CP9122CR	9.3	233	1.02	26	1.58	40

SMERIGLIATRICI	L		A		H	
	in	mm	in	mm	in	mm
CP3330-SALAVET	9.8	250	2	50	7.8	200
CP3330-SALAVAD	9.8	250	2	50	7.8	200
CP3330-SALAVEL	9.8	250	2	50	7.8	200
CP3340-SALAVET	9.8	250	2	50	8.6	220
CP3340-SALAVAD	9.8	250	2	50	8.6	220
CP3340-SALAVEL	9.8	250	2	50	8.6	220
CP3349-SALAVADE	10.2	274	1.9	49	7.4	189
CP3349-SALAVELE	10.8	274	1.9	49	8.2	208
CP3349-SALAVEL	10.8	274	1.9	49	7.4	189
CP3349-SALAVET	10.8	274	1.9	49	8.1	207
CP3450-12A..	7.9	200	1.1	27	3.5	88
CP3650-...AC4	9.4	238	1.05	26.8	3.5	88
CP3650-...AB/AA...45/5	9.4	238	1.05	26.8	3.4	87
CP3650-...AB/AA...VK	9.4	238	1.05	26.8	3.6	93
CP3650-...AB6..	9.4	238	1.05	26.8	3.7	93
CP3850-77AB7V	13.1	334	1.14	29	4.8	122
CP3850-...AB9V	13.1	334	1.14	29	4.8	122
CP3850-...AB7VE/AH7VE	13.1	334	1.14	29	4.2	107
CP3850-...AB9VE/AH9VE	13.1	334	1.14	29	4.2	107
CP857	13.1	334	1.34	34	5.5	140
CP9123	13.4	340	1.34	34	5.5	140

FINITURA



▶ LEVIGATRICI AD ANGOLO PLATORELLO

▶ LEVIGATRICI A NASTRO

▶ LEVIGATRICI ROTO-ORBITALI

▶ LEVIGATRICI ORBITALI PER FOGLI ABRASIVI

▶ LEVIGATRICI ANGOLARE



COME SELEZIONARE L'UTENSILE DI FINITURA?

STEP 1

Applicazioni

- ▶ Tipo di materiale
- ▶ Tipo di finitura
- ▶ Tipo di trattamento
- ▶ Uso

STEP 2

Abrasivi

- ▶ Forme
- ▶ Dimensioni della griglia
- ▶ Processo
- ▶ Tipo di rotazione
- ▶ Innesto

STEP 3

Utensile

- ▶ Misura dell'impugnatura
- ▶ Platorello
- ▶ Velocità

LEVIGATRICI

	LEVIGATRICI ANGOLARE	LEVIGATRICI AD ANGOLO PLATORELLO	LEVIGATRICI A NASTRO	LEVIGATRICI ROTO-ORBITALI	LEVIGATRICE IN LINEA	LEVIGATRICI ORBITALI PER FOGLI ABRASIVI
SUPER INDUSTRIALE	CP3019 CP3650 CP3850	CP3070		CP7220 CP7250 CP9534		
MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE	CP3030 CP3550	CP9778	CP858 CP5080	CP7215 CP7225 CP7255		
MANUTENZIONE GENERALE		CP7202	CP9779 CP9780	CP3510 CP3512 CP3514	CP7268	CP7263 CP7264 CP7266 CP7267

FINITURA

Levigatrici ad angolo platorello 50 mm & 75 mm <500W

Vantaggi della gamma CP3030

PESO RIDOTTO ED ALTA ERGONOMIA

- Levigatrice industriale ad angolo
- Impugnatura ergonomica ed alta velocità
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervalli di manutenzione

CP3030-325AFR ★★

CARATTERISTICHE

- Alloggiamento compatto in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Costruzione resistente senza ingranaggi



CP3030-325AFR

CP3030-415AFR ★★



CARATTERISTICHE

- Alloggiamento compatto in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Costruzione resistente senza ingranaggi

CP3030-420AFR

Caratteristiche simili al CP3030-415AFR con 20000 giri/min.

CP3030-515AFR ★★



CARATTERISTICHE

- Alloggiamento compatto in materiale composito
- Leva di sicurezza affusolata
- Costruzione resistente senza ingranaggi



CP3030



Vedere accessori a pag. 139-146

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI PLATORELLO		CAPACITÀ MASSIMA ABRASIVO		FILETTATURA ALBERO	CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	mm	in.	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(a)	in.	
CP3030-325AFR	615 162 0060	25,000	0.4	300	2	50	2	50	1/4-20	21.8	10.3	14.2	6.7	1.9	0.8	6.1	154	<2,5	-	80	91	1/4	
CP3030-415AFR	615 162 0070	15,000	0.54	400	3	75	3	75	3/8-24	21.8	10.3	16.3	7.7	1.1	0.5	6.8	174	<2,5	-	80	91	1/4	
CP3030-420AFR	615 162 0080	20,000	0.54	400	3	75	3	75	3/8-24	27.1	12.8	18.4	8.7	1.9	0.8	6.8	174	<2,5	-	76	87	1/4	
CP3030-515AFR	615 162 0100	15,000	0.7	500	3	75	3	75	3/8-24	25	11.8	20.6	9.7	1.9	0.9	6.8	174	<2,5	-	76	87	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici ad angolo platorello 75 mm - 150 & 375W

CP7202 ★



LEVIGATRICE ROTATIVA

CARATTERISTICHE

- Mini levigatrice orbitale a pistola con platorello Roloc da 75 mm
- Impugnatura a pistola in gomma
- Regolatore di potenza variabile

VANTAGGI

- Massimo controllo ed ergonomia per l'operatore, affaticamento ridotto
- Rende ogni lavoro più facile e veloce
- Perfetto per riparazioni in spazi ristretti



CP7202

CP3019-12AF ★★★

ALTE PRESTAZIONI IN UNO STRUMENTO COMPATTO

CARATTERISTICHE

- Corpo compatto
- Copertura dell'alloggiamento isolata in materiale composito
- Ingranaggio elicoidale a lunga durata

VANTAGGI

- Levigatrice angolare per produzione e manutenzione industriale
- Impugnatura ergonomica ed alta velocità
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni



CP3019-12AF

CP3019-20AF

Caratteristiche simili al CP3019-12AF con 20000 giri/min



Vedere accessori a pag. 139-146

MANUTENZIONE GENERALE
 MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
 SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI PLATORELLO		CAPACITÀ MASSIMA ABRASIVO		FILETTATURA ALBERO		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a			
CP3019-12AF	615 160 7080	12,000	0.5	375	3	75	2	50	1/4-20 UNC	17.6	8.3	6.4	3	0.3	0.6	6.3	166	< 2.5	-	78	89	1/4		
CP3019-20AF	615 160 7090	20,000	0.5	375	3	75	2	50	1/4-20 UNC	19.7	9.3	12.1	5.7	0.3	0.6	6.3	166	2.7	1.3	82	93	1/4		
CP7202	894 107 2021	15,000	0.2	150	3	75	3	75	1/4-20 UNC	21	9.9	21	9.9	1.5	0.7	4	102	< 2.5	-	84.8	95.8	1/4		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3070-120G

LEVIGATRICE A PISTOLA DA 5"



CARATTERISTICHE

- Levigatrice per usi pesanti da 125 mm
- Vibrazioni ridotte
- Scarico posteriore

VANTAGGI

- Levigatrice a pistola per produzione e manutenzione industriale
- Lunga durata
- Il design ergonomico riduce l'affaticamento dell'operatore



CP3070-120G

Levigatrici a pistola platorello 125 mm, 375 W

CP9778



VELOCE E PRECISO

CARATTERISTICHE

- Regolatore dell'aria integrato e grilletto progressivo
- Motore resistente ad alta efficienza energetica da 370W
- Vibrazioni ridotte

VANTAGGI

- Ideale per manutenzioni generiche
- Utensile compatto ideale per piccoli lavori e zone di difficile accesso
- Perfetto per rimuovere vernice, smussare rattoppi fatti con lo stucco, levigare saldature e rimuovere ruggine



CP3070-120G



Vedere accessori a pag. 139-146

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI PLATORELLO		CAPACITÀ MASSIMA ABRASIVO		FILETTATURA ALBERO	CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(a)	in.	
CP3070-120G	615 162 0090	12,000		0.5	375	5	125	5	125	3/8-24	26	12	22	10.5	2.2	1	6.9	175	<2,5	-	84	95	1/4
CP9778	615 193 9778	14,000		0.5	375	5	125	5	125	7/16-20	25	12	21	9.9	2.3	1	10.5	297	<2,5	-	90	101	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici a nastro 380 W

CP9779 ★



FLESSIBILE E MANEGGEVOLE

CARATTERISTICHE

- Nastro a sostituzione rapida
- Braccio di levigatura regolabile
- Impugnatura rivestita in gomma

VANTAGGI

- Ideale per manutenzioni generiche
- Comfort per l'operatore
- Perfetto per rimuovere vernici, levigare saldature, levigare superfici e rimuovere ruggine in spazi ristretti

CP9780 ★



MANEGGEVOLEZZA E VELOCITÀ DI RIMOZIONE

CARATTERISTICHE

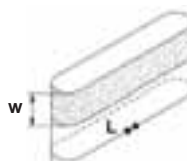
- Nastro a sostituzione rapida
- Braccio di levigatura regolabile
- Impugnatura rivestita in gomma

VANTAGGI

- Ideale per manutenzioni generiche
- Comfort per l'operatore
- Perfetto per rimuovere vernici, levigare saldature, levigare superfici e rimuovere ruggine in spazi ristretti



Vedere accessori a pag. 139-146



★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA	POTENZA		DIMENSIONI DEL NASTRO LUNG. X LARG.		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)	PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA	
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(a)	in.	
CP858	T025179	18,000	0.4	300	3/8x13	10x330	22	10.4	22	10.4	1.9	0.9	10.8	275	<2.5	-	93	104	1/4
CP9779	615 193 9779	22,000	0.35	260	3/8x13	10x330	13.3	6.3	28	13.1	2	0.9	12	304	<2.5	-	91	102	1/4
CP9780	615 193 9780	20,000	0.51	380	3/4x20.4	19x520	14.6	6.9	30	14.1	3.3	1.5	15	380	<2.5	-	91	102	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP858 ★★



PRODUTTIVITÀ E LUNGA DURATA

CARATTERISTICHE

- Capacità levigatrice a nastro 3/8" (10 mm)
- Nastro a sostituzione rapida
- Braccio di levigatura regolabile

VANTAGGI

- Ideale per manutenzioni generiche
- Comfort per l'operatore
- Perfetto per rimuovere vernici, levigare saldature, levigare superfici e rimuovere ruggine in spazi ristretti



CP858



CP858

Levigatrici a nastro 300 & 400 W

Vantaggi della gamma CP5080

LEVIGATRICE A NASTRO AD ALTE PRESTAZIONI

■ Levigatura Industriale

CP5080-3260D12 ★★

LEVIGATRICE A NASTRO COMPATTA

CARATTERISTICHE

- Studiata per applicazioni precise
- Braccio di levigatura regolabile a 360°
- Cambio rapido di nastro e braccio di contatto



CP5080-3260D12

CP5080-3260D12K

Codice No. 615 162 0050

Il kit include:

- 205 054 5513 Supporto per nastro da 12"
- 205 054 5583 Maniglia CP5080-3260D12
- 205 054 5573 Set nastri 12" (5pz) CP
- 205 054 5523 Braccio di contatto 1/2" x 12" - 5/8" diam.
- 205 054 5543 Braccio di contatto 1/8" x 12"
- 205 054 5533 Braccio di contatto 1/2" x 12" - 5/16" diam
- 205 055 2173 Confezione CP5080
- 205 055 2183 Etichetta confezione da 12" CP5080



CP5080-4200D24 ★★



LEVIGATRICE A NASTRO PER TUTTE LE APPLICAZIONI

CARATTERISTICHE

- Studiata per una molteplicità di applicazioni
- Braccio di levigatura regolabile a 360°
- Cambio rapido di nastro e braccio di contatto

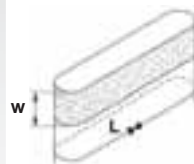
CP5080-3260H19 ★★



LEVIGATRICE A NASTRO COMPATTA

CARATTERISTICHE

- Levigatrice a nastro da 485 mm, 300W



★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI DEL NASTRO LUNG. X LARG.		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(a)	in.		
CP5080-3260D12	615 162 0000	26,000	0.4	300	1/2x12	13x305	21.8	10.3	17.8	8.4	1.7	0.8	11.4	280	<2,5	-	82	93	1/4	
CP5080-3260D12K	615 162 0050	26,000	0.4	300	1/8 -1/2x12	3-13x305	21.8	10.3	17.8	8.4	1.7	0.8	11.4	280	<2,5	-	82	93	1/4	
CP5080-3260H19	615 162 0200	26,000	0.4	300	1/2-1x19	13-25x480	21.8	10.3	17.8	8.4	2.5	1.1	14.6	370	<2,5	-	79	90	1/4	
CP5080-4200D24	615 162 0010	20,000	0.54	400	1/2x24	13x610	25.6	12.1	21.6	10.2	3.1	1.4	15.3	390	<2,5	-	78	89	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici a nastro 400 & 560 W

CP5080-4200H18 ★★

LEVIGATRICE A NASTRO
AD ALTE PRESTAZIONI

CARATTERISTICHE

- Studiata per una molteplicità di applicazioni
- Braccio di levigatura regolabile a 360°
- Cambio rapido di nastro e braccio di contatto

CP5080-4200H18K

Codice No. 615 162 0040

Il kit include:

- 205 054 7953 Supporto per protezione da 18" con maniglia
- 205 054 5603 Maniglia CP5080-4200h18
- 205 054 5563 Set nastri 18" (8pz) CP
- 205 054 5483 Braccio di contatto 1/2"x18"
- 205 054 5453 Braccio di contatto da 5/8" a 3/4" x 18"
- 205 054 5473 Braccio di contatto da 1/8" a 1/2" x 18"
- 205 055 2173 Confezione CP5080



CP5080-5220H18

CP5080-5220H18 ★★

LEVIGATRICE A NASTRO PER
APPLICAZIONI SU AMPIE
SUPERFICI

CARATTERISTICHE

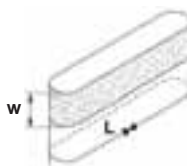
- Studiata per applicazioni su ampie superfici
- Braccio di levigatura regolabile a 360°
- Cambio rapido di nastro e braccio di contatto



CP5080-5220H18



Vedere accessori a pag. 139-146



★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

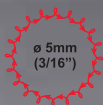
MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI DEL NASTRO LUNG. X LARG.		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(a)	in.	
CP5080-4200H18	615 162 0020	20,000		0.54	400	1/2x18	13x457	25.6	12.1	21.6	10.3	2.8	1.3	13.4	340	<2,5	-	80	91	1/4
CP5080-4200H18K	615 162 0040	20,000		0.54	400	1/2-3/4x18	13-19x457	25.6	12.1	21.6	10.2	3.1	1.4	13.4	340	<2,5	-	78	89	1/4
CP5080-5220H18	615 162 0030	22,000		0.75	560	1x18	25x457	31.8	15	27.1	12.8	3.3	1.5	13.4	340	<2,5	-	84	95	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP3514 ★

ERGONOMICO E POTENTE



CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo, platorello da 125 mm
- Modello ad aspirazione centrale (CV) per platorello Hook & Loop
- Motore potente da 210 W

VANTAGGI

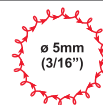
- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per la mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente e con impugnatura ergonomica per il palmo della mano, per applicazioni in posizione verticale e orizzontale



CP3514

Levigatrici roto-orbitali 210W

CP3510 ★



ERGONOMICO E POTENTE

CP3511

Caratteristiche simili al CP3510 con PSA

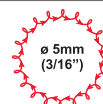
CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo, platorello da 125 mm
- Modello senza aspirazione (NV) per platorello Hook & Loop
- Motore potente da 210 W

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente per applicazioni in posizione verticale e orizzontale

CP3512 ★



ERGONOMICO E POTENTE

CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo, platorello da 125 mm
- Modello autoaspirante (SV) per platorello Hook & Loop
- Motore potente da 210 W

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente per applicazioni in posizione verticale e orizzontale



Vedere accessori a pag. 139-146

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		IMPUGNATURA	VELOCITÀ LIBERA	DIMENSIONI PLATORELLO			CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		TIPO DI PLATORELLO	ASP.	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		hp	W			in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg			a	k			
CP3510	615 193 3510	0.3	210	Palm	12,000	5	125	5/16-24	19.5	9.2	16	7.6	1.3	0.7	H&L	no	3	1.3	81	89	1/4
CP3511	615 193 3511	0.3	210	Palm	12,000	5	125	5/16-24	19.5	9.2	16	7.6	1.3	0.7	PSA	no	3	1.3	81	93	1/4
CP3512	615 193 3512	0.3	210	Palm	12,000	5	125	5/16-24	19.5	9.2	16	7.6	1.4	0.8	H&L	SV	3	1.3	81	91	1/4
CP3514	615 193 3514	0.3	210	Palm	12,000	5	125	5/16-24	19.5	9.2	16	7.6	1.4	0.8	H&L	CV	3	1.3	81	87	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8'') - @90 PSI (@6.3 Bar)

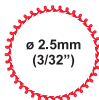
Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici roto-orbitali 210W

CP7225 ★★



POTENTE E
COMFORTEVOLE



CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo, platorello da 150 mm
- Modello senza aspirazione (NV) per platorello in PSA
- Motore potente da 210 W

CP7225E / CV

Stesse caratteristiche della CP7225 con rispettivamente platorello H&L e aspirazione centralizzata

CP7225CVE / SVE

Stesse caratteristiche della CP7225 con platorello H&L, aspirazione centralizzata / e platorello H&L, autoaspirante

VANTAGGI

- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente e con impugnatura ergonomica per il palmo della mano, per applicazioni in posizione verticale e orizzontale
- 3/32" (2.5 mm): ottimo per rimozione di materiali pesanti come stucco per carrozzeria

CP7215SV ★★



POTENTE ED
ERGONOMICO



CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo, platorello da 150 mm
- Modello autoaspirante (SV) per platorello PSA
- Motore potente da 210 W

CP7215/E

Caratteristiche simili al CP7215SV con platorello H&L

CP7215CV

Stesse caratteristiche della CP7215SV con platorello H&L e aspirazione centralizzata

CP7215CVE/SVE

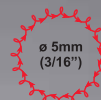
Stesse caratteristiche della CP7215SV con platorello H&L, aspirazione centralizzata / platorello H&L, autoaspirante

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente per applicazioni in posizione verticale e orizzontale

CP7255CVE ★★

ERGONOMICO E POTENTE



CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo, platorello da 150 mm
- Motore potente da 210 W
- Modello ad aspirazione centrale (CV) per platorello Hook & Loop

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente per applicazioni in posizione verticale e orizzontale



CP7255

Caratteristiche simili al CP7255CVE con PSA

CP7255E / CV

Stesse caratteristiche della CP7255CVE con rispettivamente platorello H&L e aspirazione centralizzata

CP7255SV / SVE

Stesse caratteristiche della CP7255CVE con rispettivamente autoaspirazione e platorello H&L, autoaspirazione

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

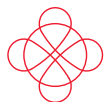
	MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		IMPUGNATURA	VELOCITÀ LIBERA	DIMENSIONI PLATORELLO		FILETTATURA ALBERO		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		TIPO DI PLATORELLO	ASP.	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			hp	W			gir/min	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg			a	k			
ORBITA Ø 3/8" (10 mm)	CP7215	894 107 2151	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.7	0.8	PSA	no	8.54	2.9	81	92	1/4	
	CP7215CV	894 107 2153	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	PSA	CV	8.54	2.9	81	92	1/4	
	CP7215CVE	894 127 2153	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	H&L	CV	5.65	1.8	81	92	1/4	
	CP7215E	894 127 2151	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.7	0.8	H&L	no	5.65	1.8	81	92	1/4	
	CP7215SV	894 107 2152	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	PSA	SV	8.54	2.9	81	92	1/4	
ORBITA Ø 3/32" (2.5 mm)	CP7215SVE	894 127 2152	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	H&L	SV	5.65	1.8	81	92	1/4	
	CP7225	894 107 2251	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.7	0.8	PSA	no	7.65	3.2	81	92	1/4	
	CP7225CV	894 107 2253	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	PSA	CV	7.65	3.2	81	92	1/4	
	CP7225CVE	894 127 2253	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	H&L	CV	3.7	2.1	81	92	1/4	
	CP7225E	894 127 2251	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.7	0.8	H&L	no	3.7	2.1	81	92	1/4	
ORBITA Ø 3/16" (6 mm)	CP7225SVE	894 127 2252	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	H&L	SV	3.7	2.1	81	92	1/4	
	CP7255	894 107 2551	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.7	0.8	PSA	no	8.22	2.3	81	92	1/4	
	CP7255CV	894 107 2553	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	83	0.8	PSA	CV	8.22	2.3	81	92	1/4	
	CP7255CVE	894 127 2553	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	83	0.8	H&L	CV	5.13	1.8	81	92	1/4	
	CP7255E	894 127 2551	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.7	0.8	H&L	no	5.13	1.8	81	92	1/4	
	CP7255SV	894 107 2552	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	PSA	SV	8.22	2.3	81	92	1/4	
	CP7255SVE	894 127 2552	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	18	8	16	7.6	1.8	0.8	H&L	SV	5.13	1.8	81	92	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici roto-orbitali 210W

CP7215H ★★



Ø 10mm (3/8")

CP7215HE / HCVE

Stesse caratteristiche della CP7215H con impugnatura palmare, platorello H&L / doppia impugnatura e aspirazione centralizzata



Motore Eco Change vedere pag. 133

LEGGERO E POTENTE

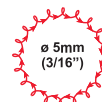
CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale a 2 mani, platorello da 150 mm
- Modello senza aspirazione (NV) per platorello PSA
- Motore potente da 210 W

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente per applicazioni in posizione verticale e orizzontale

CP7255H ★★



Ø 5mm (3/16")

CP7255HE / HCVE

Stesse caratteristiche della CP7255H con impugnatura palmare, platorello H&L / doppia impugnatura e aspirazione centralizzata



Motore Eco Change vedere pag. 133

LEGGERO E POTENTE

CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale a 2 mani, platorello da 150 mm
- Modello senza aspirazione (NV) per platorello PSA
- Motore potente da 210 W

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per la mano
- Maggiore produttività con un basso livello di vibrazioni
- Potente e facile da usare per applicazioni in posizione verticale e orizzontale

CP7268 ★



LEVIGATRICE IN LINEA

CARATTERISTICHE

- Levigatrice dritta per usi pesanti a due pistoni
- Design resistente con pistoni gemelli
- Grilletto e impugnatura confortevoli

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore e sicurezza
- Utensile ideale per sgrossatura rapida, levigatura carrozzerie e per grandi superfici



CP7215HCVE



Vedere accessori a pag. 139-146

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

	MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		IMPU- GNATU- RA	VELOCITÀ LIBERA	DIMENSIONI PLATORELLO				CAPACITÀ MASSIMA ABRASIVO		FILETTA- TURA ALBERO		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		TIPO DI PLATO- RELLO	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRES- SO ARIA
			hp	W			giri/min	in.	mm	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k		ISO 15744 - dB(A)	in.			
	CP7268	894 107 2680	-	-	Palm	5,000	2.75x17.5	70x445	2.75x17.5	70x445	-	14	6.6	10.7	5.1	6.1	2.8	-	22.03	13.5	93	104	1/4			
ORBITA Ø 3/16" (5 mm)	CP7255HE	894 127 2554	0.3	210	Palm	11,000	6	150	150	6	5/16-24	18	8	18	8.5	1.9	0.9	H&L	3.1	5.2	82	93	1/4			
	CP7255HCVE	894 127 2555	0.3	210	Palm	11,000	6	150	150	6	5/16-24	18	8	18	8.5	1.9	0.9	H&L	3.1	5.2	83	94	1/4			
	CP7255H	894 107 2554	0.3	210	Palm	11,000	6	150	150	6	5/16-24	18	8	18	8.5	1.9	0.9	H&L	5.4	2.4	81	92	1/4			
ORBITA Ø 3/8" (10 mm)	CP7215HE	894 127 2154	0.3	210	Palm	11,000	6	150	150	6	5/16-24	18	8	18	8.5	2	0.9	H&L	4.4	2.8	85	96	1/4			
	CP7215HCVE	894 127 2155	0.3	210	Palm	11,000	6	150	150	6	5/16-24	18	8	18	8.5	2	0.9	H&L	4.4	2.8	86	97	1/4			
	CP7215H	894 107 2154	0.3	210	Palm	11,000	6	150	150	6	5/16-24	18	8	18	8.5	2	0.9	PSA	4.4	2.8	84	95	1/4			

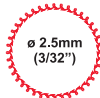
Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici roto-orbitali 210W

CP7220E 

ALTE
PRESTAZIONI,
BASSA
RUMOROSITÀ



CP7220SVE

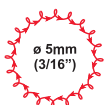
Stesse caratteristiche della CP7220E con autoaspirazione

CP7250E

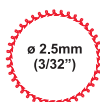
Stesse caratteristiche della CP7220E con orbita da 5mm

CP7250SVE

Stesse caratteristiche della CP7220SVE con orbita da 5mm ed autoaspirazione

CP7220HCVE 

ALTE
PRESTAZIONI, BASSA
RUMOROSITÀ
ASPIRAZIONE
CENTRALE



CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo da 6" (150 mm)
- Orbita da 3/16" (5 mm)
- Potente motore da 0.29 hp (210 W)

VANTAGGI

- Levigatrice orbitale industriale
- Elevata durata grazie al design semplice e robusto
- Ideale per applicazioni versatili di levigatura

CP7220CVE 

ALTE PRESTAZIONI,
BASSA RUMOROSITÀ
ASPIRAZIONE CENTRALE



CARATTERISTICHE

- La levigatrice più potente disponibile, con 0.3 hp (210 W) per una forza di levigatura senza pari
- Vero funzionamento senza olio per tenere i contaminanti lontano dal processo di levigatura
- Modello ad aspirazione centrale disponibile per platorelli PSA e Hook & Loop

VANTAGGI

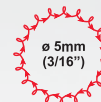
- Levigatrice orbitale industriale
- Elevata durata grazie al design semplice e robusto
- Ideale per applicazioni versatili di levigatura



CP7220CVE

CP7250CVE

Stesse caratteristiche della CP7220CVE con orbita da 5mm



Vedere accessori a pag. 139-146

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		IMPUGNATURA	VELOCITÀ LIBERA	DIMENSIONI PLATORELLO		FILETTATURA ALBERO	CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		TIPO DI PLATORELLO	ASP.	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		hp	W			in.	mm		in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s			lb	kg			
IMPUGNATURA PALMARE - ORBITA 2,5 mm																					
CP7220CVE	894 127 2203	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	1.7	0.8	H&L	CV	3.2	1.4	76	87	1/4
CP7220E	894 127 2201	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	1.7	0.8	H&L	no	3.4	1.3	76	87	1/4
CP7220SVE	894 127 2202	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	1.7	0.8	H&L	SV	3.2	1.4	76	87	1/4
CP7220HCVE	615 170 3790	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	2	0.9	H&L	CV	5.1	3.2	81	92	1/4
IMPUGNATURA PALMARE - ORBITA 5 mm																					
CP7250CVE	894 127 2503	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	1.7	0.8	H&L	CV	5.7	2.9	76	87	1/4
CP7250E	894 127 2501	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	1.7	0.8	H&L	no	5	2.3	76	87	1/4
CP7250SVE	894 127 2502	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	1.7	0.8	H&L	SV	5.7	2.9	76	87	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP7250HCVE

ALTE PRESTAZIONI,
BASSA RUMOROSITÀ
ASPIRAZIONE CENTRALE



CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale con impugnatura a palmo da 6" (150 mm)
- Orbita da 3/16" (5 mm)
- Potente motore da 0.29 hp (210 W)

VANTAGGI

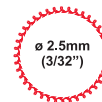
- Levigatrice roto-orbitale Industriale
- Alta durata grazie alla realizzazione semplice e robusta
- Ideale per una varietà di applicazioni



CP7250HCVE

Levigatrici roto-orbitali 210W

CP7220HE



ALTE PRESTAZIONI,
BASSA RUMOROSITÀ

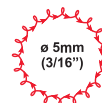
CARATTERISTICHE

- Levigatrice roto-orbitale a 2 mani, platorello da 150 mm
- Orbita da 2,5 mm
- Modello senza aspirazione (NV) per platorello Hook & Loop

VANTAGGI

- Levigatrice roto-orbitale Industriale
- Alta durata grazie alla realizzazione semplice e robusta
- Ideale per una varietà di applicazioni

CP9534



ALTE PRESTAZIONI,
BASSA RUMOROSITÀ
ASPIRAZIONE
CENTRALE

CP9674

Stesse caratteristiche della CP9534 con aspirazione centralizzata



ø 10mm (3/8")

CARATTERISTICHE

- Modello ad aspirazione centrale (CV) per platorello Hook & Loop e in PSA
- Levigatrice orbitale da 210 W
- Senza olio per eliminare i contaminanti dal processo di levigatura

VANTAGGI

- Levigatrice roto-orbitale Industriale
- Alta durata grazie alla realizzazione semplice e robusta
- Ideale per una varietà di applicazioni



Vedere accessori a pag. 139-146

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		IMPUGNATURA	VELOCITÀ LIBERA	DIMENSIONI PLATORELLO		FILETTATURA ALBERO		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		TIPO DI PLATORELLO	ASP.	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		hp	W			in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a			k	ISO 15744 - dB(A)			
IMPUGNATURA PALMARE - ORBITA 2,5mm																						
CP7220HE	615 170 3770	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	2	0.9	H&L	SV	5.1	3.2	81	92	1/4	
IMPUGNATURA PALMARE - ORBITA 5mm																						
CP7250HCVE	615 170 3760	0.3	210	Palm	12,000	6	150	5/16-24	16.6	7.8	16.6	7.8	2	0.9	H&L	CV	4.4	1.9	81	92	1/4	
CP9534	615 193 9534	0.3	210	Palm	9,000	6	150	5/16-24	9	3.2	9	3.2	2.9	1.3	H&L	CV	2.58	1.2	83	94	1/4	
IMPUGNATURA PALMARE - ORBITA 10mm																						
CP9674	615 193 9674	0.3	210	Palm	9,000	6	150	5/16-24	9	3.2	9	3.2	2.3	1.3	H&L	CV	2.54	1.2	83	94	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6.3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.qp.com

Levigatrici orbitali per fogli abrasivi

CP7263E ★



ERGONOMICO
E POTENTE

CP7263CVE

Stesse caratteristiche della CP7263E con aspirazione centralizzata

CARATTERISTICHE

- Levigatrice rettangolare Jitterbug 3"x4-1/4" (74x109 mm)
- Potente motore da 0.29 hp (210 W)
- Impugnatura morbida, design a goccia per un controllo perfetto

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Potente e facile da usare
- Platorello compatto ottimo per levigare piccole superfici

CP7264E ★



ERGONOMICO
E POTENTE

CP7264CVE

Stesse caratteristiche della CP7264E con aspirazione centralizzata

CARATTERISTICHE

- Levigatrice rettangolare Jitterbug 2-3/4"x7-3/4" (70x198 mm)
- Potente motore da 0.29 hp (210 W)
- Impugnatura morbida, design a goccia per un controllo perfetto

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Potente e facile da usare
- Platorello esteso ideale per superfici più ampie

CP7266E ★



ERGONOMICO
E POTENTE

CP7266CVE

Stesse caratteristiche della CP7266E con aspirazione centralizzata

CARATTERISTICHE

- Levigatrice rettangolare Jitterbug 3-1/4"x5" (80x130 mm)
- Potente motore da 0.29 hp (210 W)
- Impugnatura morbida, design a goccia per un controllo perfetto

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Potente e facile da usare
- Platorello di dimensioni universali per un utilizzo versatile

CP7267E ★



ERGONOMICO
E POTENTE

CP7267CVE

Stesse caratteristiche della CP7267E con aspirazione centralizzata

CARATTERISTICHE

- Levigatrice rettangolare Jitterbug 3-7/8"-5-5/8" (100x144 mm)
- Potente motore da 0.29 hp (210 W)
- Impugnatura morbida, design a goccia per un controllo perfetto

VANTAGGI

- Comfort per l'operatore con forma ergonomica per il palmo della mano
- Potente e facile da usare
- Ottimo per gli angoli con il platorello a delta



Vedere accessori a pag. 139-146

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		IMPUGNATURA	VELOCITÀ LIBERA	DIMENSIONI PLATORELLO		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		TIPO DI PLATORELLO	ASP.	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		hp	W			in.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg			a	k			
CP7267E	894 107 2670	0.3	210	Palm	10,000	3-7/8"-5-5/8" delta	100x144 delta	18	8.5	18	8.5	1.5	0.7	H&L	no	9.6	3.2	78	89	1/4
CP7267CVE	894 117 2670	0.3	210	Palm	10,000	3-7/8"-5-5/8" delta	100x144 delta	18	8.5	18	8.5	1.6	0.7	H&L	CV	9	3.7	78	89	1/4
CP7266E	894 107 2660	0.3	210	Palm	10,000	3-1/4"x5"	80x130	18	8.5	18	8.5	1.5	0.7	H&L	no	7.3	2.9	78	89	1/4
CP7266CVE	894 117 2660	0.3	210	Palm	10,000	3-1/4"x5"	80x130	18	8.5	18	8.5	1.3	0.7	H&L	CV	7.7	2.8	78	89	1/4
CP7264E	894 107 2640	0.3	210	Palm	10,000	2-3/4"x7-3/4"	70x198	18	8.5	18	8.5	1.2	0.7	H&L	no	9.2	3.4	78	89	1/4
CP7264CVE	894 117 2640	0.3	210	Palm	10,000	2-3/4"x7-3/4"	70x198	18	8.5	18	8.5	1.7	0.8	H&L	CV	7.2	2.1	78	89	1/4
CP7263E	894 107 2650	0.3	210	Palm	10,000	3"x4-1/4"	74x109	18	8.5	18	8.5	1.4	0.6	H&L	no	9.4	3.0	78	89	1/4
CP7263CVE	894 117 2650	0.3	210	Palm	10,000	3"x4-1/4"	74x109	18	8.5	18	8.5	1.5	0.7	H&L	CV	8.9	2.1	78	89	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici ad angolo platorello 1100W

Vantaggi della gamma CP3550

PRODUTTIVITÀ INDUSTRIALE & ERGONOMIA

- Levigatrice industriale ad angolo.
- Intervalli di manutenzione fino a 1.000 ore.
- Coppia massima per la massima produttività.



CP3550-120AB



CARATTERISTICHE

- Motore governato da 1,5 CV (1.100 W)
- Coppia conica durevole
- Pulsante di blocco del mandrino



CP3550-120AB

CP3550-120AA



CARATTERISTICHE

- Motore governato da 1,5 CV (1.100 W)
- Coppia conica durevole
- Pulsante di blocco del mandrino



CP3550-120AB



Vedere accessori a pag. 139-146



MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI PLATORELLO		FILETTATURA ALBERO	CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S2)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm		in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a			
CP3550-120AA	615 162 0360	12,000		1.5	1,100	5	125	M14	36	18	56	26.5	3.2	1.5	9.8	249	5,2	3,4	84	95	3/8
CP3550-120AB	615 162 0370	12,000		1.5	1,100	5	125	5/8-11	36	18	56	26.5	3.2	1.5	9.8	249	5,2	3,4	84	95	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6.3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici 1800W

Vantaggi della gamma CP3650

ALTE PRESTAZIONI ED ERGONOMIA

- Levigatrice angolare industriale
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Alta coppia per una massima produttività



CP3650-120AB



CP3650-120AAE

Caratteristiche simili alla CP3650-120AB con albero M14

CP3650-135AC4SE

Caratteristiche simili alla CP3650-120AB con albero 3/8-24" e 13.500 giri/min

CARATTERISTICHE

- Motore governato ad alta coppia con 1700W
- Coppia conica ad alta durata
- Pulsante per il blocco dell'albero

GUARDA LE UNIQUE CARATTERISTICHE DELLA GAMMA CP3650 A PAG 106



CP3650-120AB

LE LEVIGATRICI VENGONO CONSEGNATE SENZA CARTER E SENZA PLATORELLO



Vedere accessori a pag. 139-146

CP3650-085AB

CARATTERISTICHE

- Motore governato ad alta coppia con 1700W
- Coppia conica ad alta durata
- Pulsante per il blocco dell'albero



CP3650-085AB

CP3650-085AAE

Caratteristiche simili alla CP3650-085AB con albero M14

CP3650-075AB

Caratteristiche simili alla CP3650-085AB con 7300 giri/min

CP3650-075AAE

Caratteristiche simili alla CP3650-085AB con albero M14 e 7500 giri/min

MANUTENZIONE GENERALE MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI PLATORELLO		FILETTATURA ALBERO	CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.		
CP3650-075AAE	615 160 7270	7,500	2.4	1,800	7	180	M14	32	15	57	27	3.0	1.4	9.4	238	3.3	1.6	79	90	3/8	
CP3650-075AB	615 160 7280	7,500	2.4	1,800	7	180	5/8-11	32	15	57	27	3.1	1.4	9.4	238	3.3	1.6	78	89	3/8	
CP3650-085AAE	615 160 7260	8,500	2.4	1,800	7	180	M14	42	20	68	32	3.0	1.4	9.4	238	3.4	1.7	80	91	3/8	
CP3650-085AB	615 162 0190	8,500	2.4	1,800	7	180	5/8-11	42	20	68	32	3.0	1.4	9.4	238	3.4	1.7	80	91	3/8	
CP3650-120AAE	615 160 7240	12,000	2.4	1,800	5	125	M14	42	20	68	32	3.0	1.4	9.4	238	2.9	1.5	85	96	3/8	
CP3650-120AB	615 160 7250	12,000	2.4	1,800	5	125	5/8-11	42	20	68	32	3.1	1.4	9.4	238	2.9	1.5	86	97	3/8	
CP3650-135AC4SE	615 160 7290	13,500	2.4	1,800	4	115	3/8-24	53	25	74	35	3.3	1.5	9.4	238	4.8	3.6	85	96	3/8	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 13 mm (1/2") - @90 PSI (@6.3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Levigatrici 2100W

Vantaggi della gamma CP3850

PRESTAZIONI SUPERLATIVE ED ERGONOMIA

- Levigatrice angolare industriale
- Lunga durata, fino a 2000 ore di intervallo tra le manutenzioni
- Alta coppia per una massima produttività



CP3850-85ABVE

CARATTERISTICHE

- Testa a basso profilo per una massima visuale sull'applicazione
- Solida coppia conica ad alta durata
- Leva di sicurezza a doppia azione



CERTIFICAZIONE CE
NON PER I MERCATI ANSI



CP3850-85ABVE

CP3850-77AB

Caratteristiche simili alla CP3850-85ABVE
con 7700 giri/min e senza autobilanciamento
PER MERCATO ANSI

CP3850-65ABVE



CP3850-60AB

Caratteristiche simili alla
CP3850-65ABVE
con 6000 giri/min e senza
autobilanciamento
PER MERCATO ANSI

CARATTERISTICHE

- Testa a basso profilo per una massima visuale sull'applicazione
- Solida coppia conica ad alta durata
- Leva di sicurezza a doppia azione

GUARDA LE UNIQUE CARATTERISTICHE DELLA GAMMA CP3850 A PAG 109



CP3850-65ABVE

LE LEVIGATRICI VENGONO CONSEGNATE
SENZA CARTER E SENZA PLATORELLO



Vedere accessori a pag. 139-146

MANUTENZIONE GENERALE MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		DIMENSIONI PLATORELLO		FILETTATURA ALBERO		CONSUMO ARIA A VELOCITÀ LIBERA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S2)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.			
PER MERCATO ANSI																						
CP3850-60AB	615 170 5000	6,000	2.8	2,100	9	230	5/8-11	38	18	80	38	5.1	2.3	13.4	340	<2.5	-	86	97	1/2		
CP3850-77AB	615 170 4990	7,700	2.8	2,100	7	180	5/8-11	33	16	69	32	4.1	2.3	13.4	340	3.6	0.8	84	95	1/2		
CERTIFICAZIONE CE - NON PER I MERCATI ANSI																						
CP3850-65ABVE	615 170 4980	6,500	2.8	2,100	9	230	5/8-11	44	21	80	38	5.1	2.3	13.4	340	<2.5	-	89	100	1/2		
CP3850-85ABVE	615 170 4970	8,500	2.8	2,100	7	180	5/8-11	36	17	77	36	5.1	2.3	13.4	340	<2.5	-	87	98	1/2		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 15 mm (5/8") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Accessori & Ricambi - Levigatrici ad angolo 2" & 3" / Levigatrici a pistola



SUPPORTO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP9778	3" (75mm)	205 048 5063
CP9778	4.5" (115mm)	205 048 5073
CP9778	5.5" (140mm)	205 048 5083
CP7202D	Platello di supporto Roloc da 3", filettatura interna di 1/4 - 20	CA158102



ACCESSORI INCLUSI

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3019-..	Tubo flessibile scarico 31" (0.80m) Chiave piana	615 875 1060 615 801 0030

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3070	1	Platello 5" (125mm)	205 054 8393
	2	Platello 3" (76mm)	205 054 8383
	3	Flangia di ritenuta	205 054 8403
	.	Kit chiavi	205 054 8333

ACCESSORI OPZIONALI

PLATORELLI

MODELLO	CAPACITÀ	CODICE ARTICOLO
CP3019-..	Platello 2" (50mm)	205 054 9913
CP3030-325AFR	Platello 2" (50mm)	205 054 9913
CP3030-4/5..AFR	Platello 3" (76mm)	205 054 9933

SILENZIATORI

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3019-..	Kit silenziatore Silenziatore a clip	615 396 1010 615 396 1240
CP3030-..	Silenziatore a clip	615 396 1240

PORTA PINZA

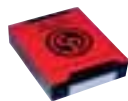
MODELLO	ART.	CAPACITÀ	CODICE ARTICOLO
CP3030-4..AFR	1	Serie 200 porta pinza	615 523 0230
CP3030-5..AFR	2	Serie 200 dado per pinza	615 607 1440
	3	Pinza, ø 1/8" (2.4 a 3.2mm)	615 526 0610
	.	Pinza, ø 5.2 a 6mm	615 526 0620
	.	Pinza, ø 1/4" (5.55 a 6.35mm)	615 526 0630
	.	Pinza, ø 7.2 a 8mm	615 526 0640

POMPA PER GRASSO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3019-..	Pompa per grasso (capacità 0.8 oz - 24 g)	615 990 1490

TUNE-UP KITS

MODELLO	CODICE ARTICOLO
CP3030-3.	205 054 6403
CP3030-4..	205 054 7863
CP3030-5..	205 054 7923
CP3070-120G	205 054 8293
CP9778	205 050 6663
CP9779	205 050 3853
CP9780	205 050 3863



TUNE-UP KITS

MODELLO	CODICE ARTICOLO
CP5080-3260..	205 054 6403
CP5080-4200..	205 054 7863
CP5080-5220..	205 054 7923

ACCESSORI OPZIONALI GAMMA CP5080

CP5080-3260 Series - 12" (305mm)

SUPPORTO PER PROTEZIONE	CODICE ARTICOLO	GRUPPO DISCO	CODICE ARTICOLO	SET PLATORELLO DI SUPPORTO	CODICE ARTICOLO
A nastro 12" (305mm)	205 054 5513				
BRACCIO DI CONTATTO	CODICE ARTICOLO	GRUPPO DISCO	CODICE ARTICOLO	SET PLATORELLO DI SUPPORTO	CODICE ARTICOLO
1/2"x12" (13x305mm) - 5/8" (16mm)	205 054 5523	1/2" (13mm) - 5/8" (16mm)	205 054 6443	1/2" x 1.97" (13 x 50mm)	205 054 6233
1/2"x12" (13x305mm) - 5/16" (8mm)	205 054 5533	1/2" (13mm) - 5/16" (8mm)	205 054 6503	1/2" x 1-15/16" (13 x 49mm)	205 054 6243
1/8"x12" (3x305mm)	205 054 5543	1/8" (3mm)	205 054 6473		
1/4"x12" (6x305mm)	205 054 5553	1/4" (6mm)	205 054 6493	5/16" x 2.05" (8 x 52mm)	205 054 6253

CP5080-4200 Series - 18" (457mm)

SUPPORTO PER PROTEZIONE	CODICE ARTICOLO	GRUPPO DISCO	CODICE ARTICOLO	SET PLATORELLO DI SUPPORTO	CODICE ARTICOLO
A nastro 18" (457mm)	205 054 5443				
A nastro con impugnatura laterale 18" (457mm)	205 054 7953				
BRACCIO DI CONTATTO	CODICE ARTICOLO	GRUPPO DISCO	CODICE ARTICOLO	SET PLATORELLO DI SUPPORTO	CODICE ARTICOLO
5/8" a 3/4" x 18" (16 a 19 x 457mm)	205 054 5453	5/8" (16mm)	205 054 6433	3/4" x 2-1/8" (19 x 54mm)	205 054 6263
1/2" x 18" (13 x 457mm)	205 054 5463	1/2" (13mm)	205 055 0273	11/16" x 1-15/16" (17 x 49mm)	205 054 6273
1/8" a 1/2" x 18" (3 a 13 x 457mm)	205 054 5473	1/8" (3mm)	205 054 6473		
1/2" x 18" (13 x 457mm)	205 054 5483	1/2" (13mm)	205 054 6483	1/2" x 2-1/8" (13 x 54mm)	205 054 6283
1/4" x 18" (6 x 457mm)	205 054 5493	1/4" (6mm)	205 054 6493	5/16" x 2.05" (8 x 52mm)	205 054 6253
1" x 18" (25 x 457mm)	205 054 5503	1" (25mm)	205 054 6423	26 x 55	205 054 6293

CP5080-5220 Series - 24" (610mm)

SUPPORTO PER PROTEZIONE	CODICE ARTICOLO	GRUPPO DISCO	CODICE ARTICOLO	SET PLATORELLO DI SUPPORTO	CODICE ARTICOLO
Nastro 24" (610mm)	205 054 5413				
BRACCIO DI CONTATTO	CODICE ARTICOLO	GRUPPO DISCO	CODICE ARTICOLO	SET PLATORELLO DI SUPPORTO	CODICE ARTICOLO
1/2"x24" (13x610mm)	205 054 5423	1/2" (13mm)	205 054 6443	1/2" x 1.97" (13 x 50mm)	205 054 6243
1/4" to 1/2"x24" (6 a 13x610mm)	205 054 5433	1/4" (6mm)	205 054 6473		

Accessori & Ricambi - Levigatrici a nastro



DESCRIZIONE	DIMENSIONI (IN.)	DIMENSIONI (MM)	MODELLO 1/2	MODELLO 2/2	GRANA	QUAN-TITA	CODICE ARTICOLO	
Nastro abrasivo	1/8 x 12	3 x 305	CP5080-3260D12(K) + 205 054 5543 con braccio di contatto	-	120	10	894 016 9706	
					80	10	894 016 9705	
	1/4 x 12	6 x 305	CP5080-3260D12(K) + 205 054 5553 con braccio di contatto	-	120	10	894 016 9710	
					40	10	894 016 9707	
	1/2 x 12	13 x 305	CP5080-3260D12(K) + 205 054 5533 con braccio di contatto	-	60	10	894 016 9708	
					80	10	894 016 9709	
	3/8 x 13	10 x 330	CP9779, CP858	-	120	10	894 016 9714	
					40	10	894 016 9711	
	1/8 x 18	3 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5474 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5474 con braccio di contatto	60	10	894 016 9712	
					100	10	894 016 9005	
	1/4 x 18	6 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5493 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5493 con braccio di contatto	120	10	894 016 9006	
					60	10	894 016 9003	
	1/2 x 18	13 x 457	CP5080-4200H18	CP5080-5220H18 + 205 054 5463 con braccio di contatto	80	10	894 016 9004	
					120	10	894 016 9716	
	3/4 x 18	19 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	120	10	894 016 9715	
					40	10	894 016 9720	
	1 x 18	25 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5503 con braccio di contatto	CP5080-5220H18	40	10	894 016 9717	
					60	10	894 016 9718	
	3/4 x 20,4	19 x 520	CP9780	-	80	10	894 016 9719	
					120	10	894 016 9724	
	1/4 x 24	6 x 610	CP5080-4200H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5463 con braccio di contatto	40	10	894 016 9721	
					60	10	894 016 9722	
	1/2 x 24	13 x 610	CP5080-4220D24	-	80	10	894 016 9723	
					120	10	894 016 9728	
	3/4 x 18	19 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	40	10	894 016 9725	
					60	10	894 016 9726	
	1 x 18	25 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5503 con braccio di contatto	CP5080-5220H18	80	10	894 016 9727	
					120	10	894 016 9732	
	3/4 x 20,4	19 x 520	CP9780	-	40	10	894 016 9729	
					60	10	894 016 9730	
	1/4 x 24	6 x 610	CP5080-4220D24 + 205 054 5433 con braccio di contatto	-	80	10	894 016 9731	
					100	10	894 016 9009	
	1/2 x 24	13 x 610	CP5080-4220D24	-	120	10	894 016 9010	
					60	10	894 016 9007	
	1/4 x 24	6 x 610	CP5080-4220D24 + 205 054 5433 con braccio di contatto	-	80	10	894 016 9008	
					120	10	894 016 9736	
	1/2 x 24	13 x 610	CP5080-4220D24	-	40	10	894 016 9733	
					60	10	894 016 9734	
	1/4 x 24	6 x 610	CP5080-4220D24 + 205 054 5433 con braccio di contatto	-	80	10	894 016 9735	
					120	10	894 016 9740	
	1/2 x 24	13 x 610	CP5080-4220D24	-	40	10	894 016 9737	
					60	10	894 016 9738	
	1/4 x 24	6 x 610	CP5080-4220D24 + 205 054 5433 con braccio di contatto	-	80	10	894 016 9739	
					120	10	894 016 9739	
KIT NASTRI 12" 5PZ - CP						80	1	
Nastro abrasivo	1/2 x 12	13 x 305	CP5080-3260D12(K) + 205 054 5533 con braccio di contatto	-	120	1		
					4913 Medium	1	205 054 5573	
	1/4 x 12	6 x 305			80	1		
KIT NASTRI 18" 8PZ - CP						120	1	
Nastro abrasivo	3/4 x 18	19 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5453 con braccio di contatto	80	1		
					120	1		
Nastro abrasivo	1/2 x 18	13 x 457	CP5080-4200H18	CP5080-5220H18 + 205 054 5463 con braccio di contatto	4913 Medium	1	205 054 5563	
					80	1		
Nastro abrasivo	1/4 x 18	6 x 457	CP5080-4200H18 + 205 054 5493 con braccio di contatto	CP5080-5220H18 + 205 054 5493 con braccio di contatto	120	1		
					4913 Medium	1		
					80	1		
					120	1		

TUNE-UP KIT E KIT DI RIPARAZIONE



MODELLO	TUNE-UP KIT	KIT DI RIPARAZIONE
CP7215/25/55 Serie	894 016 3459	205 052 2433
CP7215/55H Serie	894 016 5875	205 052 2433
CP7220/50..	894 015 8345	894 015 8346
CP7225/55-3 Serie	894 016 3459	205 052 2433
CP7263/64/66/67 Serie	894 016 9233	

MODELLO	TUNE-UP KIT
CP7265S/CP7265P	205 053 0943
CP7269S/CP7269P	894 016 7963
CP9778	205 050 6663
CP9779	205 050 3853
CP9780	205 050 3863



ACCESSORI INCLUSI



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP7220/50E	Platorello H&L 6" (150mm)	615 990 1540
CP7220/50HE	Platorello PSA 6" (150mm)	615 990 1590
CP7220/50CVE/HCVE	Platorello H&L a 6 fori 6" (150mm)	615 990 1550
CP7220/50SVE	Platorello PSA a 6 fori 6" (150mm)	615 990 1600
CP9534/CP9674	Platorello H&L a 6 fori 6" (150mm)	352493
CP7220/50SVE	Kit aspirazione polvere	894 015 8430

OPTIONAL ACCESSORIES

MOTORE ECO CHANGE



MODELLO	CODICE ARTICOLO
CP7215 Serie	894 016 8374
CP7225 Serie	894 016 8372
CP7225-3 Serie	894 016 8370
CP7255 / CP35.. Serie	894 016 8373
CP7255-3 Serie	894 016 8371

ADATTATORI PER TUBO DI ASPIRAZIONE PER LEVIGATRICI AD ASPIRAZIONE CENTRALE



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP7220/50(H)CVE CP7225/55CVE-3, CP3514/15, CP7225/55/15CV(E), CP7255/15HCVE CP7263/64/66/67CVE	Adattatore per tubo di aspirazione 1" (25mm) / 1-1/4" (32mm)	615 350 1170
CP7220/50(H)CVE CP7225/55CVE-3, CP3514/15, CP7225/55/15CV(E), CP7255/15HCVE CP7263/64/66/67CVE	Adattatore per tubo di aspirazione 1" (25mm) / 1-1/8" (28mm)	615 804 4480

KIT ESTRAZIONE POLVERI PER AUTOASPIRAZIONE

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3512/13, CP7225/55/15SV(E)	Kit estrazione polveri (incl. 1 sacco e relativo tubo)	205 052 2453
CP3512/13, CP7225/55/15SV(E)	Kit sacchi polveri (incl. 5 sacchi)	205 052 3203

KIT ASPIRAZIONE POLVERE



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP7220/7250 CP9534/9674	Kit aspirazione polvere	894 015 8430

ACCESSORI OPZIONALI

PLATORELLI PER LEVIGATURA (ALBERO 5/16"-24)



MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP7220/50E	Platorello H&L 6" (150mm)	894 016 3456
CP7220/50HE	Platorello PSA 6" (150mm)	894 016 3455
CP7220/50CVE/HCVE	Platorello PSA a 6 fori 6" (150mm)	894 016 3457
CP7220/50CVE/HCVE	Platorello PSA a 15 fori 6" (150mm)	894 016 8235
CP7220/50CVE/HCVE	Platorello H&L a 15 fori 6" (150mm)	894 016 8236
CP9534/9674	Platorello PSA a 6 fori 6" (150mm)	615 990 1600
CP9534/9674	Platorello H&L a 6 fori 6" (150mm)	615 990 1550
CP9534/9674	Chiave per platorello	164433

PLATORELLI PER LEVIGATURA (ALBERO 5/16"-24)

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3510	Platorello H&L ø 125 mm (5")	894 016 6666
CP3511	Platorello PSA ø 125 mm (5")	894 016 6665
CP3512/14	Platorello H&L a 5 fori con ø 125 mm (5")	894 016 6668
CP3513/15	Platorello PSA a 5 fori con ø 125 mm (5")	894 016 6667
CP7225/55/15(H)	Platorello PSA a 15 fori con ø 150 mm (6")	894 016 8235
CP7225/55/15(H)	Platorello H&L a 15 fori con ø 150 mm (6")	894 016 8236
CP7225/55/15(H)	Platorello PSA a 6 fori con ø 150 mm (6"), 123g (Solo per utensili CP)	894 016 3457
CP7225/55/15(H)	Platorello H&L a 6 fori con ø 150 mm (6"), 123g (Solo per utensili CP)	894 016 3458
CP7225/55/15(H)	Platorello PSA con ø 150 mm (6")	894 016 3455
CP7225/55/15(H)	Platorello H&L ø 150 mm (6")	894 016 3456
CP7225/55-3	Platorello con ø 75 mm (3") PSA senza foro	894 016 7203

PLATORELLI PER LEVIGATURA

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP7263E	3"x4-1/4" (74X109 mm) - NV - Platorello H&L	894 016 8997
CP7263CVE	3"x4-1/4" (74X109 mm) - CV - Platorello H&L	894 016 8998
CP7264 Serie	2-3/4"x7-3/4" (70X198 mm) - CV - Platorello H&L Set	894 016 9002
CP7266E	3-1/4"x5" (80X130 mm) - NV - Platorello H&L	894 016 8999
CP7266CVE	3-1/4"x5" (80X130 mm) - CV - Platorello H&L	894 016 9000
CP7267 Serie	3-7/8"-5-5/8" delta (100x144 mm) - CV - Platorello H&L Set	894 016 9001

CARTA SMERIGLIO

PLATORELLO PER PREPARAZIONE SUPERFICI ROLOC (utilizzare con platorello di supporto ROLOC da 3")

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP7202D	Disco da smeriglio con grana 60 (5 pc) e ø 75 mm (3")	894 016 1712
CP7202D	Disco da smeriglio con grana 80 (5 pc) e ø 75 mm (3")	894 016 1713
CP7202D	Disco da smeriglio con grana 100 (5 pc) e 75 mm (3")	894 016 1714
CP7202D	Disco da smeriglio con grana 120 (5 pc) e 75 mm (3")	894 016 1715
CP7202D	Platorello per preparazione superfici (fine) (5 pc) con ø 75 mm (3")	894 016 1716
CP7202D	Platorello per preparazione superfici (medio) (5 pc) con ø 75 mm (3")	894 016 1717
CP7202D	Platorello per preparazione superfici (grosso) (5 pc) con ø 75 mm (3")	894 016 1718
CP7265/69	Dado di bloccaggio	KF129586

ACCESSORI PER LEVIGATURA

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP9778	Flangia	205 048 5053
	Chiave con asta	205 048 5043

SUPPORTO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP9778	Platorello ø 120 mm (4,75")	KF137214
	Platorello ø 95 mm (3,75")	KF137215
CP7202D	Platorello di supporto Roloc da 3", filettatura interna di 1/4 - 20	CA158102

Accessori - Levigatrici



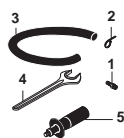
ACCESSORI INCLUSI CP3550

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550	1	Kit Tubo di scarico	615 813 2520
	.	Impugnatura laterale	205 052 4063

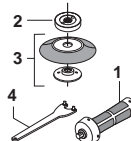


ACCESSORI INCLUSI CP3650

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650	1	Portatubo da 3/8" per tubi da 1/2" (13mm)	615 704 0270
	2	Fascetta tubo	615 263 0240
	3	Tubo di scarico	615 875 1130
	4	Chiave da 17mm	615 995 1070
	5	Impugnatura laterale	615 576 0380



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-135AC4SE	1	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660
	2	Flangia	615 606 5150
	3	Dado posteriore	615 990 1670
	4	Chiave a perni	615 802 0080



ACCESSORI OPZIONALI CP3550

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-...	1	Maniglia antivibrazioni	615 576 0780
	2	Platello semirigido 5" (125mm) con vite M14 & 5/8"	615 804 0740



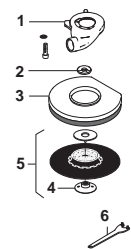
KIT TAGLIO DIAMANTATO

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-AA/AB ø127 (5") Diamond disc		Disco diamantato 5" (127mm)	615 804 9150
		Kit completo	615 397 8300
	1	Collettore principale completo di viti	615 504 2170
	2	Piastra protettiva completa 125mm	615 504 2180
	3	Distanziale 25mm (5/8")	615 643 0900
	3	Distanziale 25mm (M14)	615 643 0890
	4	Distanziale 6mm (5/8")	616 643 0910
	4	Distanziale 6mm (M14)	616 643 0920
	5	Dado flangia 5/8"	617 606 0450
	5	Dado flangia M14	617 606 0460
.	Chiave a perni	617 802 0670	



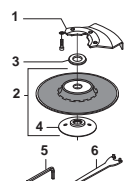
KIT ESTRAZIONE POLVERI DA 5" (125MM)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3550-AA/AB		Kit completo	615 397 8280
	1	Collettore con viti	615 504 1940
	2	Spazzola 5"	615 570 2340
	3	Distanziale 15mm (5/8")	615 643 0880
	3	Distanziale 15mm (M14)	615 643 0870
	4	Platello 5" (rigido)	616 990 1990
	5	Dado flangia 5/8"	617 606 0450
	5	Dado flangia M14	617 606 0460
-	Chiave a perni	617 802 0670	



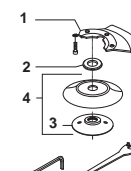
KIT LEVIGATURA PER DISCHI STANDARD DA 5" (125MM)

MODEL	ITEM	DESCRIPTION	PART NUMBER
CP3550-AA/AB ø127 (5") Diamond disc		Kit completo	615 396 0720
	1	Protezione	615 504 1450
	2	Platello (con vite M14 & 5/8")	615 990 1270
	3	Rondella M14	615 641 0270
	3	Chiave esagonale 5/16"	615 642 0500
	.	Chiave a perni 35mm	616 802 0610
	.		617 802 0100



KIT LEVIGATURA PER DISCHI SEMI-RIGIDI DA 5" (125MM)

MODEL	ITEM	DESCRIPTION	PART NUMBER
CP3550-AA		Kit completo	615 396 0750
	1	Protezione dita	615 504 1450
	2	Platello (con vite M14 & 5/8")	615 990 1290
	3	Rondella M14	615 641 0270
	.	Chiave esagonale 5/16"	616 802 0610
	.	Chiave a perni 35mm	617 802 0100

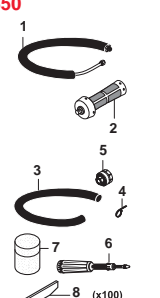


Accessori & Ricambi - Levigatrici

ACCESSORI OPZIONALI CP3650

KIT ESTRAZIONE POLVERI DA 5" (125MM)
PER MATERIALE COMPOSITO (NO LIMATURA METALLICA)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-AA/AB		Kit completo	615 397 8280
	1	Chiocciola aspirazione	615 504 1940
	2	Distanziale 15mm (5/8")	615 643 0880
	2	Distanziale 15mm (M14)	615 643 0870
	3	Pannello esterno con spazzola	615 570 2340
	4	Dado (5/8")	615 606 0450
	4	Dado (M14)	615 606 0460
	5	Platello 5" (rigido)	615 990 1990
	6	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650		Kit silenzioso (55) (-11 dB)	615 396 1660
	1	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660
	3	Scarico rinforzato flessibile L = 30"	615 875 1160
	4	Fascetta tubo	615 263 0240
	5	Silenziatore a CLIP (-6dB)	615 396 9570
	6	Pompa per grasso (capacità 24 g)	615 990 1490
	7	Grasso per coppia conica (1Kg)	615 990 1480
	-	Disco diamantato 5" (125mm)	615 804 9150

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
	1	Kit Protezione 7" (180mm)	615 504 2050

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
	1	Platello 5" (125mm) semi-rigido con dado M14 & 5/8" (velocità max 12.000 giri/min)	615 804 0740

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-075AAE	1	Platello 7" (180mm) (morbido)	615 990 1330
CP3650-085AAE	1	Platello 7" (180mm) (rigido)	615 990 1340
	2	Dado (M14)	-
	2	Dado (5/8")	-
	-	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-075AAE	1	Platello H&L rigido da 7" (180mm) (M14x2)	615 990 1450
CP3650-085AAE	1	Platello H&L rigido da 6" (150mm) (M14x2)	615 990 1370
			

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-075AB	1	Platello H&L rigido da 7" (180mm) (5/8"-11)	615 990 1460
CP3650-085AB	1	Platello H&L rigido da 6" (150mm) (5/8"-11)	615 990 1380
			



KIT ESTRAZIONE POLVERI DA 5" (125MM)
PER TAGLIO DI MATERIALE COMPOSITO (DISCHI DIAMANTATI)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-075AB		Kit completo	615 397 8300
CP3650-120AB	1	Collettore principale completo di viti	615 504 2170
	2	Piastra completa	615 504 2180
	3	Distanziale 6mm - foro 14mm	615 643 0920
	3	Distanziale 6mm - foro 16mm	615 643 0910
	4	Distanziale per albero M14	615 643 0890
	4	Distanziale per albero 5/8"	615 643 0900
	5	Dado flangia M14	615 606 0460
	5	Dado flangia 5/8"	615 606 0450
	-	Chiave a perni	615 802 0670

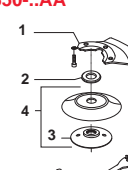
KIT ESTRAZIONE POLVERI DA 7" (180MM)
PER MATERIALE COMPOSITO (NO LIMATURA METALLICA)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650-AA/AB		Kit completo	615 397 8290
	1	Chiocciola aspirazione	615 504 1940
	2	Distanziale 15mm (5/8")	615 643 0880
	2	Distanziale 15mm (M14)	615 643 0870
	3	Pannello esterno con spazzola	615 570 2310
	4	Dado (5/8")	-
	4	Dado (M14)	-
	5	Platello 7" (rigido) (82)	615 990 1340
	6	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100

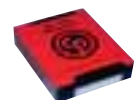
KIT LEVIGATURA PER DISCHI
STANDARD DA 5" (125MM)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650 (A&B)		Kit completo	615 396 0720
	1	Protezione	615 504 1450
	2	Platello ventilato	615 990 1270
	3	Rondella M14	615 641 0270
	3	Rondella 5/8"	615 642 0500
	4	Dado (M14)	-
	4	Dado (5/8)	615 606 0290
	5	Chiave esagonale 5/16"	615 802 0610
	6	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100

KIT LEVIGATURA PER DISCHI
SEMI-RIGIDI DA 5" (125MM)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3650--AA		Kit completo	615 396 0750
	1	Protezione (solo CE)	615 504 1450
	2	Rondella M14	615 641 0270
	3	Dado (M14)	615 606 0220
	4	Platello completo	615 990 1290
	5	Chiave esagonale 5/16"	615 802 0610
	-	Chiave a perni 1-3/8" (35 mm)	615 802 0100

TUNE-UP KIT
& KIT DI RIPARAZIONE



MODELLO	CODICE ARTICOLO
CP3550-...	615 399 2280
CP3650	205 055 6003

Accessori & Ricambi - Levigatrici



ACCESSORI INCLUSI CP3850

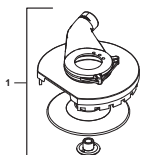
MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-60AB/77AB	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660
	Portatubo da 1/2" per tubi da 5/8" (15mm)	615 704 0140
	Flangia posteriore	615 503 1070

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-65ABVE CP3850-85ABVE	Impugnatura a bassa vibrazione	615 576 0660
	Portatubo da 1/2" per tubi da 5/8" (15mm)	615 704 0140
	Bilanciatore automatico	615 990 1950

ACCESSORI OPZIONALI CP3850

KIT ESTRAZIONE POLVERI DA 7" (180MM) PER MATERIALE COMPOSITO (NO LIMATURA METALLICA)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-85ABVE / CP3850-65ABVE CP3850-77AB / CP3850-60AB	1	Kit completo	205 055 3563
		Collettore CP3850 con viti	615 504 2190
		Copertura a pressione con spazzola	615 570 2310
		Distanziale 9 millimetri	615 643 0930
		Distanziale 6mm foro 16mm	615 643 0910
		Platello 180mm	615 990 2000
		Dado flangia 5/8 H16	615 606 0470
	Chiave a perni	615 802 0670	

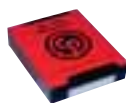


KIT ESTRAZIONE POLVERE DA 7" (180MM) PER TAGLIO DI MATERIALE COMPOSITO (DISCO DIAMANTATO)

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-85ABVE / CP3850-65ABVE CP3850-77AB / CP3850-60AB	1	Kit completo	205 055 3573
		Collettore principale completo di viti	615 504 2200
	2	Piastra di copertura completa	615 504 2210
	3	Distanziale per albero 5/8"	615 643 0900
	4	Dado flangia 5/8"	615 606 0480
	Chiave a perni	615 8020 670	
	Disco da taglio da 180mm	615 811 1450	



TUNE-UP KIT & KIT DI RIPARAZIONE



MODELLO	DESCRIZIONE	TUNE-UP KIT
CP3850	Kit manutenzione motore	205 055 3543
	Kit manutenzione albero	205 055 3553
	Kit manutenzione completo	205 055 3433

PLATORELLI

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
	1	Platello rigido con dado 5/8" diametro 7" (180 mm) Vel. MAX 8.500 giri/min	615 990 1340
	2	Pompa per grasso (24g)	615 990 1490
	3	Grasso per coppia conica (1kg)	615 990 1480

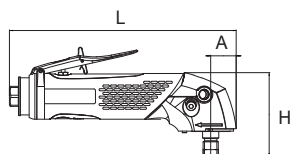
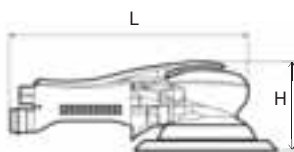
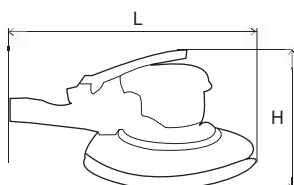
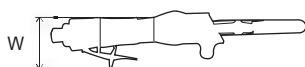
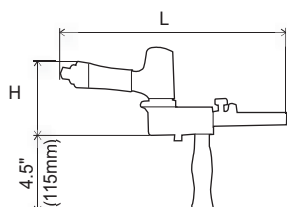
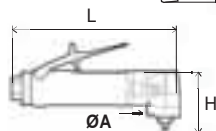
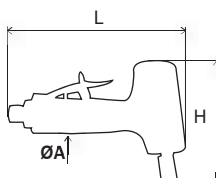
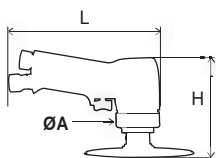
MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-65ABVE / CP3850-60AB	1	Flangia posteriore (ABVE)	615 503 1070
	2	Chiave di servizio doppio PIN	615 802 0100
	3	Kit platello morbido da 9" (230mm)	615 990 1410

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-85ABVE / CP3850-77AB	1	Flangia posteriore (ABVE)	615 503 1070
	2	Kit platello da 7" (180mm)	615 990 1330
	3	Chiave di servizio doppio PIN	615 802 0100

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-85ABVE / CP3850-77AB	1	Flangia posteriore (ABVE)	615 503 1070
	2	Platello rigido da 7" (180mm)	615 990 1340
	3	Chiave di servizio doppio PIN	615 802 0100

MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP3850-77AB	1	Platello Spiracool da 7" (180mm)	S091836
	2	Chiave di servizio doppio PIN	615 802 0100

Dimensioni



LEVIGATRICI AD ANGOLO	L		H		A	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP7202	6.5	166	4.3	110		
CP3070-120G	6.9	175	4.2	108	1.97	50
CP9778	8.2	203	4.5	115		

LEVIGATRICI A NASTRO	L		H		W	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
CP5080-3260D12	11.4	290	3.7	95	2.7	70
CP5080-4200D24	15.3	390	4.5	115	2.9	75
CP5080-3260H18	14.5	370	9.8	250	3.1	80
CP5080-5220H18	14.5	370	9.8	250	3.1	80
CP5080-3260H19	14.5	370	4	100	3.1	80
CP858	11.8	300	3.3	85	1.8	45
CP9778	11.8	300	3.3	85	1.8	45
CP9780	14.4	365	4.1	105	2.7	70

LEVIGATRICI ROTO-ORBITALI	L		H	
	in	mm	in	mm
CP3510	6.3	160	4.1	105
CP3511	6.3	160	4.1	105
CP3512	8.3	211	4.1	105
CP3514	7.9	200	4.1	105
CP7215/25/55 - (NV)-E	7.3	185	4.1	105
CP7215CV/25CV/55CV -E	8.7	221	4.1	105
CP7215SV/25SV/55SV -E	9.1	232	4.1	105
CP7215H/55H-E	11.2	285	3.8	96
CP7215HCVE/55HCVE	11.2	285	3.8	96
CP7220/50E	5.0	127	3.7	95
CP7220/50SVE	7.3	186	3.3	83
CP7220/50CVE	7.3	186	3.3	83
CP7220/50HE	9.7	246	3.3	83
CP722/50HCVE	10	255	3.3	83
CP7263E	5.7	145	3	75
CP7263CVE	7.3	185	3	75
CP7264E	7.9	200	3.1	80
CP7264ECVE	9.5	240	3.1	80
CP7266E	6.1	155	2.7	70
CP7266CVE	7.7	195	2.7	70
CP7267E	7.3	185	4	100
CP7267CVE	8.8	225	4	100
CP7268	16.5	420	5.9	150
CP9534/CP9674	7.5	190	3.3	83

LEVIGATRICI	L		H		A	
	in	mm	in	mm	in	mm
CP3019-...AF	6.5	166	3.7	67	1.18	30
CP3030-3...	6.1	154	4.1	103	1.6	41
CP3030-4...	6.8	174	3.7	93	1.7	43
CP3030-5...	6.8	174	5.5	139	1.7	43
CP3550-120AA	9.8	249	3.7	94	1.1	27
CP3550-120AB	9.8	249	3.7	94	1.1	27
CP3650-...AAE	9.4	238	3.4	87.8	1.1	26.8
CP3650-...AB	9.4	238	3.6	92.8	1.1	26.8
CP3850-...AB	13.1	334	4.3	107	1.2	29
CP3850-...ABVE	13.1	334	4.1	104	1.2	29
CP3650-...AC4SE	9.4	238	3.4	87.5	1.1	26.8

FORATURA



- ▶ **TRAPANI AD ANGOLO**
- Ideale per forare, alesare & maschiare
 - Diametro massimo 50 mm

- ▶ **TRAPANI A PISTOLA**
- Ideale per tutte le operazioni di foratura generale industriale e di manutenzione
 - Capacità di foratura per diametri fino a 13 mm (1/2") (in acciaio)
 - Impugnatura ergonomica brevettata
 - E' consigliabile usare l'impugnatura laterale per meglio maneggiare gli utensili e aumentare capacità di foratura e coppia.



COME SELEZIONARE LA TUA UNITÀ DI FORATURA?

STEP 1
Materiale

STEP 2
Dimensione punta

STEP 3
Utensili

- ▶ Tipo di impugnatura
- ▶ Applicazione
- ▶ Reversibile e non reversibile
- ▶ Tipo di mandrino
- ▶ Velocità / Coppia di lavoro

① Materiale - ② Dimensione del foro - ③ Tipo di impugnatura/Reversibilità

Materiale/ Velocità di taglio			Acciaio inossidabile 9-12 m/min		Acciaio forgiato 12-15 m/min		Ghisa 24-33 m/min ①		Ghisa dolce, plastica 30-45 m/min		Alluminio, ottone, bronzo 60-90 m/min		Legno 90-120 m/min		Impugnatura	Impiego	Reversibile e non reversibile	Modello		
Velocità		Coppia di stallo																		
giri/min	ft.lbs	Nm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm						
4500	2.4	3.2	-	-	-	-	3/64-5/64	1-2	3/64-1/8	1-3	5/32-1/4	4-6	3/16-1/4	5-6	Pistola	★★★	Non-reversibile	CP1014P45		
3300	2.6	3.5	-	-	-	-	3/64-1/8	1-3	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	3/16-1/4	5-6			Non-reversibile	CP1014P33		
2400	3.4	4.6	-	-	3/64-5/64	1-2	5/64-5/32	2-4	1/8-3/16	3-5	5/32-1/4	4-6	-	-			Non-reversibile	CP1014P24		
500	18.2	24.5	5/64-3/16	2-5	3/16-5/16	5-8	1/4-3/8	6-10	1/4-3/8	6-10	-	-	-	-			Non-reversibile	CP1014P05		
6000	2.5	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	5/64-3/16	2-5	3/16-5/16	5-8			Non-reversibile	CP1117P60		
3200	4.0	5.4	-	-	-	-	5/64-5/32	2-4	1/8-1/4	3-6	1/4-5/16	6-8	5/16-3/8	8-10			Non-reversibile	CP1117P32		
2600	4.7	6.3	-	-	-	-	1/8-1/4	3-6	5/32-5/16	4-8	1/4-3/8	6-10	5/16-3/8	8-10			Non-reversibile	CP1117P26		
900	14.3	19.3	5/64-1/8	2-3	5/64-1/4	2-6	5/16-15/32	8-12	3/8-1/2	10-13	3/8-1/2	10-13	-	-			Non-reversibile	CP1117P09		
500	22.2	30.0	5/64-1/4	2-6	1/4-3/8	6-10	5/16-1/2	8-13	3/8-1/2	10-13	-	-	-	-			Non-reversibile	CP1117P05		
500	22	30	5/64-3/16	2-5	3/16-5/16	5-8	1/4-3/8	6-10	1/4-3/8	6-10	-	-	-	-			Reversibile	CP1114R05		
900	12	16	5/64-1/8	2-3	5/64-1/4	2-6	5/16-15/32	8-12	3/8-1/2	10-13	3/8-1/2	10-13	-	-	Reversibile	CP1114R09				
2600	4.4	6	-	-	-	-	1/8-1/4	3-6	5/32-5/16	4-8	1/4-3/8	6-10	5/16-3/8	8-10	Reversibile	CP1114R26				
4000	2.6	3.5	-	-	-	-	-	-	3/64-1/8	1-3	5/32-1/4	4-6	1/4-3/8	6-10	Reversibile	CP1114R40				
800	25.3	34.3	1/8-3/16	3-5	5/32-5/16	4-8	5/16-1/2	8-13	3/8-5/8	10-16	3/8-5/8	10-16	-	-	Impugnatura a "D"	Non-reversibile	CP1816			
480	57.8	78.4	-	-	9/16-5/8	14-16	9/16-7/8	14-22	9/16-7/8	14-22	-	-	-	-	Rotante	★★★	Reversibile	CP1820R22		
380	144.6	196.0	-	-	7/8-1	23-25	7/8-1-1/4	23-32	1-1-1/4	25-32	-	-	-	-	Reversibile	★★★	Reversibile	CP1820R32		
430	59.3	80.4	-	-	9/16-7/8	14-22	9/16-7/8	14-22	9/16-7/8	14-22	-	-	-	-	Angolo	★★★	Reversibile	CP1720R22		
350	130.1	177.0	-	-	7/8-1	23-25	7/8-1-1/4	23-32	1-1-1/4	25-32	-	-	-	-	Reversibile	★★★	Reversibile	CP1720R32		
140	289.3	392.0	-	-	1-1/4	32	1-1/4-2	32-50	1-1/4-2	32-50	-	-	-	-	Reversibile	★★★	Reversibile	CP1720R50		
1800	3.3	4.5	-	-	-	-	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	1/4-5/16	6-8	5/16-3/8	8-10	Angolo	★	Reversibile	CP879		
2800	3.9	5.3	-	-	-	-	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	1/4-5/16	6-8	5/16-3/8	8-10	Dritto	★	Non-reversibile	CP887		
2800	2.4	3.3	-	-	-	-	3/64-1/8	1-3	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	-	-	Pistola	★	Non-reversibile	CP7300		
2700	2.2	3.0	-	-	-	-	3/64-1/8	1-3	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	-	-			Reversibile	★★★	Reversibile	CP7300R
2000	3.5	4.8	-	-	-	-	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	1/4-5/16	6-8	5/16-3/8	8-10			Reversibile	★★★	Reversibile	CP9790/9792
800	9.1	12.4	-	-	5/64-3/16	2-5	1/4-3/8	6-10	3/8-1/2	10-13	-	-	-	-			Reversibile	★★★	Reversibile	CP9789/9791
2400	3.1	4.2	-	-	-	-	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	1/4-5/16	6-8	5/16-3/8	8-10			Non-reversibile	★★★	Reversibile	CP785
500	11.3	15.4	-	-	5/64-3/16	2-5	1/4-3/8	6-10	3/8-1/2	10-13	-	-	-	-			Non-reversibile	★★★	Reversibile	CP785H
4200	1.9	2.5	-	-	-	-	-	3/64-1/8	1-3	5/32-1/4	4-6	1/4-3/8	6-10	-			Reversibile	★★★	Reversibile	CP789R-42
2600	3.1	4.2	-	-	-	-	5/64-5/32	2-4	5/32-1/4	4-6	1/4-5/16	6-8	5/16-3/8	8-10			Reversibile	★★★	Reversibile	CP789R-26
500	15.6	21.1	5/64-3/16	2-5	3/16-5/16	5-8	5/16-1/2	8-13	3/8-1/2	10-13	-	-	-	-			Reversibile	★★★	Reversibile	CP789HR

Attenzione : Il range suggerito della dimensione del foro è in rapporto alla velocità, coppia di stallo e capacità del mandrino.

FORATURA

Trapani 1/4" - 3/8"

CP7300 ★

2,800 G/MIN



COMPATTO ED ERGONOMICO

CARATTERISTICHE

- Trapano compatto da 6 mm (1/4")
- Impugnatura ergonomica e peso ridotto di solo 0.61 kg
- Grilletto progressivo

CP7300R

Stesse caratteristiche del CP7300 con funzione di svitatura (2700 giri/min)

VANTAGGI

- Veloce, efficiente e con le dimensioni perfette per spazi ristretti
- Eccellente precisione che permette una partenza molto graduale e un totale controllo durante il processo di foratura
- Ottimo per trapanare, affinare, alesare e tagliare fori

CP9790 ★

2,000 G/MIN



POTENTE E REVERSIBILE

CARATTERISTICHE

- Trapano a pistola reversibile da 10 mm (3/8")
- Motore potente
- Mandrino Jacobs industriale

CP9792

Stesse caratteristiche di CP9790 con mandrino autoserrante

VANTAGGI

- Produttività e durata
- Massimizza il comfort dell'operatore
- Potenza perfetta per molte applicazioni

CP785 ★★



2,400 G/MIN



DURATA E FUNZIONAMENTO OTTIMALE

CARATTERISTICHE

- Trapano a pistola da 10 mm (3/8")
- Potente motore ad efficienza energetica, resistente agli stalli
- Planetario intermedio triplo

VANTAGGI

- Funzionamento ottimale e lunga vita operativa
- Durata ineguagliata
- Utensile ideale per tutti i tipi di manutenzione

CP789R-26 ★★



2,600 G/MIN



EFFICIENTE E PER USI SPECIALI

CARATTERISTICHE

- Trapano a pistola reversibile da 10 mm (3/8")
- Potente motore da 320 W
- Grilletto progressivo

CP789R-42

Caratteristiche simili al CP789R-26 con 4200 giri/min

VANTAGGI

- Trapano industriale per manutenzioni, produttivo e di lunga durata, confortevole per l'operatore
- Utensile perfetto per avvitare, affinare e per trapanature pesanti



Vedere accessori a pag. 156-157

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

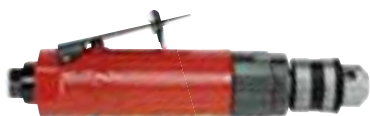
MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA	CAPACITÀ MANDRINO		SUP FILETTATO	COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp		W	in.		mm	in	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s			
CP7300	894 107 3000	2,800	0.3	230	1/4	6	3/8-24	2.4	3.3	1.4	0.6	5	127	16.4	8	<2.5	-	86	97	1/4
CP7300R	894 107 3001	2,700	0.3	200	1/4	6	3/8-24	2.2	3.0	1.4	0.6	5	127	16.4	8	<2.5	-	87	98	1/4
CP785	T022698	2,400	0.5	375	3/8	10	3/8-24	3.1	4.2	2.3	1	7	178	16.5	8	<2.5	-	90	101	1/4
CP789R-26	T025180	2,600	0.4	320	3/8	10	3/8-24	3.1	4.2	2.5	1.1	7	178	30	14	<2.5	-	95	106	1/4
CP789R-42	T025198	4,200	0.4	320	3/8	10	3/8-24	1.9	2.5	2.5	1.1	7	178	30	14	<2.5	-	96	107	1/4
CP9790	615 194 9790	2,000	0.4	270	3/8	10	3/8-24	3.5	4.8	3.0	1.4	6.5	165	24	11	<2.5	-	89	100	1/4
CP9792	615 194 9792	2,000	0.4	270	3/8	10	3/8-24	3.5	4.8	2.6	1.2	8.5	216	24	11	<2.5	-	90	101	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Trapani 1/4" - 3/8"

CP887 ★

2,800 G/MIN



POTENTE IN LINEA

CARATTERISTICHE

- Trapano in linea da 10 mm (3/8")
- Regolatore integrato per un controllo efficace

VANTAGGI

- Trapano per manutenzioni generiche, potente e veloce
- Risulta molto produttivo
- Utensile perfetto per trapanature verticali e per raggiungere luoghi ristretti

CP879 ★

1,800 G/MIN



TRAPANO AD ANGOLO PER UNA MAGGIORE FACILITÀ DI ACCESSO, REVERSIBILE

CARATTERISTICHE

- Trapano ad angolo da 10 mm (3/8")
- Testa a basso profilo e compatta per raggiungere luoghi ristretti
- Valvola di inversione per cambiare facilmente direzione

VANTAGGI

- Trapano compatto con testa ad angolo per manutenzioni
- Controllo dell'operatore dalla partenza all'avvitatura
- Ideale per trapanare e avvitare in luoghi ristretti



CP1014P45

CP1014P45 ★★

4,500 G/MIN



MANDRINO A CHIAVE

CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 6 mm (1/4")
- Potente motore da 375 W
- Grilletto progressivo e trapanature di precisione

VANTAGGI

- Alta produttività grazie all'alta potenza
- Comfort per l'operatore grazie al design ergonomico
- Ideale per usi intensivi

CP1014P33

Caratteristiche simili al CP1014P45 con 3300 giri/min

CP1014P24

Caratteristiche simili al CP1014P45 con 2400 giri/min



Vedere accessori a pag. 156-157

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MANDRINO		SUP. FILETTATO		COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744-dB(A)		in.	
CP887	T025376	2,800		0.5	375	3/8	10	3/8-24	3.9	5.3	2.3	1	8	203	27	13	<2.5	-	99	110	1/4	
CP879	T023999	1,800		0.3	200	3/8	10	3/8-24	3.3	4.5	2.3	1	8.3	210	21	10	<2.5	-	95	106	1/4	
CP1014P45	615 158 0010	4,500		0.5	375	1/4	6.5	3/8-24	2.4	3.2	1.2	0.5	6.7	160	21.2	10	3	1.4	78	89	1/4	
CP1014P33	615 158 0030	3,300		0.5	375	1/4	6.5	3/8-24	2.6	3.5	1.2	0.5	6.7	160	19	9	<2.5	-	78	89	1/4	
CP1014P24	615 158 0050	2,400		0.5	375	1/4	6.5	3/8-24	3.4	4.6	1.2	0.5	6.7	160	19	9	3.1	2.0	78	89	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

FORATURA

Trapani 3/8"

CP1117P26 ★★

2,600 G/MIN



**MOLTO POTENTE,
DURATURO E PRECISO**

CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 10 mm (3/8")
- Motore potente da 750 W
- Eccellente grilletto progressivo per un controllo graduale e maggiore sicurezza

VANTAGGI

- Produttivo, grazie alla potenza e velocità che esercita
- Comfort per l'operatore grazie al design ergonomico
- Trapano industriale per usi intensivi

CP1117P26

Mandrino autoserrante

Stesse caratteristiche del CP1117P26 con mandrino autoserrante

CP1117P26

Senza mandrino

Stesse caratteristiche del CP1117P26 senza mandrino

CP1117P32

Stesse caratteristiche del CP1117P26 con 3200 giri/min

CP1117P60

Stesse caratteristiche del CP1117P26 con 6000 giri/min

CP1014P05 ★★

500 G/MIN



**ALTA COPPIA, COMPATTO,
DURATURO & PRECISO**

CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 10 mm (3/8")
- Ergonomico e compatto, silenzioso, basse vibrazioni
- Grilletto progressivo e forature di precisione

VANTAGGI

- Alta produttività grazie all'alta potenza
- Comfort per l'operatore grazie al design ergonomico
- Ideale per usi intensivi



Mandrino autoserrante
CP1117P26



Vedere accessori a pag. 156-157

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MANDRINO		SUP. FILETTATO		COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744-dB(A)	in.			
MANDRINO A CREMAGLIERA																						
CP1014P05	615 158 0190	500	0.5	375	3/8	10	3/8-24	18.2	24.5	1.4	0.6	7.7	195	19	9	<2.5	-	78	89	1/4		
CP1117P26	615 158 0130	2,600	1	750	3/8	10	3/8-24	4.7	6.3	2.2	1	7.9	200	29.8	14	3.6	1.7	83	94	1/4		
CP1117P32	615 158 0110	3,200	1	750	3/8	10	3/8-24	4.0	5.4	2.2	1	7.9	200	29.8	14	<2.5	-	83	94	1/4		
CP1117P60	615 158 0090	6,000	1	750	3/8	10	3/8-24	2.5	3.4	2.2	1	7.9	200	29.8	14	<2.5	-	83	94	1/4		
MANDRINO AUTOSERRANTE																						
CP1117P26	615 158 0140	2,600	1	750	3/8	10	3/8-24	4.7	6.3	2.2	1	8.3	210	29.8	14	3.5	1.7	83	94	1/4		
CP1117P32	615 158 0120	3,200	1	750	3/8	10	3/8-24	4.0	5.4	2.2	1	8.3	210	29.8	14	<2.5	-	83	94	1/4		
CP1117P60	615 158 0100	6,000	1	750	3/8	10	3/8-24	2.5	3.4	2.2	1	8.3	210	29.8	14	<2.5	-	83	94	1/4		
SENZA MANDRINO																						
CP1117P26	615 158 0220	2,600	1	750	3/8	10	3/8-24	4.7	6.3	2.2	1	16.6	180	29.8	14	3.6	1.7	83	94	1/4		
CP1117P32	615 158 0210	3,200	1	750	3/8	10	3/8-24	4.0	5.4	2.2	1	16.6	180	29.8	14	<2.5	-	83	94	1/4		
CP1117P60	615 158 0200	6,000	1	750	3/8	10	3/8-24	2.5	3.4	2.2	1	16.6	180	29.8	14	<2.5	-	83	94	1/4		

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Trapani 1/2"

Vantaggi della gamma CP1117

ALTA COPPIA & DURATA

- Migliora la produttività grazie ad una elevata potenza
- Comfort dell'operatore grazie alle caratteristiche ergonomiche esclusive
- Progettato per un impiego intensivo ed una lunga durata

CP1117P09 

900 G/MIN



CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 13 mm (1/2")
- Motore potente da 750 W
- Eccellente grilletto progressivo per un controllo graduale e maggiore sicurezza

Mandrino autoserrante
CP1117P09CP1117P05 

500 G/MIN

CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 13 mm (1/2")
- Motore potente da 750 W
- Eccellente grilletto progressivo per un controllo graduale e maggiore sicurezza



CP1117P05

CP1117P05

Mandrino
autoserrantestesse caratteristiche del
CP1117P05 con mandrino
autoserrante

CP1117P05

Senza mandrino

stesse caratteristiche del
CP1117P05 senza mandrino

Vedere accessori a pag. 156-157

 MANUTENZIONE GENERALE
  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MANDRINO		SUP. FILETTATO		COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES- SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min		hp	W	in.	mm	in.	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744-dB(A)	in.		
MANDRINO A CREMAGLIERA																						
CP1117P05	615 158 0170	500		1	750	1/2	13	3/8-24	22.2	30.0	3.4	1.5	8	203	29.6	14	2.7	2.0	83	94	1/4	
CP1117P09	615 158 0150	900		1	750	1/2	13	3/8-24	14.3	19.3	2.2	1	8	203	29.8	14	3.7	2.6	83	94	1/4	
MANDRINO AUTOSERRANTE																						
CP1117P05	615 158 0180	500		1	750	1/2	13	3/8-24	22.2	30.0	3.4	1.5	8	203	29.6	14	2.7	2.0	83	94	1/4	
CP1117P09	615 158 0160	900		1	750	1/2	13	3/8-24	14.3	19.3	2.2	1	8	203	29.8	14	3.7	2.6	83	94	1/4	
SENZA MANDRINO																						
CP1117P05	615 158 0240	500		1	750	1/2	13	3/8-24	22.2	30.0	3.4	1.5	8	203	29.6	14	2.7	2.0	83	94	1/4	
CP1117P09	615 158 0230	900		1	750	1/2	13	3/8-24	14.3	19.1	2.2	1	8	203	29.8	14	3.7	2.6	83	94	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

FORATURA

CP1114R Series VERSATILE E RESISTENTE

**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool
NEW



RISPARMIO SU TEMPO & COSTI



- L'ergonomicità del trapano richiede uno sforzo minore dell'operatore e la resistenza di ingranaggi di qualità garantisce una netta riduzione di costi e tempi per la manutenzione
- Diverse classi di velocità a seconda del tipo di applicazione, dall'industria produttiva alla manutenzione.

PER FORATURA, ALESATURA E MASCHIATURA

- Lavorazione metalli, costruzioni, trasporti legname, ferrovie, petrolchimico
- Materiali: differenti tipologie di acciaio, ferro, ottone, alluminio, magnesio, composito, titanio, legno
- Con mandrini da 3/8" (10mm) e 1/2" (13mm)

POTENTE & EFFICIENTE

- Motore da 400W / 0.5hp

VERSATILE

- Interruttore avanzamento / reversibilità per facilitare le azioni di foratura, alesatura e maschiatura
- Gancio di sospensione opzionale (cod. 473153)

ERGONOMICO

E FACILE DA USARE

- La tecnologia CP Ergo Wings permette all'operatore di agire comodamente sull'applicazione mantenendo allineato il polso all'utensile per una migliore trasmissione della coppia



RESISTENTE E DURATURO

- Triplo ingranaggio planetario ad alta precisione
- Manutenzione ogni 800h di lavoro
- Mandrino Industriale JACOBS

SICURO

- Maniglia laterale robusta per i modelli 500 e 900 rpm per prevenire gli effetti della coppia

ROBUSTO

- Corpo in alluminio resistente ma leggero

Trapani 1/2" - 3/8"

Vantaggi della gamma CP1114R

REVERSIBILE, LUNGA DURATA ED ERGONOMICO

- Durabilità industriale
- Comfort dell'operatore grazie all'esclusivo CP Ergo Wing
- Perfetto per la perforazione e le applicazioni di maschiatura

**UNIQUE
FEATURES**
Premium Tool

CP1114R05 

NEW

CP1114R09

Stesse caratteristiche del modello CP1114R05 con 900 giri/min

CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 13 mm (1/2")
- Ergonomico e copatto, silenzioso, basse vibrazioni
- Corpo dal design ergonomico



CP1114R

CP1114R26 

NEW

CARATTERISTICHE

- Trapano industriale a pistola da 10 mm (3/8")
- Switch reversibile
- Ergonomico e compatto



CP1114R26

CP1114R40

Stesse caratteristiche del modello CP1114R26 con 400 giri/min



Vedere accessori a pag. 156-157

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MANDRINO		SUP. FILETTATO	COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744-dB(A)	in.		
CP1114R05	615 158 0310	500	0.5	410	1/2	13	3/8-24	18.6	25.2	2.8	1.3	8.5	215	25.5	12	2.6	1.1	82	93	1/4	
CP1114R09	615 158 0320	900	0.5	410	1/2	13	3/8-24	12.4	16.8	2.8	1.3	8.5	215	25.5	12	3.6	1.5	82	93	1/4	
CP1114R26	615 158 0330	2,600	0.5	410	3/8	10	3/8-24	4.0	5.5	2.4	1.1	7.7	195	25.5	12	2.1	1.2	82	93	1/4	
CP1114R40	615 158 0340	4,000	0.5	410	3/8	10	3/8-24	1.2	1.7	2.4	1.1	7.7	195	25.5	12	1.3	0.6	82	93	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

FORATURA

Trapani 1/2" - 2"

CP789HR ★★



500 G/MIN



REVERSIBILE, ALTA COPPIA & DURATA

CARATTERISTICHE

- Trapano a pistola reversibile
- Potente motore da 320 W
- Grilletto progressivo

VANTAGGI

- Trapano industriale per manutenzioni
- Produttività unita a un'estrema durata
- Utensile perfetto per trapanature pesanti, alesare, tagliare fori e altri lavori che richiedono coppia elevata

CP785H ★★



500 G/MIN



DURATA E FUNZIONAMENTO OTTIMALE

CARATTERISTICHE

- Trapano a pistola da 13 mm (1/2")
- Potente motore ad efficienza energetica, resistente agli stalli
- Impugnatura laterale per comfort e controllo

VANTAGGI

- Funzionamento ottimale e lunga vita operativa
- Utensile adatto a varie applicazioni di grande foratura

CP9789 ★

800 G/MIN



POTENTE E REVERSIBILE

CP9791

Stesse caratteristiche del CP9789 con mandrino autoserrante

CARATTERISTICHE

- Trapano a pistola da 13 mm (1/2")
- Mandrino di qualità industriale Jacobs
- Bassa velocità e coppia elevata: 12.4 Nm

VANTAGGI

- Trapano per manutenzioni generiche
- Potente e resistente agli stalli
- Utensile ideale per forature di grande diametro

CP1816 ★★★

800 G/MIN



ALTA POTENZA, LUNGA DURATA, IMPUGNATURA A "D"

CARATTERISTICHE

- Trapano con impugnatura a D, mandrino da 16 mm
- Motore potente da 750 W
- Robusto gearbox

VANTAGGI

- Trapano industriale per manutenzioni, pensato per usi intensivi, alta durata e precisione.
- Ideale per forature in acciaio dolce e ghisa



Vedere accessori a pag. 156-157

★★ MANUTENZIONE GENERALE ★★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MANDRINO		SUP. FILETTATO		COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	in.	ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744-dB(A)	in.			
CP1816	615 158 0300	800	1	750	5/8	16	5/8-16	25.3	34.3	8.1	3.7	14.3	364	42.4	20	<2.5	0.5	90	101	3/8		
CP785H	T024134	500	0.5	375	1/2	13	3/8-24	11.3	15.4	3.0	1.4	7.8	197	12	6	<2.5	-	96	107	1/4		
CP789HR	T025165	500	0.4	320	1/2	13	3/8-24	15.6	21.1	3.3	1.5	8	203	30	14	<2.5	-	99	110	1/4		
CP9789	615 194 9789	800	0.4	270	1/2	13	3/8-24	9.1	12.4	4.0	1.8	7	177	24	11	<2.5	-	90	101	1/4		
CP9791	615 194 9791	800	0.4	270	1/2	13	3/8-24	9.1	12.4	3.1	1.4	9.3	237	24	11	<2.5	-	90	101	1/4		

CP1816 Dia. int. tubo flessibile 16 mm (5/8"). Altro 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Trapani 1/2" - 2"

CP1720R32 ★★ ★★

350 G/MIN

**CP1720R50**

Stesse caratteristiche del
CP1720R32 con 140 giri/min
& cono morse No.4

ALTA POTENZA,
DURATURO & PRECISO,
REVERSIBILE

CP1720R22

Stesse caratteristiche del
CP1720R32 con 430 giri/min,
890 W & cono morse No.2

CARATTERISTICHE

- Trapano ad angolo reversibile 32 mm
- Motore potente da 1630 W
- Robusto gearbox

VANTAGGI

- Pensato per usi intensivi, molto preciso e duraturo
- Ideale per forature in acciaio dolce e ghisa



CP1720R32

CP1820R32 ★★ ★★

380 G/MIN

ALTA POTENZA, LUNGA
DURATA, IMPUGNATURA A "D"

CARATTERISTICHE

- Trapano ad angolo reversibile 32 mm
- Motore potente da 2100 W
- Robusto gearbox

VANTAGGI

- Super trapani industriali progettati per un impiego intensivo ed alta precisione
- Ideale per la foratura e la maschiatura di acciaio e ghisa

**CP1820R32****CP1820R22**

Stesse caratteristiche del modello CP1820R32 con 480 giri/min,
1.2 hp (890 W) & cono morse No.2



Vedere accessori a pag. 156-157

MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★ ★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	VELOCITÀ LIBERA		POTENZA		CAPACITÀ MANDRINO		BUSSOLE	COPPIA MASSIMA		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		CONSUMO ARIA PER CARICO		VIBRAZIONE ISO 29927 (m/s ²)		PRES-SIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		giri/min	hp	W	in.	mm	Morse		ft.lb	Nm	lb	kg	in.	mm	cfm	l/s	a	k			
CP1720R22	615 158 0250	430	1.2	890	7/8	22	M.T.2	59.3	80.4	15.4	7	18.6	472	53	25	<2.5	0.5	106	117	1/2	
CP1720R32	615 158 0260	350	2.2	1,630	1 1/4	32	M.T.3	130.1	177.0	29.7	13.5	22.8	578	63.6	30	<2.5	1.4	104	115	1/2	
CP1720R50	615 158 0270	140	2.2	1,630	2	50	M.T.4	289.3	392.0	35.2	16	23.4	595	79.5	38	<2.5	0.6	107	118	1/2	
CP1820R22	615 158 0280	480	1.2	890	7/8	22	M.T.2	57.8	78.4	16.0	7.3	11.1	282	42.4	20	3.8	1.2	98	109	1/2	
CP1820R32	615 158 0290	380	2.8	2,100	1 1/4	32	M.T.3	144.6	196.0	31.9	14.5	13.9	353	113	53	2.5	0.8	110	121	1/2	

CP1720R50/CP1820R32: Dia. int. tubo flessibile 19mm (3/4"). Altro 13mm (1/2") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com



MANDRINI

MODELLO	DESCRIZIONE	SUP. FILETTATO	MIN CAPACITÀ	MAX CAPACITÀ	MIN CAPACITÀ	MAX CAPACITÀ	CODICE ART.	FABBRICANTE
			mm	mm	inch	inch		
CP7300	Mandrino & chiave Chiave	3/8"-24	1	6	1/25"	1/4"	894 015 8751	
CP1014P24, 33, 45	Mandrino & chiave Chiave	3/8"-24	0.7	6	1/35"	1/4"	205 055 5863 205 055 5873	JACOBS
CP1014P05, CP1014P09, CP785, CP1117P, CP789R...	Mandrino & chiave Chiave	3/8"-24	1	10	1/32"	3/8"	C142408 CA050120	JACOBS
CP1117P, CP785H, CP789R	Mandrino & chiave Chiave	3/8"-24	1	13	1/32"	1/2"	S066095 CA050122	JACOBS
CP1014P..., CP785, CP1117P, CP789R...	Mandrino autoserrante	3/8"-24	1.5	10	1/16"	3/8"	205 050 2063	JACOBS
CP1117P..., CP789R...	Mandrino autoserrante	3/8"-24	1.5	13	1/16"	1/2"	205 050 2073	JACOBS
CP1114R05, 09	Mandrino & chiave Chiave	3/8"-24	1	13	1/32"	1/2"	894 017 4027 894 017 4029	JACOBS
CP1114R26, 40	Mandrino & chiave Chiave	3/8"-24	1	13	1/32"	1/2"	894 017 4028 894 017 4029	JACOBS

ACCESSORI OPZIONALI

MANDRINI

MODELLO	DESCRIZIONE	SUP. FILETTATO	MIN CAPACITÀ	MAX CAPACITÀ	MIN CAPACITÀ	MAX CAPACITÀ	CODICE ART.	FABBRICANTE
			mm	mm	inch	inch		
CP1014P... CP7300...	Mandrino & chiave	3/8"-24	0.5	6	1/64"	1/4"	894 017 0364	RÖHM
"CP1117P..., CP785H, CP789HR..."	Mandrino & chiave	3/8"-24	1.5	13	1/16"	1/2"	894 017 0366	RÖHM
CP1114R26, 40	Mandrino Chiave	3/8"-24	1	13	1/32"	1/2"	S066095 CA050122	JACOBS
CP1114R05, 09	Mandrino autoserrante	3/8"-24	1.5	13	1/16"	1/2"	2 050 502 073	JACOBS
CP1114R26, 40	Mandrino autoserrante	3/8"-24	1.5	10	1/16"	3/8"	205 050 2063	JACOBS

GANCIO DI SOSPENSIONE

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ART.
CP1014P...	Anello di sospensione	205 055 5853
CP1114R	Anello di sospensione	473153
CP1117P...	Anello di sospensione	894 016 8729



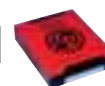
MANICO

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE ART.
CP1014P05	Fissaggio manico Manico	205 055 5883 205 055 2473
CP1114R05, 09	Maniglia laterale e supporto	894 017 4061
CP1117P05, 09	Fissaggio manico Manico	205 055 2463 205 055 2473
CP785H	Fissaggio manico	CA146179
CP789HR	Manico	C136901
CP9286 CP9288	Manico	205 049 8553
CP9789 CP9791	Manico	205 049 8543

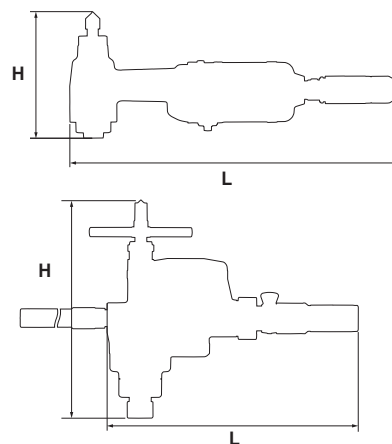
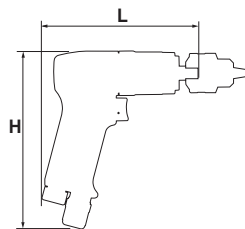


TUNE-UP KITS

MODELLO	TUNE-UP KIT
CP1014P...	205 055 5513
CP1114R	894 017 4059
CP1117P...	205 055 2333
CP1720R22	894 017 0561
CP1720R32/R50	894 017 0580
CP1816	894 017 0380
CP1820R22	894 017 0656
CP1820R32	894 017 0672
CP7300	205 052 8663
CP7300R	205 052 8673
CP9285/9287	205 050 3743
CP9286/9288	205 050 3753
CP9789/9791	205 050 6563
CP9790/9792	205 050 6543



DIMENSIONI

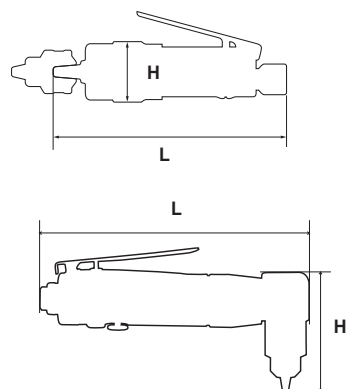


A PISTOLA, IMPUGNATURA A DRITTO

MODELLO	DIMENSIONI			
	L		H	
	in.	mm	in.	mm
CP1014P05	5.9	150	5.5	140
CP1014P24,33,45	4.9	124	5.5	140
CP1114R05	8.5	215	5.5	140
CP1114R09	8.5	215	5.5	140
CP1114R26	7.7	195	5.5	140
CP1114R40	7.7	195	5.5	140
CP1117P05, 09	8.3	210	5.7	145
CP1117P24,32,60	7.1	180	5.7	145
CP1816	14.3	364	6.7	170
CP7300	4.2	107	5.3	135
CP785	7.0	178	4.9	125
CP785H	6.7	169	4.9	125
CP789R...	7.0	178	5.7	145
CP789HR	6.9	175	5.7	145
CP9285/9287	6.1	154	5.8	147
CP9286/9288	6.6	167	5.8	147
CP9789/9791	6.6	167	5.8	147
CP9790/9792	6.1	154	5.8	147

PESANTE

MODELLO	DIMENSIONI			
	L		H	
	in.	mm	in.	mm
CP1720R22	18.6	472	7.4	187
CP1720R32	22.8	578	9.7	247
CP1720R50	23.4	595	11.3	288
CP1820R22	13.3	338	13.6	346
CP1820R32	16.5	419	17.7	450



DRITTO, AD ANGOLO

MODELLO	DIMENSIONI			
	L		H	
	in.	mm	in.	mm
CP879	8.0	203	3.14	80
CP887	6.9	175	1.6	40

CP ToolBox



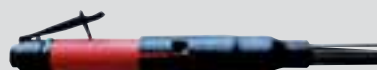
Get the free **CP ToolBox**

Esegui la scansione del codice QR
o visita il sito <http://qr.cp.com/app>

Sfoggia il catalogo completo
CP in pochi tocchi.

Specifiche, parti di ricambio, manuali e piu', tutto a portata di mano.
CP ToolBox offre informazioni complessive in tutti i momenti,
anche in luoghi non coperti da connessione ad internet

RIMOZIONE



- ▶ **SCALPELLATORI AD AGHI IN LINEA/ MARTELLO RIBADITORE**
Cambio rapido utensile 2 in 1 per ridurre le tempistiche



- ▶ **SCROSTATORE AD AGHI**
Ideale per scrostare la ruggine, gli scrostatori ad aghi a pistola o in linea sono utilizzati in quasi tutte le industrie.



- ▶ **MARTELLI SCALPELLATORI**
Martelli scalpellatori a pistola o in linea includono una serie di utensili con il corpo progettato per ridurre le vibrazioni, migliorare il comfort e ridurre l'affaticamento.

COME INDIVIDUARE L'UTENSILE A PERCUSSIONE IDEALE?

STEP 1

Applicazioni

- ▶ Ruggine
- ▶ Sbavatura
- ▶ Dopo la saldatura
- ▶ Uso
- ▶ Attacco

STEP 2

Materiali

- ▶ Dimensione e numero di aghi
- ▶ Tipo di scalpello e dimensioni

STEP 3

Utensili

- ▶ Tipo di impugnatura
- ▶ Livello vibrazioni
- ▶ Corsa
- ▶ Foro

UTENSILI A PERCUSSIONE

	PENNA PER INCISIONI	SCROSTATORE AD AGHI	SCALPELLO	MARTELLO	SCROSTATORE	COSTIPATORE
★★★ SUPER INDUSTRIALE		B15M / B16M / B18M B19M / B21M B16MV / B18MV / B19MV CP0456-LESAN	B15B / B16B(BV) B18B(BV) / B19B(BV) B21B	CP9363-2R/-2H / CP9363-1R/-1H CP9363-2R/-2H / CP9363-3R/-3H CP9363-4R/-4H CP9373-2R/-2H / CP9373-3R/-3H CP9373-4R/-4H	B20 / B20-0 B20-00 / B20-1 B20L / B20L-1 B14A / B23	CP0200B18 / B22/B25 CP0200B18L / B22L/B25L / B32L CP0200B18-2F / B22-2F / B25-2F CP0200B18L-2F / B22L-2F / B25L-2F / B32L-2F
★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE	CP9361 CP9160	CP0951 / CP0952 CP9356NS		CP714 / CP716 / CP717 RA1(BL) / RA2C(H) GV5		
★ MANUTENZIONE GENERALE		CP7115 CP7125 CP7120		CP7111		

CP9361

INCISORE AD ARIA: PENNA PER INCISIONI E MARTELLO SCALPELLATORE DI PRECISIONE

CARATTERISTICHE

- La più duratura nel mercato
- Convertibile in uno scalpello leggero
- Facile da utilizzare in quanto molto leggera

VANTAGGI

- Ideale per l'utilizzo su diversi materiali: come metalli, plastiche, ceramiche e vetro
- Potenza regolabile a seconda dell'applicazione



CP9361

CP9361-1 Kit

Dettagli a pag. 181



PENNA PER INCISIONI

CP9160



PENNA PER INCISIONI

CARATTERISTICHE

- Penna per incisioni silenziosa con tubo integrato da 2m
- Alto numero di colpi al minuto (32.400 BPM)

VANTAGGI

- Efficiente e silenziosa
- Comfort per l'operatore
- Precisa & duratura



CP9361



Vedere accessori a pag. 174-181

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO			COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		forma	in.	mm			joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	K			
CP9160	615 197 9160		-	-	32,400	-	1.7	0.8	0.3	0.1	5.8	147	8.1	1.9	59	70	1/4	
CP9361	T012644	Hexagonal	1/8	3	13,500	-	0.2	0.1	0.3	0.1	5.0	127	5.1	2.4	79	90	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 6 mm (1/4") - @90 PSI (@6,3 Bar)

Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Scrostatore ad aghi

CP7115 ★

12 x 1/8" (3)

COMPATTO PER L'ACCESSO
IN ZONE RISTRETTE

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi per usi generali
- Compatto e leggero
- Fornito con un set di aghi da 12 x 3 mm

VANTAGGI

- Ottimo per raggiungere gli spazi ristretti ottimo per rimuovere ruggine
- Ideale per la pulizia delle superfici

CP7125 ★

19 x 1/8" (3) / 29 x 5/64" (2)

SCROSTATORE AD AGHI
PER MANUTENZIONE
GENERALE

CARATTERISTICHE

- Manicotto di gomma sulla maniglia per un miglior comfort
- Consegnato con 2 sets di aghi:
- 19 x 1/8" (3 mm) per utilizzi standard

VANTAGGI

- Eccellente per rimuovere la ruggine su un telaio
- Perfetto per pulire i tamburi di acciaio delle ruote
- Ideale per la pulizia di superfici



CP7125

CP0951 ★★

12 x 1/8" (3)



CP0952

Caratteristiche
simili al CP0951
ma a pistolaSCROSTATORE AD AGHI
PER MANUTENZIONI
INDUSTRIALI

CARATTERISTICHE

- Scalpello ad aghi per la manutenzione industriale
- Ottimo design, con molla per una maggior durata
- Aghi da 12 x 1/8" (3 mm)

VANTAGGI

- Lunga durata
- Vibrazioni ridotte e comfort con impugnatura morbida
- Ideale per togliere ruggine e vernice



Vedere accessori a pag. 174-181

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CAPACITÀ AGHI (Qty x Ø)	COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/SP)	PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm				joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm				
CP7115	894 107 1150	0.5	14	1.3	32	12 x 1/8 (3)	4,000	2.2	4.1	2.0	2.9	1.3	11.4	290	11.4	1.6	99	110	1/4
CP7125	894 107 1250	1.0	21	1.3	33.5	19 x 1/8 (3)	4,000	5.0	4.6	2.2	6.2	2.8	12.8	325	19.2	2.4	105	116	1/4
CP0951	T022306	0.9	23.8	1.1	28.6	12 x 1/8 (3)	4,000	4.8	9.6	4.5	6.0	2.7	9.3	237	9.2	2.9	90	101	3/8
CP0952	T019191	0.8	23.8	1.1	28.6	23 x 1/8 (3)	4,000	4.8	7.1	3.3	5.2	2.4	9.7	245	15.4	4.3	92	103	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

CP0456-LASAN

SCROSTATORE AD AGHI INDUSTRIALE

CARATTERISTICHE

- Cambio rapido utensile
- Costruzione in acciaio molto robusta

VANTAGGI

- Alta durabilità aghi
- Adatto per usi molto intensivi



CP0456-LASAN

CP0456-LESAR

Stesse caratteristiche del CP0456-LASAN con scalpelli



Scrostatore ad aghi

CP7120

19 x 1/8" (3)



SCROSTATORE AD AGHI - 2 UTENSILI IN 1

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi per usi generali
- Martello scalpellatore per scorie di saldatura
- Trattenimento dello scalpello a cambio rapido

VANTAGGI

- Soluzione economica e durevole
- Ideale per lavori di preparazione superfici

CP9356NS

19 x 1/8" (3)



CP9356WF

Stesse caratteristiche del CP935NS, ma con scalpelli

SCROSTATORE AD AGHI

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi diritto per manutenzione e produzione industriale
- Design versatile, duraturo
- Capacità Ago 19 x 3 mm (1/8 ")

VANTAGGI

- Design robusto e semplice per un'ampia gamma di applicazioni
- Scalpelli facili da cambiare
- Ideale per rimozione ruggine e vernice



Vedere accessori a pag. 174-181

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CAPACITÀ AGHI (Qty x Ø)	COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm				joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	K			
CP0456-LASAN	T013049	0.9	23.8	1	25.4	19 x 1/8 (3)	4,300	4.3	13.9	6.6	6.0	2.7	16.3	413	16.8	3.2	97	108	1/4	
CP0456-LESAR	T013046	0.9	23.8	1	25.4	19 x 1/8 (3)	4,300	4.3	10.0	4.7	3.5	1.6	8.6	219	25.7	5.0	95	106	1/4	
CP7120	894 107 1200	1.0	25	1.2	28.4	19 x 1/8 (3)	4,800	5.3	15.5	7.4	6.2	2.8	18.0	457	11.4	3.4	99	110	1/4	
CP9356NS	T022165	1.0	25.4	1.1	28.6	19 x 1/8 (3)	4,600	5.5	10.2	4.8	6.0	2.2	17.5	445	17.3	3.4	90	101	3/8	
CP9356WF	T021959	1.0	25.4	1.1	28.6	19 x 1/8 (3)	4,600	5.5	10.2	4.8	3.7	1.7	9.4	238	21.3	8.0	90	101	3/8	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Scrostatore ad aghi

B15M ★★☆☆

12 x 1/8" (3)



SCROSTATORE AD AGHI

CARATTERISTICHE

- Scrostatore diritto
- Leggero e compatto
- Facile conversione in scalpello

VANTAGGI

- Grande accessibilità in zone difficili da raggiungere
- Operazioni con una mano
- Tubo regolabile per garantire una maggior durata degli aghi

B18M ★★☆☆

12 x 1/8" (3)



SCROSTATORE AD AGHI

B16M

Stesse caratteristiche del B18M ma diritto

CARATTERISTICHE

- Morbida impugnatura per aumentare il comfort dell'operatore
- Ottimo rapporto peso/potenza
- Facile conversione in scalpello

VANTAGGI

- Operazioni con una mano
- Tubo regolabile per garantire una maggior durata degli aghi

B19M ★★☆☆

28 x 1/8" (3)



SCROSTATORE AD AGHI

CARATTERISTICHE

- Morbida impugnatura per aumentare il comfort dell'operatore
- Ideale per usi intensivi

VANTAGGI

- Corpo robusto per un uso intensivo
- Tubo regolabile per garantire una maggior durata degli aghi

B21M ★★☆☆

35 x 5/32" (4)



SCROSTATORE AD AGHI

CARATTERISTICHE

- Morbida impugnatura per aumentare il comfort dell'operatore
- Facile conversione in scalpello
- Possibilità di conversione in 49 x 3mm (1/8")

VANTAGGI

- Potente per lavorare anche le superfici più dure
- Ideale per rimozione materiali
- Corpo a semi pistola per una maggior ergonomia e potenza



Vedere accessori a pag. 174-181

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CAPACITÀ AGHI (Qty x Ø)	COLPI AL MIN.	POWER joule	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm				cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	K				
B15M	615 174 0240	0.7	18	1.2	30	12 x 1/8 (3)	3,800	2.9	3.0	1.4	3.5	1.6	13.2	335	10.6	6.3	97	108	1/4	
B16M	615 174 0260	0.9	23.5	1.4	35.6	19 x 1/8 (3)	3,000	5.8	5.5	2.6	5.7	2.6	14.4	366	12.5	7.5	100	111	1/4	
B18M	615 174 0280	0.9	23.5	1.4	35.6	19 x 1/8 (3)	3,000	5.8	5.5	2.6	5.7	2.6	12.4	315	19.1	5.7	100	111	1/4	
B19M	615 174 0320	1.1	28.6	1.5	39	28 x 1/8 (3)	2,200	9.5	8.0	3.8	8.2	3.7	13.5	342	16.9	10.3	101	112	1/4	
B21M	615 174 0410	1.3	33	1-15/16	49.2	35 x 5/32 (4)	2,200	15.9	8.5	4.0	12.4	5.6	19.1	484	31.5	6.7	104	115	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

B18MV

19 x 1/8" (3)

SCROSTATORE AD AGHI CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi a pistola a vibrazioni ridotte
- Buono rapporto potenza/peso
- Grande durata su tutte le applicazioni di manutenzione industriale

VANTAGGI

- Utensile perfetto per operazioni molto lunghe
- Tubo anteriore regolabile per garantire una durata maggiore degli aghi



B18MV



B19MV

Scrostatore ad aghi

B16MV

19 x 1/8" (3)



SCROSTATORE AD AGHI CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi diritto a vibrazioni ridotte
- Buono rapporto potenza/peso
- Grande durata su tutte le applicazioni di manutenzione industriale

VANTAGGI

- Vibrazioni ridotte per semplificare le operazioni
- Operazioni ad una sola mano
- Tubo anteriore regolabile per garantire una durata maggiore degli aghi

B19MV

28 x 1/8" (3)



SCROSTATORE AD AGHI CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi a pistola a vibrazioni ridotte
- Impugnatura morbida per aumentare il comfort dell'operatore
- Scrostatore per usi pesanti

VANTAGGI

- Vibrazioni ridotte per semplificare le operazioni
- Utensile perfetto per operazioni molto lunghe
- Tubo anteriore regolabile per garantire una durata maggiore degli aghi



Vedere accessori a pag. 174-181

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CAPACITÀ AGHI (Qty x Ø)	COLPI AL MIN.	POWER joule	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm				cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	K	in.			
B16MV	615 174 0500	0.9	23.5	0.4	11	19 x 1/8 (3)	2,400	1.8	5.1	2.4	5.3	2.4	14.2	360	4.8	2.2	86	97	1/4	
B18MV	615 174 0520	0.9	23.5	0.4	11	19 x 1/8 (3)	2,400	1.8	4.2	2.0	5.9	2.7	13.4	340	5.0	1.9	86	97	1/4	
B19MV	615 174 0540	1.4	34.4	0.8	20	28 x 1/8 (3)	3,000	7.0	4.4	2.1	7.9	3.6	14.8	375	4.6	1.7	88	99	1/4	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Utensili a percussione

CP7111 ★



MARTELLLO A PISTOLA

CP7111H

Stesse caratteristiche del CP7111 con attacco esagonale

CP7111 Kit

Dettagli a pag. 181

CP7111H Kit

Dettagli a pag. 181

CARATTERISTICHE

- Codolo rotondo standard .401
- Trattenimento a sostituzione rapida per cambiare velocemente gli accessori

VANTAGGI

- Potente e conveniente
- Rapide operazioni di taglio
- Progettato per tutti i lavori generali

CP714 ★★



PRECISIONE E PRODUTTIVITÀ

CP714 K

Dettagli a pag. 181



CARATTERISTICHE

- Grilletto ad azione positiva per un preciso controllo della velocità
- Regolatore di velocità
- Orientamento dell'impugnatura ergonomica

VANTAGGI

- Versatile, adatto a una vasta gamma di lavori di carrozzeria inclusi lavori alla parte anteriore, allo scarico, al telaio e alla scocca
- Comfort per l'operatore

CP717 ★★



POTENTE E DURATURO

CP717K

Dettagli a pag. 181



CARATTERISTICHE

- Codolo rotondo standard .498"
- Il martello più potente di CP
- Grilletto ad azione positiva

VANTAGGI

- Potenza e precisione
- Posizioni di operazione flessibili
- Utensile ideale per tagli profondi, ribaditura di bulloni e usi speciali

CP716 ★★



MARTELLLO SCALPELLATORE

CARATTERISTICHE

- Potente con grilletto progressivo per un controllo di precisione
- Canna in un solo pezzo per una facile manutenzione
- Trattenimento a sostituzione rapida per cambiare velocemente gli scalpelli

VANTAGGI

- Design semplice e robusto per una vasta gamma di utilizzi



Vedere accessori a pag. 174-181

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO			COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRESSIONE SUONO.	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.	mm			blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm			
CP7111	894 107 1110	0.8	19	2.6	67	Round	0.401	10.2	3,000	7.2	25.0	11.8	3.5	1.6	6.7	171	6.3	3.1	100	111	1/4
CP7111H	894 107 1111	0.8	19	2.6	67	Hexagonal	0.401	10.2	3,000	7.2	25.0	11.8	3.5	1.6	6.7	171	11.0	4.6	100	111	1/4
CP714	T012735	0.6	14	3.5	80	Round	0.401	10.2	2,000	4.7	8.5	4.0	3.3	1.5	7.5	190	13.2	5.8	95	106	1/4
CP716	T025348	0.8	19	2.3	58	Round	0.401	10.2	3,500	6.2	14.0	6.6	3.5	1.6	7.5	190	5.5	1.9	103	114	1/4
CP717	T020120	0.8	19	2.7	68	Round	0.498	12.7	1,800	7.3	12.5	5.9	4.8	2.2	7.5	190	20.4	6.2	94	105	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

RIMOZIONE

Utensili a percussione

RA1BL



RA1

Stesse caratteristiche del RA1BL con scalpello tondo



PICCOLO ED EFFICIENTE

CARATTERISTICHE

- Scrostatore a pistola leggero e compatto
- Piccolo e robusto

VANTAGGI

- Ottimo per lavorazioni su aree ristrette

RA2H



RA2C

Stesse caratteristiche del RA2H con scalpello tondo

SCROSTATORE A PISTOLA

CARATTERISTICHE

- Scrostatore molto potente
- Robusta struttura in acciaio

VANTAGGI

- Ottimo rapporto peso potenza

GV5



MARTELLO PNEUMATICO POTENTE

CARATTERISTICHE

- Martello pneumatico per applicazioni pesanti
- Leva di sicurezza
- Scalpello esagonale da 19,2 mm (3/4 ")

VANTAGGI

- Design robusto per applicazioni pesanti
- Potente e resistente
- Ideale per applicazioni di taglio pesante



Vedere accessori a pag. 174-181

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODULO SET SCALPELLO RIVETTO			COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.	mm			blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a			
RA1	615 174 0180	0.5	13	1.8	45	Round	3/8	9.5	4,000	2.3	7.0	3.0	2.4	1.1	7.5	190	6.8	2.5	89	100	1/4	
RA1BL	615 174 0190	0.5	13	1.8	45	Flatnose	3/8	9.5	4,000	2.3	7.0	3.0	2.4	1.1	7.5	190	6.8	2.5	89	100	1/4	
RA2C	615 174 0200	0.7	18	2.3	58	Round	19/32	15	3,500	5.6	9.7	4.6	4.4	2.0	8.3	210	10.7	3.4	91	102	1/4	
RA2H	615 174 0210	0.7	18	2.3	58	Hexagonal	1/2	12.5	3,500	5.6	9.7	4.6	4.4	2.0	8.3	210	10.7	3.4	91	102	1/4	
GV5	615 174 0170	1.1	28	2.1	52.5	Hexagonal	3/4	19	2,400	12.2	17.6	8.3	11.2	5.1	15.0	385	19.8	7.9	95	106	1/2	

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Eccezione B15B: 5/8" (8mm) & GV5: 1/2" (13mm)

Utensili a percussione

B15B 

SCALPELLO

CARATTERISTICHE

- Facile accesso in aree ristrette
- Operazioni ad una mano
- Utensile versatile

VANTAGGI

- Scalpellatore dritto
- Leggero e compatto
- Aghi facili da sostituire

B18B 

SCALPELLO

B16B

Stesse caratteristiche del B18B ma dritto

CARATTERISTICHE

- Impugnatura confortevole per garantire massima facilità di utilizzo
- Buona durata in tutte le applicazioni di manutenzione industriale

VANTAGGI

- Morbida impugnatura per aumentare il comfort dell'operatore
- Aghi facili da sostituire

B19B 

SCALPELLO

B19B1

Stesse caratteristiche del B19B con attacco esagonale da 5/8"

CARATTERISTICHE

- Impugnatura confortevole per garantire massima facilità di utilizzo
- Per applicazioni pesanti

VANTAGGI

- Scalpellatore per usi pesanti
- Aghi facili da sostituire

B21B 

SCALPELLO

CARATTERISTICHE

- Impugnatura confortevole per garantire massima facilità di utilizzo
- Uno dei più potenti in gamma
- La forma a pistola aumenta l'ergonomia

VANTAGGI

- Morbida impugnatura per aumentare il comfort dell'operatore
- Scalpello a forma di pistola
- Massima potenza nella gamma



Vedere accessori a pag. 174-181

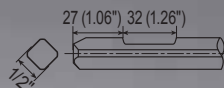
 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO		COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO				PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)	PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.			mm	blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.				
B15B	615 174 0230	0.7	18	1.2	30	Qtr Oct WF	1/2	12.7	3,800	2.9	3.0	1.4	3.3	1.5	7.9	201	12.0	3.8	86	97	1/4
B16B	615 174 0250	0.9	23.5	1.4	35.6	Qtr Oct WF	1/2	12.7	3,000	5.8	5.5	2.6	4.4	2.0	9.1	231	24.0	4.0	86	97	1/4
B18B	615 174 0270	0.9	23.5	1.4	35.6	Qtr Oct WF	1/2	12.7	3,000	5.8	5.5	2.6	4.4	2.0	6.8	173	25.0	5.0	86	97	1/4
B19B	615 174 0300	1.1	28.6	1.5	39	Qtr Oct WF	1/2	12.7	2,200	9.5	8.0	3.8	6.6	3.0	7.5	191	33.0	8.0	92	103	1/4
B19B1	615 174 0310	1.1	28.6	1.5	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	8.0	3.8	6.6	3.0	8.6	218	33.0	8.0	92	103	1/4
B21B	615 174 0400	1.3	33	1-15/16	49.2	Qtr Oct WF	1/2	12.7	2,200	15.9	8.5	4.0	8.8	4.0	12.2	310	-	-	87	98	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

B18BV

SCALPELLO CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI



CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi a pistola a vibrazioni ridotte
- Buono rapporto potenza/peso
- Grande durata su tutte le applicazioni di manutenzione industriale

VANTAGGI

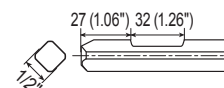
- Vibrazioni ridotte per semplificare le operazioni
- Utensile perfetto per operazioni molto lunghe
- Utile per svariate applicazioni



B18BV

Utensili a percussione

B16BV



SCALPELLO CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI

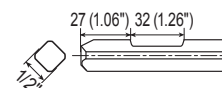
CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi diritto a vibrazioni ridotte
- Buono rapporto potenza/peso
- Grande durata su tutte le applicazioni di manutenzione industriale

VANTAGGI

- Vibrazioni ridotte per semplificare le operazioni
- Utensile perfetto per operazioni molto lunghe
- Operazioni ad una sola mano

B19BV



SCALPELLO CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI

CARATTERISTICHE

- Scrostatore ad aghi a pistola a vibrazioni ridotte
- Impugnatura morbida per aumentare il comfort dell'operatore
- Scrostatore per usi pesanti

VANTAGGI

- Vibrazioni ridotte per semplificare le operazioni
- Utensile perfetto per operazioni molto lunghe
- Scalpellatore per uso intensivo



Vedere accessori a pag. 174-181

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO			COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.	mm			blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm			
B16BV	615 174 0510	0.9	23.5	0.4	11	Qtr Oct WF	1/2	12.7	2,400	1.8	5.1	2.4	6.2	2.8	16.7	425	2.7	1.2	89	100	1/4
B18BV	615 174 0530	0.9	23.5	0.4	11	Qtr Oct WF	1/2	12.7	2,400	1.8	4.2	2.0	6.8	3.1	16.5	420	2.7	1.2	88	99	1/4
B19BV	615 174 0550	1.4	34.4	0.8	20	Qtr Oct WF	1/2	12.7	3,000	7.0	4.4	2.1	9.0	4.1	17.7	450	4.2	2.6	93	104	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Utensili a percussione

B14A ★★☆☆



SCROSTATORE RAPIDO ED INCISIVO

CARATTERISTICHE

- Scrostatore con singolo pistone per applicazioni industriali
- Accessori in carburo di tungsteno

VANTAGGI

- Leggero e facile da maneggiare grazie al design semplice
- Progettato per applicazioni di rimozione anche in aree ristrette
- Ideale per la rimozione di incrostazioni e ruggine

B23 ★★☆☆



SCROSTATORE

CARATTERISTICHE

- 3 pistoni per applicazioni industriali
- Fornito con accessori al carburo di tungsteno

VANTAGGI

- Rapido ed incisivo
- Leggero e facile da maneggiare grazie al semplice design
- Ideale per rimozione di grosse incrostazioni



B14A



Vedere accessori a pag. 174-181

MANUTENZIONE GENERALE
 MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE
 SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO			COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S²)		PRESSIONE SUONO.	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.	mm			blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm			
B14A	615 174 0220	1.1	27	1	26.5	-	-	-	2,800	5.7	9.0	0.1	5.5	2.5	18.2	462	4.9	6.9	88	99	1/4
B23	615 174 0420	1.1	27	1	26.5	-	-	-	2,800	5.7	16.0	0.1	8.1	3.7	18.0	456	23.2	32.5	92	103	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Utensili a percussione

Vantaggi della gamma CP93

IMPUGNATURA ANTISCIVOLO E DESIGN DURATURO

- Duraturo per applicazioni esigenti
- Ottima impugnatura per una massima sicurezza
- Facile sostituzione dello scalpello

CP9362-2R

CARATTERISTICHE

- Dimensioni compatte grazie al design dell'impugnatura
- Scarico aria in acciaio regolabile
- Sistema rapido per lo sgancio degli scalpelli

NON PER I MERCATI CE



CP9362-2R

CP9362-2H

Stesse caratteristiche di CP9362-2R con 320 mm di lunghezza. Con attacco esagonale

NON PER I MERCATI CE



Vedere accessori a pag. 174-181

CP9363-3R



NON PER I MERCATI CE

CARATTERISTICHE

- Robuste ed ergonomiche grazie al design dell'impugnatura
- Scarico aria in acciaio regolabile
- Sistema rapido per lo sgancio degli scalpelli

CP9363-1R/1H

Stesse caratteristiche di CP9363-3R con 355 mm di lunghezza. Disponibile in entrambi gli attacchi, esagonale e tondo



CP9363-2R/2H

Stesse caratteristiche di CP9363-3R con 390 mm di lunghezza. Disponibile in entrambi gli attacchi, esagonale e tondo



CP9363-3H

Stesse caratteristiche di CP9363-3R con 440 mm di lunghezza. Disponibile in entrambi gli attacchi, esagonale e tondo



CP9363-4R/4H

Stesse caratteristiche di CP9363-3R con 470 mm di lunghezza. Disponibile in entrambi gli attacchi, esagonale e tondo



NON PER I MERCATI CE

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO		COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO			PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.			mm	blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm			
CP9362-2R	615 161 2010	0.9	22	1.8	44	Round	.680	17.2	2,800	6.3	23.0	10.9	7.4	3.4	12.6	320	10.0	2.7	98.3	109	3/8
CP9362-2H	615 161 2020	0.9	22	1.8	44	Hexagonal	.580	14.7	2,800	6.3	23.0	10.9	7.4	3.4	12.6	320	10.0	2.7	98.3	109	3/8
CP9363-1R	615 161 2030	1.1	29	1	25	Round	.680	17.2	2,750	6.2	28.0	13.2	15.0	6.8	14.0	355	12.8	2.8	102,8	114	3/8
CP9363-1H	615 161 2040	1.1	29	1	25	Hexagonal	.580	14.2	2,750	6.2	28.0	13.2	15.0	6.8	14.0	355	12.8	2.8	102,8	114	3/8
CP9363-2R	615 161 2050	1.1	29	2	51	Round	.680	17.2	2,100	12.7	30.0	14.0	16.2	7.4	15.4	390	13.8	2.9	101,3	112	3/8
CP9363-2H	615 161 2060	1.1	29	2	51	Hexagonal	.580	14.2	2,100	12.7	30.0	14.0	16.2	7.4	15.4	390	13.8	2.9	101,3	112	3/8
CP9363-3R	615 161 2070	1.1	29	2.5	64	Round	.680	17.2	1,750	16.0	32.0	15.0	16.9	7.7	17.3	440	14.4	3.1	103,7	115	3/8
CP9363-3H	615 161 2080	1.1	29	2.5	64	Hexagonal	.580	14.2	1,750	16.0	32.0	15.0	16.9	7.7	17.3	440	14.4	3.1	103,7	115	3/8
CP9363-4R	615 161 2090	1.1	29	4	102	Round	.680	17.2	1,600	25.5	33.0	15.7	18.4	8.4	18.5	470	16.2	3.3	104,1	115	3/8
CP9363-4H	615 161 2100	1.1	29	4	102	Hexagonal	.580	14.2	1,600	25.5	33.0	15.7	18.4	8.4	18.5	470	16.2	3.3	104,1	115	3/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Utensili a percussione

CP9373-2R/2H

Stesse caratteristiche di CP9373-3R con 370 mm di lunghezza. Disponibile in entrambi gli attacchi, esagonale e tondo

CP9373-3H

Stesse caratteristiche di CP9373-3R con 400 mm di lunghezza. Con attacco esagonale

CP9373-4R/4H

Stesse caratteristiche di CP9373-3R con 425 mm di lunghezza. Disponibile in entrambi gli attacchi, esagonale e tondo

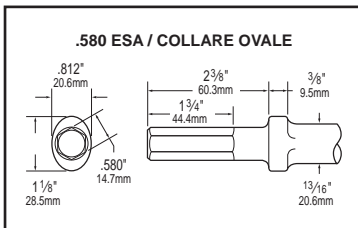


NON PER I MERCATI CE

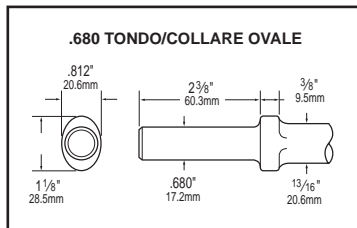
TIPI DI SCALPELLI

- Pulizia e sbavatura
- Incrostazioni
- Applicazioni su saldature
- Rottura rivetti
- Pulizia betoniere

CP93.... H (ATTACCO ESAGONALE) TONDO/COLLARE OVALE



CP93.... R (ATTACCO TONDO) TONDO/COLLARE OVALE



CP9373-3R

CARATTERISTICHE

- Sicura e robusta impugnatura a D.
- Costruzione a 4 bulloni per applicazioni intensive
- Deflettore di scarico in gomma

NON PER I MERCATI CE



Vedere accessori a pag. 174-181

MANUTENZIONE GENERALE MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO		COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA	
		in.	mm	in.	mm	forma	in.			mm	blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.				mm
CP9373-2R	615 161 2110	1.1	29	2	51	Round	.680	17.2	2,600	12.7	30.0	14.0	17.9	8.2	14.6	370	12.4	3.9	99,6	111	7/8
CP9373-2H	615 161 2120	1.1	29	2	51	Hexagonal	.580	14.2	2,600	12.7	30.0	14.0	17.9	8.2	14.6	370	12.4	3.9	99,6	111	7/8
CP9373-3R	615 161 2130	1.1	29	2.5	64	Round	.680	17.2	2,150	16.0	31.0	14.9	19.3	8.8	15.7	400	13.7	3.1	99,3	110	7/8
CP9373-3H	615 161 2140	1.1	29	2.5	64	Hexagonal	.580	14.2	2,150	16.0	31.0	14.9	19.3	8.8	15.7	400	13.7	3.1	99,3	110	7/8
CP9373-4R	615 161 2150	1.1	29	4	102	Round	.680	17.2	1,700	25.5	33.0	15.7	20.1	9.2	16.7	425	14.3	2.9	99,9	111	7/8
CP9373-4H	615 161 2160	1.1	29	4	102	Hexagonal	.580	14.2	1,700	25.5	33.0	15.7	20.1	9.2	16.7	425	14.3	2.9	99,9	111	7/8

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

B20 

SCROSTATORE A LUNGA GITTATA

CARATTERISTICHE

- Scrostatore a lunga gittata, 710 mm
- Scalpello esagonale da 5/8"

VANTAGGI

- Tre strumenti in uno: scrostatore, scalpellatore, incisore utilizzando un'ampia gamma di accessori
- Utensile molto efficiente con basso consumo di aria
- Ideale per la scrostare, raschiare, maschiare



B20

B20-00

Flessibile e basso consumo d'aria



B20-0

La pratica lunghezza del manico da 1100 mm si adatta a ogni normale utilizzo



B20-1

Il manico a lunga portata 1730 mm consente di eseguire i più ampi lavori di scrostatura



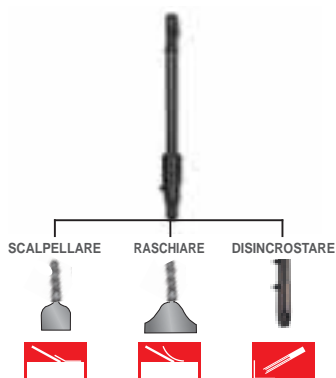
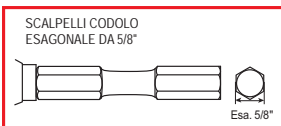
B20L

Corpo in alluminio per ridurre il peso



B20L-1

Peso ridotto, adatto per lavori in posizione verticale



Vedere accessori a pag. 174-181

 MANUTENZIONE GENERALE  MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE  SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	SEZIONE		CORSA		CODOLO SET SCALPELLO RIVETTO			COLPI AL MIN.	POWER	CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO. ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		in.	mm	in.	mm	forma	in.	mm			blows/min	joule	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm			
B20	615 174 0340	1.1	28.6	1.4	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	4.5	2.1	12.2	5.5	55.1	1400	13.1	18.3	86	97	1/4
B20-0	615 174 0350	1.1	28.6	1.4	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	5.5	2.1	10.8	4.9	43.3	1100	16.6	23.2	83	94	1/4
B20-00	615 174 0360	1.1	28.6	1.4	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	6.5	2.1	8.2	3.7	28.0	710	20.5	28.7	84	95	1/4
B20-1	615 174 0370	1.1	28.6	1.4	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	7.5	2.1	13.5	6.1	68.1	1730	14.2	19.9	84	95	1/4
B20L	615 174 0380	1.1	28.6	1.4	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	8.5	2.1	7.5	3.4	55.5	1410	21.2	29.6	86	97	1/4
B20L-1	615 174 0390	1.1	28.6	1.4	39	Hexagonal	5/8	15.9	2,200	9.5	9.5	2.1	8.4	9.4	67.3	1710	19.8	27.7	84	95	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Costipatore

CP0200B18-2F ★★★



COMPATTO E LEGGERO

CARATTERISTICHE

- Elevata efficienza dovuta all'alta bpm
- Durata aggiuntiva dovuta alle parti trattate termicamente
- Leva di sicurezza inclusa

VANTAGGI

- Ideale per applicazioni di fonderia
- Comodo funzionamento e alta produzione

Costipatore a pavimento

CP0200B18L-2F ★★★



APPLICAZIONE AD ALTA COMPRESSIONE

CARATTERISTICHE

- Utensili potenti e leggeri
- Modelli estesi per un uso confortevole
- Leva di sicurezza inclusa

VANTAGGI

- Ideale per applicazioni di fonderia
- Comodo funzionamento e alta produzione

CP0200B22-2F/B25-2F

Stesse caratteristiche del modello CP0200B18-2F con foro da 22 mm e 25,4 mm

CP0200B18/B22/B25

Stesse caratteristiche del modello CP0200B18-2F con foro da 18 mm, 22 mm e 25,4 mm senza leva di sicurezza

CP0200B22L-2F/B25L-2F/B32L-2F

Stesse caratteristiche del modello CP0200B18L-2F con foro da 22 mm, 25,4 mm e 32 mm

CP0200B18L/22L/B25L/B32L

Stesse caratteristiche del modello CP0200B18L-2F con foro da 18 mm, 22 mm e 32 mm senza leva di sicurezza



CP0200



Vedere accessori a pag. 174-181

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	COLPI AL MIN.	POWER	FORO		CORSA		DIAMETRO SUPERFICIE		LUNGHEZZA TOTALE		PESO NETTO		CONSUMO ARIA PER CARICO		INGRESSO ARIA	DIA. INTERNO			PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	VIBRAZIONE ISO 28927 (M/S ²)	
		bpm	joule	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	lb	kg	cfm	l/s	in.	in.	mm	ISO 15744 - dB(A)	a	K		
CP0200B18	615 161 8010	1,800	5.6	0.7	18	2	50	1.61	41	11.0	280	3.3	1.5	14.1	6.7	1/4	3/8	10	95	106	19.4	5.9	
CP0200B18-2F	615 161 8020	1,800	5.6	0.7	18	2	50	1.61	41	11.0	280	3.3	1.5	14.1	6.7	1/4	3/8	10	95	106	19.4	5.9	
CP0200B18L	615 161 8080	1,800	5.6	0.7	18	2	50	1.61	41	22.0	558	4.4	2.0	14.1	6.7	1/4	3/8	10	95	106	13.9	4.2	
CP0200B18L-2F	615 161 8090	1,800	5.6	0.7	18	2	50	1.61	41	22.0	558	4.4	2.0	14.1	6.7	1/4	3/8	10	95	106	13.9	4.2	
CP0200B22	615 161 8030	1,020	9.2	0.9	22	2.5	64	2.01	51	13.8	350	6.6	3.0	17.7	8.4	3/8	3/8	10	95	106	19.4	6.1	
CP0200B22-2F	615 161 8040	1,020	9.2	0.9	22	2.5	64	2.01	51	13.8	350	6.6	3.0	17.7	8.4	3/8	3/8	10	95	106	19.4	6.1	
CP0200B22L	615 161 8100	1,020	9.2	0.9	22	2.5	64	2.01	51	24.9	633	7.2	3.3	17.7	8.4	1/4	3/8	10	95	106	17.7	5.4	
CP0200B22L-2F	615 161 8110	1,020	9.2	0.9	22	2.5	64	2.01	51	24.9	633	7.2	3.3	17.7	8.4	1/4	3/8	10	95	106	17.7	5.4	
CP0200B25	615 161 8050	780	15.9	1.0	25.4	3.3	83	2.64	67	19.9	506	12.1	5.5	24.7	11.7	3/8	1/2	13	95	106	24.3	7.6	
CP0200B25-2F	615 161 8060	780	15.9	1.0	25.4	3.3	83	2.64	67	19.9	506	12.1	5.5	24.7	11.7	3/8	1/2	13	95	106	24.3	7.6	
CP0200B25L	615 161 8120	780	15.9	1.0	25.4	3.3	83	2.64	67	41.0	1044	13.2	6.0	24.7	11.7	1/2	1/2	13	95	106	19.1	5.8	
CP0200B25L-2F	615 161 8130	780	15.9	1.0	25.4	3.3	83	2.64	67	41.0	1044	13.2	6.0	24.7	11.7	1/2	1/2	13	95	106	19.1	5.8	
CP0200B32L	615 161 8070	720	38.6	1.3	32	5	127	2.95	75	42.7	1087	22.0	10.0	28.3	13.4	1/2	1/2	13	95	106	26.0	7.8	
CP0200B32L-2F	615 161 8140	720	38.6	1.3	32	5	127	2.95	75	42.7	1087	22.0	10.0	28.3	13.4	1/2	1/2	13	95	106	26.0	7.8	

Tutti i modelli B25 e B32 : diametro interno 1/2".

Tutti i modelli B18 e B22 : diametro interno 3/8"

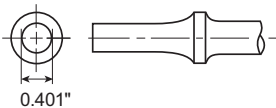
Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Accessori - Rimozione

SCALPELLI

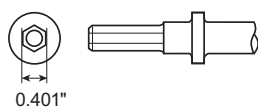
TIPO DI SCALPELLO

Tondo .401"



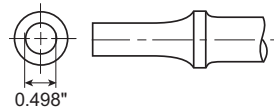
CP7111, CP714, CP716

Esagonale .401"



CP7111H

Tondo .498"



CP717



DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO		
		in	mm	in	mm	TONDO .401"	ESAGONALE .401"	TONDO .498"
	Scalpello dritto	7	178	0.5	12.7	A008542		
		7	178	0.625	16			A047073
		7	178	0.75	19	A046073	CA155786	
		18	457	0.75	19	A046080		
	Scalpello	6.5	165	1	25	A046072		
	Scalpello per taglio saldature	7	178	1	25	A046075		
	Scalpello con lama a doppio taglio	7	178	1	25	A046071		A047071
	Scalpello per taglio dadi	10	254	0.75	19	A046044		
	Trancia rivetti	6	152	0.75	19			A047050
		6.5	165	0.625	16	A046050	CA155778	
	Scalpello ad angolo	7	178	1.25	32	A046063	CA155780	A047051
	Scrostatore	6	152	1.75	44	A133907		
	Scalpello a punta di diamante	7	178	0.3	7.6	A046064	CA155782	
	Scalpello ad angolo	5.375	137	0.625	16	A046076		

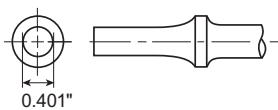
Accessori - Rimozione



SCALPELLI

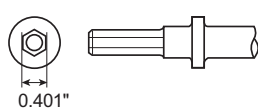
TIPO DI SCALPELLO

Tondo .401"



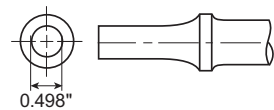
CP7111, CP714, CP716

Esagonale .401"



CP7111H

Tondo .498"



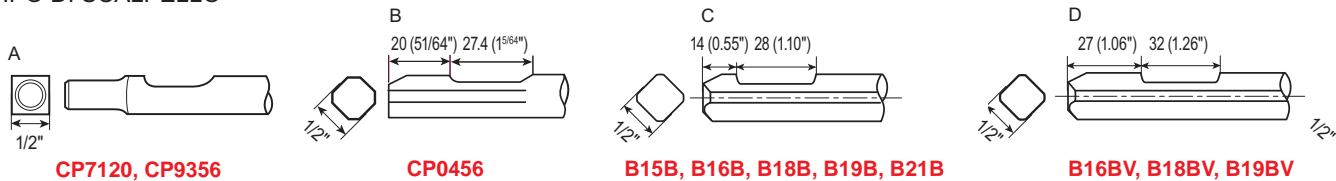
CP717

DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO		
		in	mm	in	mm	TONDO .401"	ESAGONALE .401"	TONDO .498"
	Scalpello vuoto* <small>*Necessita di trattamento termico</small>	7	178	0.512	13	A046074	CA155790	
	Punzone vuoto	7	178	0.498	12.5			A047074
	Punzone	7	178	0.3	7.6			A047078
	Punzone	7	178	0.1	2.5	A046078	CA157107	
	Lama	7	178	-	-			A047052
	Lama universale	4.25	108	0.625	16	A046057		A047057
	Rivetto	3.5	89	0.125	3	A046087		
		3.5	89	0.188	5	A046088		
	Rivetto	3.5	89	0.25	6	A046089		
	Scalpello per spianatura	3	76	1.25	32	A046090		A047091
		3	76	1.75	44	A046091		
	Scapello a due punte	7	178	0.75	19			A047059
		7	178	1.25	32			A047061



SCALPELLI

TIPO DI SCALPELLO



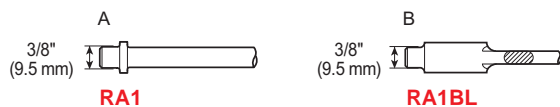
DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO			
		in	mm	in	mm	A	B	C	D
	Scalpello dritto	4	102	0.625	16	WP123997			
		7	178	0.75	19	205 051 2803		615 804 4430	615 804 6180
		7.5	191	0.625	16	WP123996			
		7.5	191	0.75	19	P073225			
		10	254	0.75	19	615 804 6200			
	Scapello piatto	7	178	1.375	35	WP123998			
		7	178	2	50	894 016 2308		615 003 9000 ATEX	615 804 6210 ATEX
		7	178	2.5	64			615 804 4450	615 804 6190
		8.38	213	1.75	44	P070982			
	Scalpello piatto	3.75	95	1.25	32	P072213			
		9	229	1.25	32	P084175			
		12	305	1.25	32	P084176			
		18	457	1.25	32	P084177			
	Scalpello dritto	7	178	0.1	2,5	P073224			
		8	203	0.25	6	615 804 0620			
	Scalpello angolare	6.5	165	1.375	35	205 049 9653			
		7	178	1.375	35	P084376	615 804 4440	615 804 6220	
	Scalpello a punta di diamante	7.5	191	0.25	6	WP123995	P073223		
	Scalpello vuoto* <small>*Necessita di trattamento termico</small>	7	178	0.5	12.7	WP123994			
	Scalpello a punta	7	180	-	-	205 051 2793			

Accessori - Rimozione



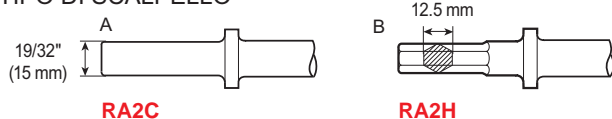
SCALPELLI

TIPO DI SCALPELLO



DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO	
		in	mm	in	mm	A	B
	Scalpello piatto	5.7	145	0.25	6	615 041 1140	
		5.9	150	0.375	9.5	615 040 1150	
		7.9	200	0.25	6	615 041 1200	
	Scalpello vuoto*	9.9	250	0.25	6	615 804 4370	
*Necessita di trattamento termico							
	Scalpello dritto	9.9	250	0.25	6	615 804 4380	

TIPO DI SCALPELLO



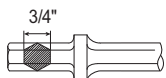
DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO	
		in	mm	in	mm	A	B
	Scalpello piatto	7.3	185	0.625	16	615 045 1180	615 046 1180
		9.9	250	0.625	16	615 804 0880	615 804 0890
		12.2	310	0.625	16	615 804 4310	
		19.7	500	0.625	16	615 804 0900	
	Scalpello piatto	12.2	310	0.95	24	615 804 4400	
	Scalpello piatto	9.9	250	2	50	615 804 4210	
	Scalpello vuoto*	6.9	175	0.625	16	615 046 0170	
		9.45	240	0.625	16	615 046 0240	
*Necessita di trattamento termico							
	Scalpello a punta	7.3	185	-	-	615 045 2180	615 046 2180
		9.9	250	-	-	615 804 0920	
	Scalpello da taglio	7.7	195	0.55	14	615 046 9200	

Accessori - Rimozione



SCALPELLI

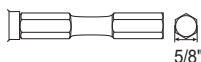
TIPO DI SCALPELLO



GV5

DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO	
		in	mm	in	mm	A	
	Scalpello piatto	11.8	300	0.75	19	615 804 0950	
		19.7	500	0.75	19	615 804 0960	
	Scalpello a punta	11.8	300	-	-	615 804 0930	
		19.7	500	-	-	615 804 0940	
	Scrostatore	9.9	250	2.4	60	615 804 0970	

TIPO DI SCALPELLO



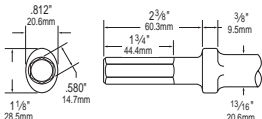
B20 Series, B19B1

DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO	
		in	mm	in	mm	A	
	Scalpello piatto	9	229	2	50	615 002 9000 ATEX	
		9	229	2	50	615 804 4420	
	Scalpello per asfalto	8	203	4	100	615 804 4410	
	Scrostatore	-	-	4	102	615 002 9010	
		Lama per scrostatore x5				615 250 5270	
	Scrostatore	-	-	8	203	615 002 9020	
		Lama per scrostatore x5				615 250 5280	
	Supporto	8	203	-	-	615 002 9030	
	Supporto lame	-	-	1	25	615 250 5390	

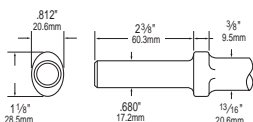
TIPO DI SCALPELLO

CP93XX Series

A .COLLETTA HEX / OVALE 0.580" (14.7mm)



B .COLLETTA TONDO / OVALE 0.680" (17.2mm)



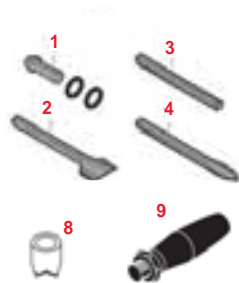
DISEGNO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA		LARGHEZZA		SCALPELLO	
		in	mm	in	mm	A	
	Scalpello a punta	9	230	-	-	615 813 2170	615 813 2320
		12	305	-	-	615 813 2180	615 813 2330
		18	450	-	-	615 813 2190	615 813 2340
		24	610	-	-	615 813 2200	615 813 2350
	Scalpello piatto	9	230	15/16	23,8	615 813 2210	615 813 2360
		12	305	15/16	23,8	615 813 2220	615 813 2370
		18	450	15/16	23,8	615 813 2230	615 813 2380
		24	610	15/16	23,8	615 813 2240	615 813 2390
	Scalpello piatto ampio	9	230	1 1/2	40	615 813 2250	615 813 2400
		12	305	1 1/2	40	615 813 2260	615 813 2410
		18	450	1 1/2	40	615 813 2270	615 813 2420
		9	230	2	50	615 813 2280	615 813 2430
		12	305	2	50	615 813 2290	615 813 2440
		18	450	2	50	615 813 2300	615 813 2450
	Scalpello bocciarda quadro	9.5	240	1 3/4 sq	44.5 carré	615 813 2310	615 813 2460



Accessori - Rimozione

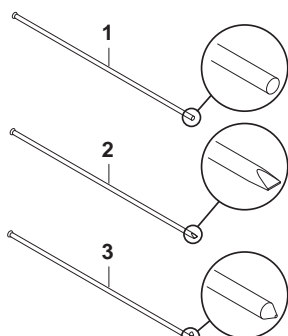


SCALPELLI



MODELLO	ART.	DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
CP9361	1	Incidine per uso con scalpelli e scalpello vuoto	P054207
	2	Scalpello diritto	P054183
	3	Scalpello vuoto	P054184
	4	Scalpello a taglio arrotondato	P054182
	-	Borsa da trasporto	P137979
B14/B23	8	Bit a croce, gambo conico (punta al carburo)	615 250 5450
	9	Impugnatura laterale	615 576 5130
	-	Rondella	615 746 5290

AGHI



- 1 - Tipo di scalpello piatto :**
Trattamento leggero e effetto lucido
 - 2 - Tipo di scalpello :** Superficie leggermente marcata
 - 3 - Tipo di punta :** Aghi molto duri
- Aghi in acciaio anti-esplosivo.**
Per l'uso in ambienti potenzialmente esplosivi.
- Aghi in acciaio inossidabile.** Per l'uso in ambienti potenzialmente esplosivi Aghi in acciaio inossidabile, per l'uso in ambienti molto umidi e soggetti a corrosione come nell'industria alimentare

MODELLO	TIPO	DIAMETRO		LUNGHEZZA		QUANTITÀ	CODICE ARTICOLO
		in.	mm	in.	mm		
B15M, CP0951	1	1/8	3	7	178	12	NP123901
B19M, B19MV	1	1/8	3	7	178	28	NP123903
B19M, B21M	1	5/32	4	7	178	100	615 399 8180
	3	5/32	4	7	178	100	615 399 8220
CP7115	1	1/8	3	5	127	12	895 101 1498
CP7125, B15M	1	5/64	2	7	178	29	NP123905
CP7125, B15M, B16M, B18M, B19M	1	5/64	2	7	178	100	615 399 8160
CP0952	1	5/64	2	7	178	53	NP123906
CP7120, CP7125, B16M, B16MV, B18M, B18MV, CP0456, CP9356	1	1/8	3	5	127	19	P136403
	1	1/8	3	7	178	19	894 015 9860
CP7120, CP7125, B16M, B16MV, B18M, B18MV, CP0456, CP9356	1 (acciaio)	1/8	3	7	178	19	P100146
	1 (acciaio inossidabile)	1/8	3	7	178	19	P106454
CP7120, CP7125, B15M, B16M, B16MV, B18M, B18MV, B19M, B19MV, B21M, CP0456	1 (anti-esplosivo)	1/8	3	7	178	100	615 399 8170
	1	1/8	3	7	178	100	894 017 1565
CP7120, CP7125, B15M, B16M, B16MV, B18M, B18MV, B19M, B19MV, B21M, CP0456	1	1/8	3	7	178	250	NP137638
	2	1/8	3	7	178	100	615 399 8190
CP0952	3	1/8	3	7	178	100	615 399 8210
	1	1/8	3	7	178	23	NP123902

SUPPORTI AGHI

Gli utensili CP possono montare diversi tipi di aghi a seconda delle applicazioni

MODELLO	CAPACITÀ		
	5/64" (2 mm)	1/8" (3 mm)	5/32" (4 mm)
B15M	615 250 5310 (Qty 29)	615 250 5210 (Qty 12)	
B16M	615 250 5320 (Qty 51)	615 250 5140 (Qty 19)	
B18M	615 250 5320 (Qty 51)	615 250 5140 (Qty 19)	
B19M	615 250 5430 (Qty 65)	615 250 5170 (Qty 28)	615 250 5330 (Qty 19)
B21M		615 250 5370 (Qty 49)	615 250 5290 (Qty 35)
CP7125	895 101 1512 (Qty 29)	895 101 1513 (Qty 19)	
CP0952	NP123918 (Qty 53)	NP123922 (Qty 23)	

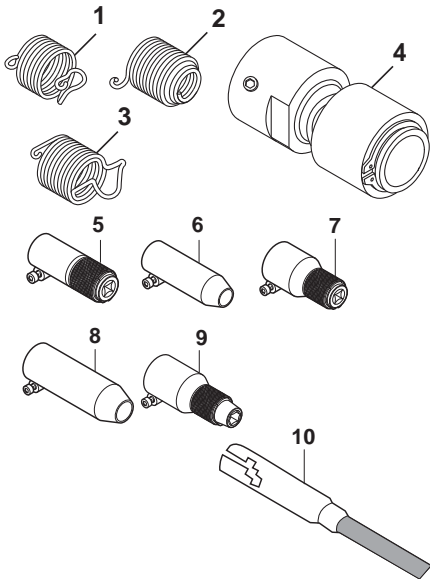
TESTATE IN GOMMA PER COSTIPATORI



CODICE ARTICOLO	MISURA						MODELLO
	D		d		H		
	in.	mm	in.	mm	in.	mm	
541 205 5532	2.0	51	0.46	11.8	2.36	60	CP0200-B18 Series
541 205 5534	2.0	51	0.54	13.75	2.36	60	CP0200-B22 Series
541 205 5535	2.64	67	0.68	17.25	3.15	80	CP0200-B25 Series
541 205 5536	2.95	75	0.74	18.75	3.62	92	CP0200-B32 Series

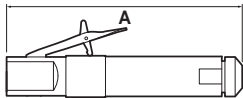


TRATTENIMENTI UTENSILE



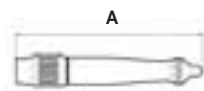
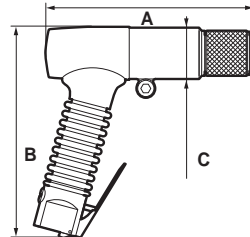
MODELLO	TIPO	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE
B15B(M)	5	615 250 5240	Trattenimento quadro da 1/2"
	6	615 250 5230	Trattenimento tondo
B16B(M) / B18B(M)	5	615 250 5250	Trattenimento quadro da 1/2"
	7	615 250 5380	Trattenimento quadro da 1/2"
B19B(M)	8	615 250 5190	Trattenimento tondo
B19B1	9	615 250 5260	Trattenimento esagonale da 5/8"
B21B(M)	7	615 250 5360	Trattenimento quadro da 1/2"
	1	205 048 7413	Sostituzione rapida
	1	A046095	Sostituzione rapida per usi pesanti
	2	A046096	Trattenimento a nido d'ape
CP7111 / CP714	3	205 052 5333	Trattenimento a sostituzione rapida
	3	A046094	Trattenimento a sostituzione rapida per usi pesanti (fatto negli USA)
	4	894 015 8924	Trattenimento blocca-posizione
	4	A121721	Trattenimento blocca-posizione per usi pesanti
CP716	1	CA157640	Sostituzione rapida
CP717	1	A047095	Trattenimento a sostituzione rapida
	2	A047096	Trattenimento a nido d'ape
CP9356	10	P136983	Trattenimento tondo

DIMENSIONI



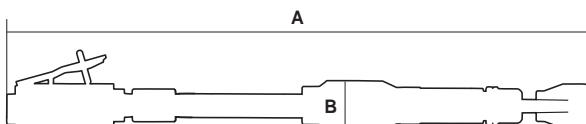
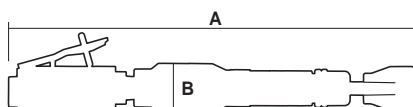
MODELLO	A	
	in.	mm
B15B	8	201
B16B	9	231
B16BV	16.7	425
B15M	13.2	335
B16M	14.4	366
B16MV	14.2	360
CP0456 LASAN	16.3	413
CP0456 LESAR	8.6	219
CP0951	13.4	340
CP7115	11.4	290
CP7120	18	457
CP9356NS	9.4	238
CP9356WF	9.4	238

Per la gamma B20 fare riferimento alla tabella p.160



INCISORE AD ARIA	A	
	in.	mm
CP9160	5.8	127
CP9361	5.0	147

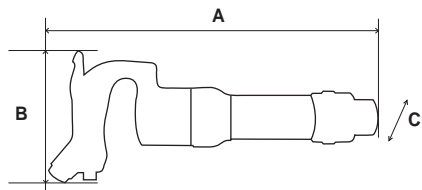
MODELLI A PISTOLA	A		B		C	
	in.	mm	in.	mm	in.	mm
B18B	6.8	173	6,7	170	1.7	43
B18BV	16.5	420	7	180	2	50
B18M	12.4	315	6,7	170	1.9	48
B18MV	13.4	340	7	180	2	50
B19B	7.5	191	7	180	2	51
B19B1	8.6	218	7	180	2	51
B19BV	17.7	450	7	180	2.3	58
B19M	13.5	342	6,7	177	2.4	60
B19MV	14.8	375	7	180	2.3	58
B21B	12.2	310	6,5	165	2.4	60
B21M	19.0	484	6,5	165	2.6	66
CP0952	12.6	320	-	-	2.5	64
CP7111	7.5	190	5.7	145	1.6	40
CP7125	12.4	315	4.7	120	1.7	45
CP714	7.7	195	6.1	155	2	50
CP716	7.5	190	-	-	1.6	40
CP717	8.7	220	6.1	155	2.4	60
GV5	15.2	385	-	-	-	-
RA1	7.5	190	5,1	130	1.2	30
RA1BL	7.5	190	5,1	130	1.2	30
RA2C	8.3	210	5,9	150	1.6	40
RA2H	8.3	210	5,9	150	1.6	40



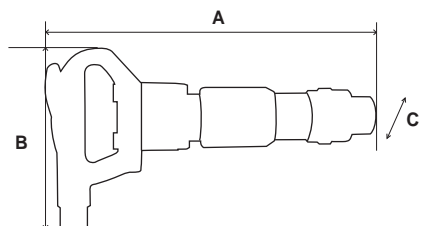
COSTIPATORI PER SABBIA	A		B	
	in.	mm	in.	mm
CP0200B18-2F	15.4-17.3	390-440	1.8	46
CP0200B18L-2F	21.3-23.3	542-592	1.8	46
CP0200B22-2F	18.3-20.8	465-529	2.0	50
CP0200B22L-2F	24.2-26.7	614-678	2.0	50
CP0200B25-2F	24.8-28-1	630-713	2.4	60
CP0200B25L-2F	40.9-44.1	1038-1121	2.4	60
CP0200B32L-2F	44.2-49.2	1123-1250	2.7	68



DIMENSIONI



IMPUGNATURA A COLLO D'OCA	A		B		C	
	in	mm	in	mm	in	mm
CP9362-2R/2H	12.6	320	5.9	150	2.4	62
CP9363-1R/1H	14.0	355	6.7	170	3	76
CP9363-2R/2H	15.4	390	6.7	170	3	76
CP9363-3R/3H	17.3	440	6.7	170	3	76
CP9363-4R/4H	18.5	470	6.7	170	3	76



IMPUGNATURA A D	A		B		C	
	in	mm	in	mm	in	mm
CP9373-2R/2H	14.6	370	8.7	220	3.1	80
CP9373-3R/3H	15.7	400	8.7	220	3.1	80
CP9373-4R/4H	16.7	425	8.7	220	3.1	80

Kits

CP717 Kit

Codice No. T025365

Il Kit Include:

- (1) Martello CP717
- (1) Cutter doppia lama - A047071
- (1) Taglia rivetti - A047050
- (1) 1-1/4" Martello di spianatura - A047091
- (1) Scalpello semigrezzo - A047074



CP714 Kit

Codice No. T025364

Il Kit include:

- (1) Martello CP7111
- (1) Scalpello piatto - A046073
- (1) Punzone conico - A046078
- (1) Scalpello vuoto - A046074
- (1) Cutter doppia lama - A046071
- (1) Scalpello con lama
- (1) Trattenimento a sostituzione rapida - 205 048 7413
- (1) Oliatore - 205 052 4123



CP9361-1

Codice No. T011970

Il Kit include:

- P043886 Tubo innesto aria 2.4m (5mm)
- P056381 Filtro aria
- P054177 Punta in carburbo
- P054207 Innesto per scalpelli
- P054183 Scalpello piatto
- P054184 Scalpello vuoto
- P054182 Scalpello tondo
- P137979 Valigetta porta utensile



CP7111 Kit

Codice No. 894 117 1110

Il Kit include:

- (1) Martello CP7111
- (1) Scalpello piatto - A046073
- (1) Punzone conico - A046078
- (1) Taglia saldature - A046075
- (1) Cutter mono-lama
- (1) Scalpello con lama
- (1) Trattenimento a sostituzione rapida - 205 048 7413
- (1) Oliatore - 205 052 4123



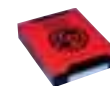
CP7111HEX Kit

Codice No. 894 117 1111

Il Kit include:

- (1) Martello CP7111H
- (1) Scalpello piatto - CA155786
- (1) Punzone conico - CA157107
- (1) Taglia saldature - CA155792
- (1) Cutter mono-lama
- (1) Scalpello con lama
- (1) Trattenimento a sostituzione rapida - 205 048 7413
- (1) Oliatore - 205 052 4123

TUNE-UP KITS



MODELLO	TUNE-UP KIT
CP0200B..(L)-2F	894 017 0210
CP7111/7111H	205 050 6823
CP7115	894 016 9996
CP7120	205 050 6933
CP7125	894 016 9838
CP9160	205 050 6913
CP9363-x	615 398 8300
CP9373-x	615 398 8310

UTENSILI SPECIALI

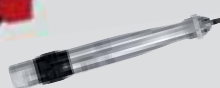
CP OFFRE UNA VASTA GAMMA DI UTENSILI SPECIALI PER RISPONDERE ALLE VOSTRE ESIGENZE QUOTIDIANE RELATIVE A UTENSILI PNEUMATICI:



▶ RIVETTATRICI



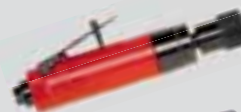
▶ PISTOLA PER SILICONE



▶ PENNA A VIBRAZIONE



▶ SEGHETTI



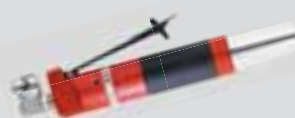
▶ PULITORE PNEUMATICI



▶ FRESE AD ALTA VELOCITÀ



▶ RODITRICE



▶ LIME PNEUMATICHE



▶ CESCOIE



UTENSILI SPECIALI

Rivettatrici & Pistole per silicone

CP9883 ★★

3/16" Dimensione max rivetto
4.8mm



LEGGERO E RESISTENTE

CARATTERISTICHE

- Rivettatrici pneumatiche per manutenzioni generali
- Dimensioni compatte e corpo in materiale composito

VANTAGGI

- Allarga il campo delle applicazioni
- Durevole, affidabile e di facile manutenzione
- massimizza il comfort dell'operatore

CP9884

Stesse caratteristiche del CP9883 per rivetti da 1/4" (6.4mm)

CP9885 ★

Cartuccia standard

2" x 8-1/2" (50 x 210 mm)



PISTOLA PER SILICONE

CARATTERISTICHE

- Pistola per silicone standard
- Flusso di materiale controllato tramite il grilletto
- Supporta cartucce standard: 50x210 mm (2" x 8-1/2")

VANTAGGI

- Basso rumore, vibrazioni limitate ed estrema maneggevolezza
- Robusto, ideale per manutenzioni Industriali
- Attacco quadro da 3/8" a 3/4" con trattamento ad anello, pin o combinato



CP9882 ★

3/16" Dimensione max rivetto
4.8mm



FACILE DA USARE ED AFFIDABILE

CARATTERISTICHE

- Rivettatrici pneumatiche per manutenzioni generali
- Dimensioni compatte

VANTAGGI

- Allarga il campo delle applicazioni
- Durevole, affidabile e di facile manutenzione massimizza il comfort dell'operatore



CP9884



Vedi accessori a pag. 189

★ MANUTENZIONE GENERALE ★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	MAX CAPACITÀ DI CARICO		CONSUMO ARIA PER CARICO		LUNGHEZZA TOTALE		PESO NETTO		VIBRAZIONE ISO 8662-12 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		lb@85psi	kg	cfm	l/s	in.	mm	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)	in.	
CP9882	894 109 8820	2,200	1,000	4.0	1.9	8.9	225	3.3	1.5	<2.5	-	62	73	1/4
CP9883	894 109 8830	1,900	865	4.5	2.1	11.8	300	3.2	1.5	<2.5	-	55	66	1/4
CP9884	894 109 8840	3,530	1,600	9.0	4.3	12.2	310	4.2	1.9	<2.5	-	56	67	1/4
CP9885	615 197 9885	-	-	16.8	8.0	10.1	270	2.3	1.0	<2.5	-	71	82	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.qp.com

Incisione

CP9160 ★

PENNA
PER INCISIONI

CARATTERISTICHE

- Penna per incisioni silenziosa con tubo integrato da 2 m
- Alto numero di colpi al minuto (32.400 BPM)

VANTAGGI

- Efficiente e silenziosa
- Comfort per l'operatore
- Precisa & duratura



CP9361

CP9361-1 Kit ★★★

INCISORE AD ARIA - KIT

CARATTERISTICHE

- Efficiente penna per incisioni con tubo da 8 ft (2.4m) di lunghezza convertibile in un martello o scrostatore leggero;

VANTAGGI

- La penna per incisioni CP scrive come una penna a stilo
- Utilizzabile su materiali come: metalli, plastiche, ceramiche e vetro



CP9361-1 Kit

CP9361

Stesse caratteristiche del CP9361-1 KIT con il solo utensile e tubo



Vedi accessori a pag. 189

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	COLPI AL MIN.	CONSUMO ARIA PER CARICO		LUNGHEZZA TOTALE		PESO NETTO		VIBRAZIONE ISO 8662-12 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO	POTENZA SUONO	TUBO INT.		INGRESSO ARIA
			cfm	l/s	in.	mm	lb	kg	a	K			in.	mm	
CP9160	615 197 9160	32,400	1.7	0.8	5.8	147	0.3	0.1	8.1	1.9	59	70	1/4	6	1/4
CP9361	T012644	13,500	0.2	0.1	5.0	127	0.3	0.1	5.1	2.4	79	90	3/16	5	1/4
CP9361-1 Kit	T011970	13,500	0.2	0.1	5.0	127	0.3	0.1	5.1	2.4	79	90	3/16	5	1/4

CP9160: Diametro int. tubo flessibile 6 mm (1/4") - CP9361 : 3/16" (5mm) - @90 PSI (@6.3 Bar)

Le specifiche elencate sono a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

UTENSILI SPECIALI

Taglio

CP7901 ★

3/8" / 10mm
Corsa



CP7901 Kit

Dettagli a pag. 189



VIBRAZIONI RIDOTTE

CARATTERISTICHE

- Seghetto alternativo ad aria compressa
- Vibrazioni ridotte
- Lunghezza corsa 10 mm

VANTAGGI

- Design e comfort ergonomici e maneggevolezza
- Massimizza il comfort e la produttività dell'operatore
- Utensile di alta qualità per tutte le operazioni di taglio

CP881 ★★

3/8" / 10mm
Corsa



TAGLIO AD ALTA VELOCITÀ

CARATTERISTICHE

- Seghetto alternativo
- Potenza e velocità con 9500 colpi al minuto
- Costruzione adatta ad usi pesanti

VANTAGGI

- Utensile eccezionale per uso in spazi ristretti
- Ideale per lavori di precisione
- Sbavatura o affilatura di lamierino, ferro o plastica

CP7900 ★

3/8" / 10mm
Corsa



SEGHETTO RESISTENTE

CARATTERISTICHE

- Seghetto alternativo
- Design ergonomico e impugnatura in materiale composito
- Guida di sicurezza regolabile

VANTAGGI

- Design e comfort ergonomici e maneggevolezza
- Massimizza il comfort e la produttività dell'operatore
- Utensile di alta qualità per tutte le operazioni di taglio



CP7900



Vedi accessori a pag. 189

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	COLPI AL MIN.	CORSA		CONSUMO ARIA PER CARICO		PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		VIBRATION LEVEL ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			in.	mm	cfm	l/s	lb	kg	in.	mm	a	K			
CP881	T023916	9,500	3/8	10	6.0	2.8	1.6	0.7	8.6	219	23.2	6.6	84	95	1/4
CP7900	894 107 9000	10,000	3/8	10	5.5	2.6	1.3	0.6	8.5	216	19.6	5.2	82	93	1/4
CP7901	894 107 9011	10,000	3/8	10	5.5	2.6	1.9	0.9	9.0	229	<2.5	-	78	89	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Taglio

CP874 ★



22,000 G/MIN



TAGLIO AD ALTA VELOCITÀ

CARATTERISTICHE

- Fresa ad alta velocità
- Diametro disco 73 mm
- Regolatore di velocità

VANTAGGI

- Taglia facilmente i materiali
- Potenza e durata
- Utensile ideale per un uso intensivo

CP861 ★★



20,000 G/MIN



DURATA E POTENZA

CARATTERISTICHE

- Fresa ad alta velocità per usi pesanti
- Motore resistente e ad efficienza energetica da 370 W
- Utensile di peso ridotto: 0.74kg

VANTAGGI

- Potenza, durata e produttività
- Eccellente per il taglio di materiale composito, fibra di vetro, acciaio, bulloni, morsetti e supporti per morsetti

CP9116 ★



POTENTE E FACILE DA UTILIZZARE

CARATTERISTICHE

- Impugnatura in composito per ridurre trasmissione del freddo
- Cambio rapido del disco grazie al dispositivo dedicato
- Protezione del disco regolabile in 11 posizioni, consente migliore visibilità sull'applicazione

VANTAGGI

- Lunghezza estesa e coppia conica compatta
- Comfortevole e potente
- Ideale per taglio di composito, metallo, bulloni, specialmente in spazi ristretti

CP873 ★

2,800 G/MIN



CP873K

Dettagli a pag. 189



VELOCITÀ RIDOTTA

CARATTERISTICHE

- Pulitrice per pneumatici a bassa velocità
- Controllo della velocità regolabile
- Mandrino scorrevole a sostituzione rapida

VANTAGGI

- La pulitrice per pneumatici più popolare sul mercato
- Sostituzione disco per levigatura facile e veloce
- Ideale per rattoppi, sgrassature per ricostruzione e pulizia delle modanature dei pneumatici



Vedi accessori a pag. 189

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	POTENZA		MANDRINI / CAPACITÀ DISCO		VELOCITÀ LIBERA rpm	CONSUMO ARIA PER CARICO		LUNGHEZZA TOTALE		PESO NETTO		VIBRAZIONE ISO 8662-12 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
		hp	W	in.	mm		cfm	l/s	in.	mm	lb	kg	a	K			
CP861	T022039	0.5	370	2-7/8	73	20,000	8.5	4.0	7.8	197	1.6	0.7	2.8	1.0	79	90	1/4
CP873	T025374	0.5	370	7/16 hex	11	2,800	13.0	6.1	8.3	210	2.3	1.0	<2.5	-	88	99	1/4
CP874	T025375	0.5	370	2-7/8	73	22,000	12.5	5.9	7.3	184	1.8	0.8	4	4.0	88	99	1/4
CP9116	894 109 1160	1.0	746	4	100	14,000	7.0	3.3	14.8	370	3.7	1.8	3	3.0	86	97	1/4
CP9116 US	894 109 1161	1.0	746	4	100	14,000	7.0	3.3	14.8	370	3.7	1.8	3	3.0	86	97	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

UTENSILI SPECIALI

Roditrice, Cesoie e Lime

CP835 ★



BUON CONTROLLO DI TAGLIO

CARATTERISTICHE

- Roditrice per usi pesanti
- Testa resistente e punzone da 0.177" di diametro, taglia acciaio fino a .060" (calibro 16) e alluminio fino a .102 (calibro 10)
- Punzone e stampo facilmente accessibili per sostituzioni rapide

VANTAGGI

- Potenza, durata e produttività
- Eccellente per il taglio di materiale composito, fibra di vetro, acciaio, bulloni, morsetti e supporti per morsetti

CP785S ★★



AFFIDABILE E POTENTE

CARATTERISTICHE

- Cesoie a pistola per usi pesanti
- Motore potente ed efficiente da 370 W per tagliare acciaio fino al calibro 18 (1.1 mm - 0.04")
- Planetraio intermedio triplo

VANTAGGI

- Compatto e leggero
- Utensile ideale per uso periodico per tutte le operazioni di taglio

CP9705 ★



CP9710

Stesse caratteristiche del CP9705 con minor corsa al minuto

TAGLIO AD ALTA VELOCITÀ

CARATTERISTICHE

- Lima pneumatica con corsa da 5 mm
- Grilletto con blocco di sicurezza per prevenire partenze accidentali
- Ingresso aria rotante a 360°

VANTAGGI

- Utensile eccezionale per uso in spazi ristretti
- Ideale per lavori di precisione
- Sbavatura o affilatura di lamierino, ferro o plastica



CP9710



Vedi accessori a pag. 189

★ MANUTENZIONE GENERALE ★★ MANUTENZIONE INDUSTRIALE & PRODUZIONE ★★★ SUPER INDUSTRIALE

MODELLO	CODICE ARTICOLO	CORSA AL MIN	CONSUMO ARIA PER CARICO		LUNGHEZZA TOTALE		PESO NETTO		VIBRATION LEVEL ISO 28927 (M/S ²)		PRESSIONE SUONO ISO 15744 - dB(A)	POTENZA SUONO	INGRESSO ARIA
			cfm	l/s	in.	mm	lb	kg	a	K			
CP785S	T023200	2,400	15.5	7.3	8.3	229	2.5	0.9	3.2	3.0	84	95	1/4
CP835	T022550	2,750	17.0	8.0	7.5	216	2.3	0.6	5.4	3.0	86	97	1/4
CP9705	615 193 9705	12,000	6.0	2.8	8.0	204	1.2	0.6	5	3.0	73	84	1/4
CP9710	615 193 9710	8,000	6.0	2.8	9.8	250	1.3	0.6	5	3.0	63	74	1/4

Tutti i modelli: Diametro interno tubo flessibile 9.5 mm (3/8") - @90 PSI (@6,3 Bar) Le specifiche elencate sono solo a scopo indicativo. Verificare la documentazione di ciascun utensile o su www.cp.com

Ricambi & Accessori - Utensili speciali



Kits



CP7901 Kit

Codice No. 894 107 9010

Il kit include:

- (1) Seghetto alter nati vo CP7901
- (5) Lama per tipo 18T, 24T, 32T
- (1) Innesto aria g i r evole



CP873 Kit

Codice No. CP873K

Il kit include:

- (1) Pulitrice per pneumatici a bassa velo città CP873
- (1) Tubo flessibile e tubo di scarico



CP7901

ACCESSORI OPZIONALI



LAMA PER CP7901

ACCESSORI	CODICE ARTICOLO
Lama 18T (1)	894 015 8775
Lama 24T (1)	894 015 8776
Lama 32T (1)	894 015 8777



LAMA PER CP7900 & CP881

ACCESSORI	CODICE ARTICOLO
Lama 18T (1)	CA146719
Lama 24T (1)	CA146720
Lama 32T (1)	CA146721

PUNZONE PER CP835

ACCESSORI	CODICE ARTICOLO
Set di punzoni	KF137310
Stampo	KF137273

DISCO PER CP861 & CP874

ACCESSORI	CODICE ARTICOLO
Confezione di 5 dischi (ø 73x1,6x9,52 mm - 2-7/8"x1/16"x3/8")	CA155312



DISCO PER CP9116

ACCESSORI	CODICE ARTICOLO
Disco da taglio 3/8" - 1 pezzo (misura: 4" (100 mm) - (1/16" X 3/8") (1/8" X 3/8"))	894 017 2786



LIMA PER CP9705 E CP9710

ACCESSORI	CODICE ARTICOLO
Lima rettangolare da 5 mm (0,2") (5)	205 051 9113
Lima rotonda da 5 mm (0,2") (5)	205 051 9123
Lima a mezzaluna da 5 mm (0,2") (5)	205 051 9133
Lima triangolare da 5 mm (0,2") (5)	205 051 9143



TUNE-UP KIT

MODELLO	TUNE-UP KIT
CP9160	205 050 6913
CP9882	894 016 9881

LINEE D'ARIA



Chicago Pneumatic Preparazione linee d'aria

Sono studiate per aiutare a raggiungere il massimo delle performance che l'utensile può generare



- ▶ FILTRI, REGOLATORI, LUBRIFICATORI
- ▶ AIR FLEX
- ▶ AVVOLGITUBI
- ▶ TUBI
- ▶ TUBI FLESSIBILI
- ▶ SPIRALI
- ▶ RACCORDI
- ▶ OLIIATORI



- ▶ ALTRI ACCESSORI
- ▶ BILANCIATORI

Chicago Pneumatic

Offre una vasta gamma di raccordi per creare le migliori condizioni possibili nell'utilizzo degli utensili

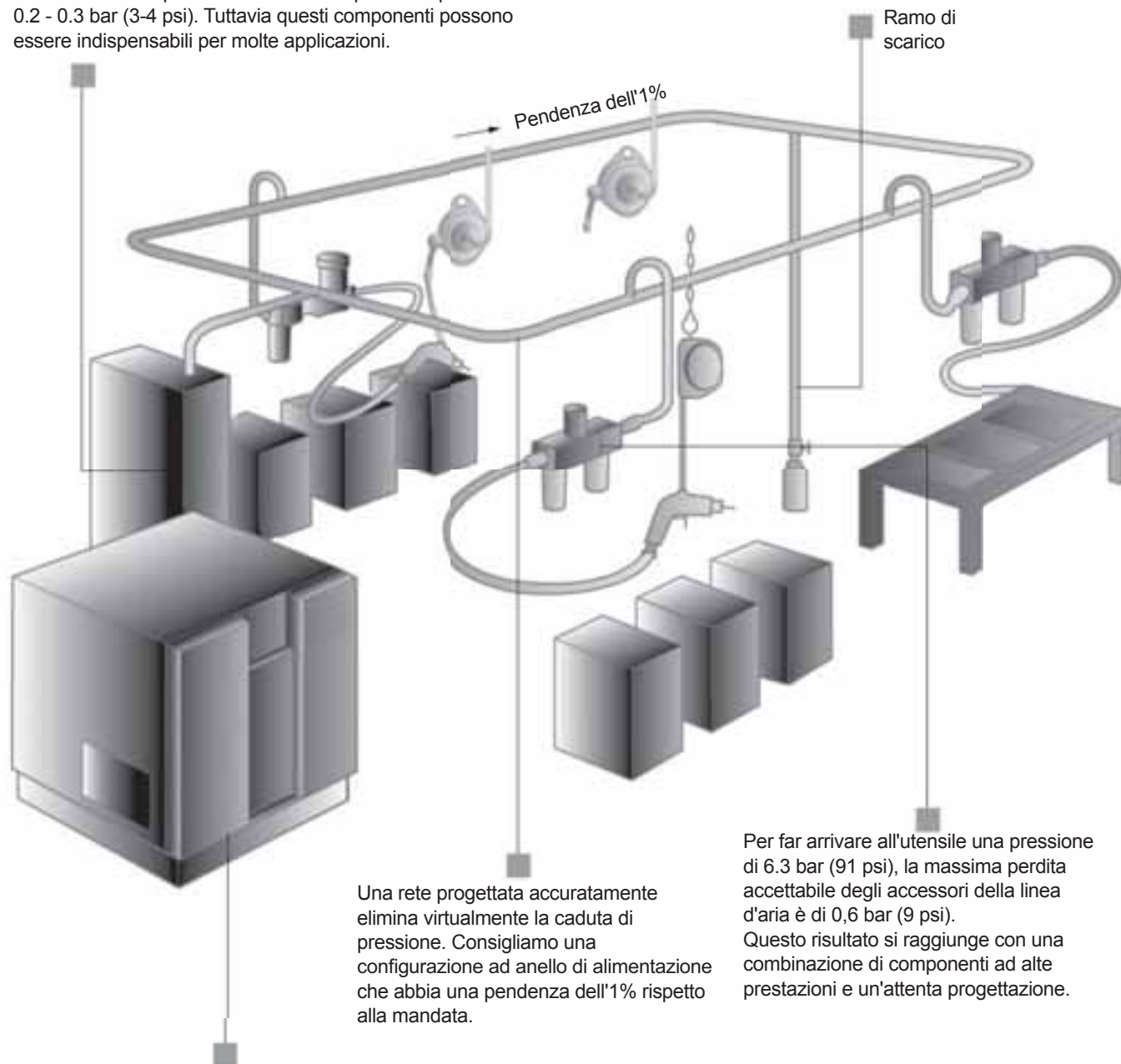
LINEE D'ARIA

Le unità di trattamento dell'aria Chicago Pneumatic sono progettate per ottenere le massime prestazioni dai vostri utensili.

Assicurano il minimo calo di pressione, e quindi perdite minime di energia nel sistema di distribuzione dell'aria, con un vantaggio per l'ambiente e un risparmio di costi operativi.

L'utilizzo di unità di trattamento dell'aria prolungherà la durata dei vostri utensili, il che ridurrà i costi per le riparazioni e i tempi di fermo. Una corretta installazione delle linee d'aria garantisce una produttività ottimale e una buona economia generale.

Essiccatori e filtri possono causare una perdita di pressione di 0.2 - 0.3 bar (3-4 psi). Tuttavia questi componenti possono essere indispensabili per molte applicazioni.



Una rete progettata accuratamente elimina virtualmente la caduta di pressione. Consigliamo una configurazione ad anello di alimentazione che abbia una pendenza dell'1% rispetto alla mandata.

Per far arrivare all'utensile una pressione di 6.3 bar (91 psi), la massima perdita accettabile degli accessori della linea d'aria è di 0,6 bar (9 psi). Questo risultato si raggiunge con una combinazione di componenti ad alte prestazioni e un'attenta progettazione.

Un normale compressore può fornire una pressione della linea d'aria fino a 7.5 bar (109 psi), secondo le impostazioni di avvio e stop.



FILTRI, REGOLATORI, LUBRIFICATORI

Perché utilizzare filtro, regolatore e lubrificatore?

CP Pneumatic raccomanda fortemente l'uso di filtro, regolatore e lubrificatore (in questo ordine) per la preparazione dell'aria. Una adeguata preparazione dell'aria permetterà di ottenere prestazioni migliori e una più lunga durata dell'utensile. Le unità devono essere montate quanto più vicino possibile all'utensile, preferibilmente a destra, ovvero nel punto in cui il tubo flessibile dell'utensile è collegato al sistema. Per dare piena dimostrazione del loro valore, queste unità necessitano controlli periodici regolari da personale addetto alla manutenzione o dall'operatore stesso.

FILTRO ARIA

Il filtro ha lo scopo di separare impurità come acqua e particelle solide.

Il non utilizzo dei filtri, in combinazione agli utensili ad aria, porta ad avere una vita breve, costi alti di manutenzione e bassa efficienza. I vecchi sistemi con essicatore, per esempio, generavano ruggine e, far funzionare un utensile senza l'aver installato un filtro, potevano danneggiare l'utensile in meno di una settimana.

I filtri Chicago Pneumatic separano fino al 98% dell'acqua quando lavorano all'interno del loro range di lavoro. Le tre tipologie (Piccolo, Medio e Grande) hanno bassissime cadute di pressione.

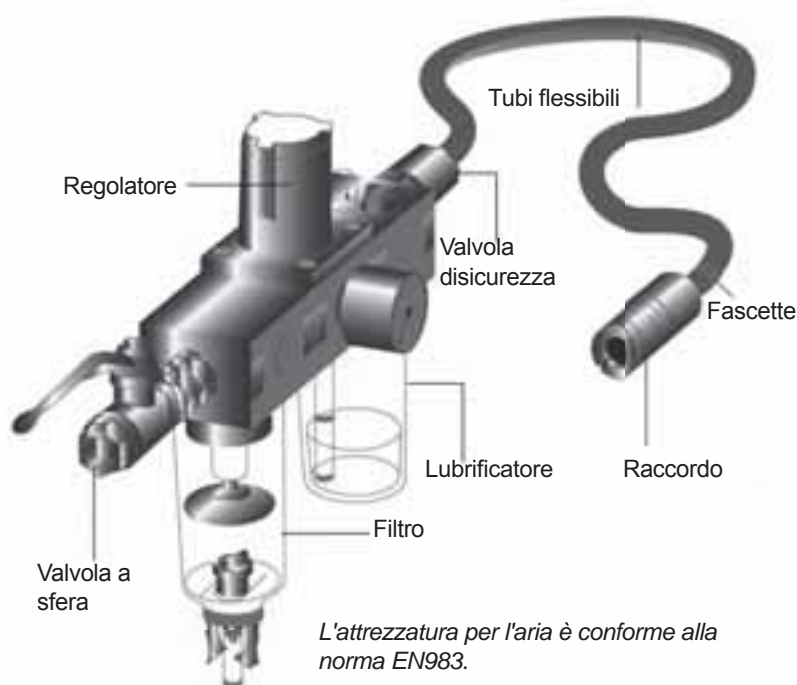
REGOLATORE

Il regolatore assicura che il presettaggio della pressione di lavoro rimanga costante - senza considerare la variazione della pressione nel collettore dell'aria e le minori variazioni del rapporto del flusso dell'aria. Per esempio, una pressione ad 1 bar più alta del necessario, causa un incremento del 16% sul consumo dell'aria.

I regolatori controllati a molla sono facilmente azionabili e perciò possono essere utilizzati per tutti i tipi di utensili ad aria.

LUBRIFICATORE

Se i lubrificatori non vengono utilizzati, le palette del motore pneumatico devono essere sostituite di frequente. La vita delle palette può diminuire da 1 a 10 volte rispetto al normale tempo di lavoro. Il più comune lubrificatore è quello a micro nebbia d'olio. Esso fornisce gocce di olio all'ingresso della spirale.



PRESSIONE UTENSILE	UTENSILE CONSUMO ARIA
91 psi (6 bar)	100 %
101 psi (7 bar)	110 %
116 psi (8 bar)	125 %

DIFFERENTI TIPOLOGIE DI FRL	DIAMETRO DI PASSAGGIO	PORTATA A 6 BAR L/S I/s (CFM)
Unità piccole	1/4	Fino a 19 (9)
	3/8	Fino a 29.7 (14)
Unità medie	1/2	Fino a 78.4 (37)
Unità grandi	1	Fino a 175.9 (83)

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Elevata portata d'aria: fino a 220 cfm (104 l / s) per la maggior parte delle esigenze degli utensili pneumatici. Disponibile nei kit: 1/4", 1/2", 3/4", BSP o NPT, unità a 2 o 3 stadi o unità singole.

Progettate per durare a lungo, incluse coppe metalliche a baionetta e rilascio rapido per ambienti di lavoro difficili.

- (1) Indicatore del livello di liquido sulle coppe per una migliorata lettura.
- (2) Filtro con elemento 5µm pre-installato per ottimizzare la pulizia dell'aria e con valvola automatica di scarico.
- (3) Fornito con manometro metallico 0-10 bar (0-145 PSI) con scale metriche e imperiali.

- (4) 145 – 245 PSI (10-17 bar) pressione massima ingresso / uscita.
- (5) Lubrificatore micronebbia per ottimizzare il rapporto tra aria e olio
- (6) Valvola automatica di scarico
- (7) Scarico manuale



Pressione flusso aria Δ 14.5 PSI (1 bar)



CARATTERISTICHE	FRL IN METALLO	FRL IN COMPOSITO
Max passaggio aria	50 l/s	44 l/s
Max pressione	17 bar	15 bar
Capacità olio	201 ml	125 ml
Attacco	Fino a 3/4 "	Fino a 1/2 "
Elementi filtro	5µm	5µm
Indicatori livello	✓	✗
Valvola condensa	Automatica	Semi - automatico
Valvola olio	Manual	✗
Materiale vaschette	Metalic	Polycarbonate
Resistenza solventi	✓	✗
telaio per uso esterno	✓	✗
composizioni	2 Unità – 3 unità	2 Unità
Applicazioni	Industriale	Officina



FILTRO-REGOLATORE LUBRIFICATORE CON MANOMETRO (0-150 PSI - 0-10 BAR)	FILETTATURA	PRESSIONE FLUSSO ARIA		PRESSIONE MASSIMA	CAPACITÀ OLIO		CODICE ARTICOLO	
	in.	cfm	l/s	ingresso (psi/bar)	oz	ml	NPT	BSP
METALLO 2 UNITÀ	1/4 G	24	11	150/10	3.4	100	894 016 8515	894 016 8478
METALLO 2 UNITÀ	1/2 G	110	50	246/17	6.8	201	894 016 8517	894 016 8480
METALLO 2 UNITÀ	3/4 G	220	100	246/17	6.8	201	894 016 8519	894 016 8483
METALLO 3 UNITÀ	1/4 G	24	11	150/10	3.4	100	894 016 8516	894 016 8479
METALLO 3 UNITÀ	1/2 G	110	50	246/17	6.8	201	894 016 8518	894 016 8481
METALLO 3 UNITÀ	3/4 G	220	100	246/17	6.8	201	894 016 8520	894 016 8484
COMPOSITO 2 UNITÀ	1/4 G	74	34	213/14	4.2	125	894 017 1944	894 017 1927
COMPOSITO 2 UNITÀ	3/8 G	76	35	213/14	4.2	125	894 017 1945	894 017 1928
COMPOSITO 2 UNITÀ	1/2 G	96	44	213/15	4.2	125	894 017 1946	894 017 1929

Inclusi con le unità: Filtro 5µm, Manometro 0-150 psi - 0-10 bar, Lubrificatore micronebbia, Valvola automatica di scarico



FILTER UNIT	FILETTATURA	CODICE ARTICOLO	
	in.	NPT	BSP
1 STADIO	1/4 G	894 016 9091	894 016 9090
1 STADIO	1/2 G	894 016 9099	894 016 9098
1 STADIO	3/4 G	894 016 9107	894 016 9106



LUBRIFICATORE	FILETTATURA	CODICE ARTICOLO	
	in.	NPT	BSP
1 STADIO	1/4 G	894 016 9095	894 016 9094
1 STADIO	1/2 G	894 016 9103	894 016 9102
1 STADIO	3/4 G	894 016 9111	894 016 9110



REGOLATORE	FILETTATURA	CODICE ARTICOLO	
	in.	NPT	BSP
1 STADIO	1/4 G	894 016 9093	894 016 9092
1 STADIO	1/2 G	894 016 9101	894 016 9100
1 STADIO	3/4 G	894 016 9109	894 016 9108



FILTRO-REGOLATORE	FILETTATURA	CODICE ARTICOLO	
	in.	NPT	BSP
1 STADIO	1/4 G	894 016 9097	894 016 9096
1 STADIO	1/2 G	894 016 9105	894 016 9104
1 STADIO	3/4 G	894 016 9113	894 016 9112



MANOMETRO	FILETTATURA		Ø	PRESSIONE MASSIMA	CODICE ARTICOLO
	in.	mm			
1/8" - 0-10	1/8"G	1.57	40	150 PSI (10bar)	894 016 9178
1/8" - 0-10	1/8"NPT	1.57	40	150 PSI (10bar)	894 016 9179
1/8" - 0-10	1/8"G	1.97	50	150 PSI (10bar)	894 016 9180
1/8" - 0-10	1/8"NPT	1.97	50	150 PSI (10bar)	894 016 9181



SPRAY PAINT UNIT	PART NUMBER
Filter 0.01µm	894 017 0472



SUPPORTO PORTATILE PER FRL	CODICE ARTICOLO
Supporto portatile per FRL 1/2"	615 812 0450

Lubrificazione vedere pagina 206



LA FLESSIBILITÀ DELL'AIR FLEX



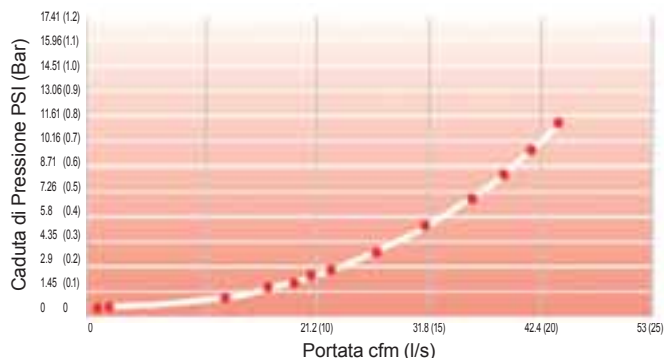
IL NUOVO CP AIR FLEX TRASFORMA OGNI TUBO RIGIDO IN FLESSIBILE E MULTIDIREZIONALE.

Facile: meno sforzo a causa della rigidità del tubo, rende il lavoro più facile in aree difficili da raggiungere.

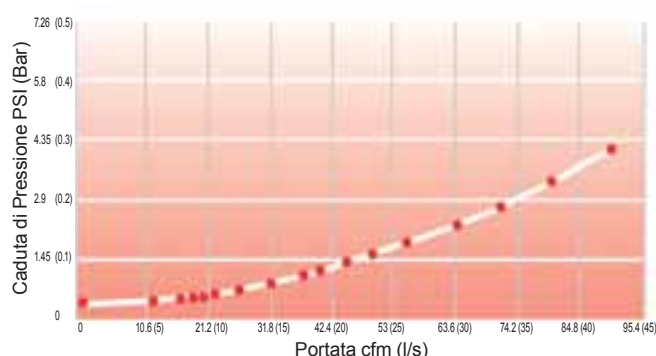
Meno usura: non più usura precoce del tubo.

Comfort e sicurezza: Nessuna torsione, il tubo rimane nella posizione ideale e riduce il rischio di tendinite

AIR FLEX utilizzato a 90 gradi 1/4"



Air Flex posizionato fino a 90 gradi da 1/2" o 3/8"



GAMMA CP AIR FLEX*



DIMENSIONI



MODELLO	CODICE ARTICOLO	MASSIMA PORTATA D'ARIA		FILETTO FEMMINA	FILETTO MASCHIO	PESO NETTO		LUNGHEZZA TOTALE		DIAMETRO IN USCITA	
		cfm	l/s	in.	in.	lb	g	in.	mm	in.	mm
BSP											
AIR FLEX 1/4"	894 017 1568	25	12	1/4	1/4	0,17	79	2,63	67	0,94	24,0
AIR FLEX 1/4" CON COVER	894 017 2156	25	12	1/4	1/4	0,17	79	2,63	67	0,94	24,0
AIR FLEX 3/8"	894 017 1570	74	35	3/8	3/8	0,28	126	3,23	82	1,16	29,5
AIR FLEX 1/2"	894 017 1566	74	35	1/2	1/2	0,29	132	3,23	82	1,16	29,5
NPT											
AIR FLEX 1/4"	894 017 1569	25	12	1/4	1/4	0,17	79	2,63	67	0,94	24,0
AIR FLEX 1/4" CON COVER	894 017 2157	25	12	1/4	1/4	0,17	79	2,63	67	0,94	24,0
AIR FLEX 3/8"	894 017 1571	74	35	3/8	3/8	0,28	126	3,23	82	1,16	29,5
AIR FLEX 3/8" CON COVER	894 017 3701	74	35	3/8	3/8	0,28	126	3,23	82	1,16	29,5
AIR FLEX 1/2"	894 017 1567	74	35	1/2	1/2	0,29	132	3,23	82	1,16	29,5
AIR FLEX 1/2" ELEVATA CAPACITÀ	894 017 5305	110	52	1/2	1/2	0,73	330	4,48	114	1,53	39



* Non raccomandato per utensili a percussione

LINEE D'ARIA

CARATTERISTICHE DI ERGONOMIA PER UN OTTIMALE COMFORT



VERIFICA LA TABELLA SOTTO PER AVVOLGITUBI APERTI



MOLLA A CRICCHETTO
Provvisa di facile sistema per riavvolgere il tubo

PIASTRA DI FISSAGGIO
Regolabile a 180° per maggiore maneggevolezza

SISTEMA DI AGGANCIO MULTI-DIREZIONALE
Facile connessione

FERMO MOBILE
Permette una facile regolazione del tubo alla lunghezza desiderata

APPLICAZIONI



Manutenzione veicoli medi e leggeri



Manutenzioni industriali e produzione



Manutenzione nel movimento terra

CP AVVOLGITUBI COME SELEZIONARE

- ✓ **Prima considerazione : verifica dell'applicazione e quindi della pressione.** Nota: tutti i nostri avvolgitubi lavorano ad una pressione massima di 217psi (15bar)
- ✓ **Seconda considerazione :** determinare il diametro del tubo. Consultare il catalogo utensili, dove compare il diametro tubo consigliato
- ✓ **Terza considerazione :** selezionare la lunghezza del tubo ed il materiale, in funzione dall'ambiente di lavoro

AUMENTANDO LA DURATA



QUALITA' E SICUREZZA TESTATA

I più duraturi avvolgitubi mai distribuiti da Chicago Pneumatic



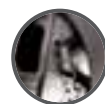
PROTEZIONE ROBUSTA

Per evitare ogni difficoltà di aggancio



NUOVO SISTEMA DI AGGANCIO PROTEZIONE ROBUSTA

Massima qualità e massima robustezza per evitare ogni difficoltà di aggancio



MOLLA A CRICCHETTO

Accessibile facilmente per una più veloce ed economica manutenzione



QUALITA' DEI COMPONENTI ELEVATA

- Componenti duraturi
- Tutti sostituibili



MOLLA

Fino a 25.000 cicli
Superiore durata

GAMMA COMPLETA ARROTOLATORI CP

TUBO Ø: 5/16" (8 MM)

Pressione di lavoro 15 bar - temperatura di lavoro -10°C+60°C

MODELLO	CODICE ARTICOLO	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO	LUNGHEZZA TUBO	METRIALE TUBO	FILETTO INGRESSO	FILETTO USCITA	MATERIALE	TIPO PASSAGGIO	TIPO
NPT HR8108	894 017 1990	5/16" (8 mm)	1/2" (12mm)	33ft (10m)	PU	1/4" F ORIENTABILE	1/4" M FIX	PLASTICA	ARIA	CHIUSO
BSP HR8108	894 017 1991	5/16" (8 mm)	1/2" (12mm)	33ft (10m)	PU	1/4" F ORIENTABILE	1/4" M FIX	PLASTICA	ARIA	CHIUSO
NPT HR8208	894 017 1994	5/16" (8 mm)	1/2" (12mm)	33ft (10m)	KPU	1/4" F ORIENTABILE	1/4" M FIX	ALLUMINIO	ARIA / ACQUA	CHIUSO
BSP HR8208	894 017 1995	5/16" (8 mm)	1/2" (12mm)	33ft (10m)	KPU	1/4" F ORIENTABILE	1/4" M FIX	ALLUMINIO	ARIA / ACQUA	CHIUSO

TUBO Ø: 3/8" (10 MM)

Pressione di lavoro 15 bar - temperatura di lavoro -10°C+60°C

MODELLO	CODICE ARTICOLO	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO	LUNGHEZZA TUBO	METRIALE TUBO	FILETTO INGRESSO	FILETTO USCITA	MATERIALE	TIPO PASSAGGIO	TIPO
NPT HR8110	894 017 1992	3/8" (10mm)	9/16" (14mm)	52.5ft (16m)	PU	3/8" F ORIENTABILE	3/8" M FIX	PLASTICA	ARIA	CHIUSO
BSP HR8110	894 017 1993	3/8" (10mm)	9/16" (14mm)	52.5ft (16m)	KPU	3/8" F ORIENTABILE	3/8" M FIX	PLASTICA	ARIA	CHIUSO
NPT HR8210	894 017 1996	3/8" (10mm)	9/16" (14mm)	52.5ft (16m)	KPU	3/8" F ORIENTABILE	3/8" M FIX	ALLUMINIO	ARIA / ACQUA	CHIUSO
BSP HR8210	894 017 1997	3/8" (10mm)	9/16" (14mm)	52.5ft (16m)	KPU	3/8" F ORIENTABILE	3/8" M FIX	ALLUMINIO	ARIA / ACQUA	CHIUSO
NPT HR9110	894 017 2000	3/8" (10mm)	9/16" (14mm)	65.6ft (20m)	KPU	1/2" F 90° GIREVOLE	3/8" M FIX	STRUTTURA IN ACCIAIO, TAMBURO IN PLASTICA	ARIA / ACQUA	APERTO
BSP HR9110	894 017 2001	3/8" (10mm)	9/16" (14mm)	65.6ft (20m)	KPU	1/2" F 90° GIREVOLE	3/8" M FIX	STRUTTURA IN ACCIAIO, TAMBURO IN PLASTICA	ARIA / ACQUA	APERTO

TUBO Ø: 1/2" (13 MM)

Pressione di lavoro 15 bar - temperatura di lavoro -10°C+60°C

MODELLO	CODICE ARTICOLO	DIAMETRO INTERNO	DIAMETRO ESTERNO	LUNGHEZZA TUBO	METRIALE TUBO	FILETTO INGRESSO	FILETTO USCITA	MATERIALE	TIPO PASSAGGIO	TIPO
NPT HR8113	894 017 1998	1/2" (13mm)	11/16" (17mm)	52.5ft (16m)	KPU	1/2" F ORIENTABILE	1/2" M FIX	PLASTICA	ARIA	CHIUSO
BSP HR8113	894 017 1999	1/2" (13mm)	11/16" (17mm)	52.5ft (16m)	KPU	1/2" F ORIENTABILE	1/2" M FIX	PLASTICA	ARIA	CHIUSO
NPT HR9113	894 017 2002	1/2" (13mm)	11/16" (17mm)	49ft (15m)	KPU	1/2" F 90° GIREVOLE	1/2" M FIX	STRUTTURA IN ACCIAIO, TAMBURO IN PLASTICA	ARIA / ACQUA	APERTO
BSP HR9113	894 017 2003	1/2" (13mm)	11/16" (17mm)	49ft (15m)	KPU	1/2" F 90° GIREVOLE	1/2" M FIX	STRUTTURA IN ACCIAIO, TAMBURO IN PLASTICA	ARIA / ACQUA	APERTO
BSP HR 9213	894 017 3324	1/2" (13mm)	13/16" (20.5mm)	49ft (15m)	RUBBER	1/2" F 90° GIREVOLE	1/2" M FIX	STRUTTURA IN ACCIAIO, TAMBURO IN PLASTICA	ARIA / ACQUA	APERTO
NPT HR9213	894 017 3325	1/2" (13mm)	13/16" (20.5mm)	49ft (15m)	RUBBER	1/2" F 90° GIREVOLE	1/2" M FIX	STRUTTURA IN ACCIAIO, TAMBURO IN PLASTICA	ARIA / ACQUA	APERTO



CHICAGO PNEUMATIC OFFRE LA PIÙ ALTA QUALITÀ NEI TUBI FLESSIBILI IN GOMMA E POLIURETANO DELLA LINEA INDUSTRIALE, PER COPRIRE TUTTE LE NECESSITÀ DI UTILIZZO DEGLI UTENSILI ELETTRICI

INOLTRE LA SERIE EFFI MAX È PROGETTATA CON SPECIALI CARATTERISTICHE COME PESO RIDOTTO E FLESSIBILITÀ PER SODDISFARE LE PIÙ ESIGENTI RICHIESTE DI ERGONOMIA, COME ANCHE L'ANTISTATICITÀ PER GLI UTILIZZI CHE DEBBANO CONFORMARSI AGLI STANDARD ESD.

TUBI FLESSIBILI

TUBI FLESSIBILI CONSIGLIATI

DESCRIZIONE	EFFI MAX	POLIURETANO	GOMMA
Pieghevole	++	++	+
Peso ridotto	++	++	+
Uso esterno	+++	+	+++
Resistente alle scintille	+++	-	+++
Ambienti difficili	+++	++	+++
Antistatico	+++	-	+++
Intervallo di temperatura	-40 to +194F° -40 to +90°C	-22 to +176F° -30 to +80°C	-40 to +194F° -40 to +90°C



Con il flusso dell'aria consigliato il calo di pressione è di 2.9 PSI / 0.2 bar con un tubo flessibile di 16 ft / 5 m di lunghezza.
Si raccomanda di aumentare il diametro di una misura per ogni 32.8 ft / 10 m di lunghezza del tubo.

SERIE EFFI

CP EFFI è una linea esclusiva di tubi flessibili di qualità superiore, progettati con caratteristiche particolari come l'antistaticità, il peso estremamente ridotto, la resistenza e durata nel tempo che consentono all'operatore di sfruttare appieno la produttività dell'utensile.

TUBI FLESSIBILI EFFI MAX

Per lavori di smerigliatura generici

- Peso estremamente ridotto
- Antistatici
- Tubo in gomma
- Morbidi e flessibili
- Resistenti agli spruzzi di saldatura



DIMENSIONI (DIXDE)		LUNGHEZZA		MASSIMA PRESSIONE DI LAVORO*	FLUSSO ARIA		PESO OGNI 65.6 FT / 20M		CODICE ARTICOLO
in. ID	mm	ft	m	PSI (bar)	cfm	l/s	lb	kg	
3/8	16x22.5	9.8	3	232 (16)	91.1	43	1	0.5	615 813 2080
3/8	9.5x12.5	65.6	20	232 (16)	27.6	13	6.4	2.9	894 016 9921
1/2	13x18.6	65.6	20	232 (16)	44.5	21	8.6	3.9	615 810 9000
5/8	16x22.5	65.6	20	232 (16)	91.1	43	10.6	4.8	615 810 9010
3/4	20x26.1	65.6	20	232 (16)	159	75	11.9	5.4	615 810 9020
1/2	13x18,6	164	50	232 (16)	44.5	21	21.5	9.75	615 813 0680
5/8	16x22,5	164	50	232 (16)	91.1	43	26.5	12	615 813 0690
3/4	20x26,1	164	50	232 (16)	159	75	29.75	13.5	615 813 0700

I tubi flessibili in PUR e gomma di qualità standard forniscono il miglior rapporto tra costo e qualità del prodotto per un utilizzo ottimale degli utensili pneumatici.

TUBI IN GOMMA

Per gli utilizzi più impegnativi nelle costruzioni, nell'industria mineraria, nei cantieri navali, nelle fonderie, ecc.

- Lunga durata
- Antistatici
- Resistente agli spruzzi di smerigliatura e saldatura



DIMENSIONI (DIXDE)		LUNGHEZZA		MASSIMA PRESSIONE DI LAVORO*	FLUSSO ARIA		PESO OGNI 98 FT / 30M		CODICE ARTICOLO
in. ID	mm	ft	m	PSI (bar)	cfm	l/s	lb	kg	
3/8	10x16	65.6	20	232 (16)	27.5	13	7.9	3.6	615 810 8640
1/2	12.5x19.1	65.6	20	232 (16)	44.5	21	10.4	4.7	615 810 8650
5/8	16x23	65.6	20	232 (16)	91.1	43	13.4	6.1	615 810 8660
3/4	20x26.6	65.6	20	232 (16)	159	75	17.2	7.8	615 810 8680
1	25x34	65.6	20	232 (16)	265	125	26.0	11.8	615 810 8700

TUBI FLESSIBILI IN POLIURETANO

Destinati agli impieghi pesanti all'interno e all'esterno

- Resistenti all'olio
- Flessibili
- Lunga durata operativa
- Senza PVC
- Ecocompatibili



DIMENSIONI (DIXDE)		LUNGHEZZA		MASSIMA PRESSIONE DI LAVORO*	FLUSSO ARIA		PESO OGNI 82 FT / 25 M		CODICE ARTICOLO
in. ID	mm	ft	m	PSI (bar)	cfm	l/s	lb	kg	
1/4	6.5x10	82	25	290 (20)	8.5	4.0	2.9	1.3	615 804 6230
5/16	8x12	82	25	290 (20)	15.9	7.5	4.8	2.2	615 804 6240
3/8	9.5x13	82	25	232 (16)	27.5	13.0	5.5	2.5	615 804 6250
1/2	13x18	82	25	188 (13)	44.5	21.0	8.8	4.0	615 804 6260

TUBI FLESSIBILI



KIT TUBI FLESSIBILI



I kit dei tubi flessibili sono dotati di raccordi filettati e sono disponibili a lunghezza ridotta, pronti per il collegamento e l'utilizzo.

DIMENSIONI (DIXDE)		MA-SCHIO	LUNGHEZZA		CODICE ARTICOLO		MATERIALE TUBI
in. ID	mm		in.	ft	m	NPT	
1/4	6.5x10	1/4	26.2	8	615 811 2130	615 804 6270	PU
5/16	8x12	1/4	26.2	8	615 811 2140	615 804 6280	PU
3/8	10x13	1/4	26.2	8	615 811 2150	615 804 6290	PU
3/8	10x13	3/8	26.2	8	615 811 2400	615 811 2380	PU
1/2	13x18	1/2	26.2	8	615 811 2160	615 804 6300	PU
1/2	13x18	3/8	26.2	8	615 811 2410	615 811 2390	PU
5/8	16x23	1/2	26.2	8	615 811 2680	615 811 2670	Gomma

RACCORDI TUBO FLESSIBILE IN GOMMA



Utilizzare sempre un raccordo tra l'utensile e il tubo flessibile di erogazione dell'aria. Garantisce sicurezza e più lunga durata dell'ingresso aria dell'utensile.

DIAMETRO TUBO		FILETTATURA	LUNGHEZZA TUBO		CODICE ARTICOLO	
in.	mm		in.	ft	m	NPT
3/8	10	1/4	2.0	0.6	CA047270	615 811 1920
1/2	13	3/8	2.0	0.6	CA049271	615 811 2640
1/2	13	1/2	2.0	0.6	CA049270	615 811 1930
5/8	16	1/2	2.0	0.6	615 811 2660	615 811 2650

TUBO FLESSIBILE A SPIRALE IN POLIURETANO

I tubi a spirale sono adatti in particolar modo agli utensili utilizzati a distanze variabili. Utilizzabili in orizzontale o in verticale, insieme ad un bilanciatore del tubo flessibile a spirale, costituiscono un passo avanti nell'ergonomia. Dotati di cuscinetti a sfera ad una estremità (eccetto l'11x16), possono essere collegati direttamente alla presa dell'utensile, evitando la torsione del tubo.

- Auto retraibili
- Leggeri e flessibili
- Forti e durevoli



DIMENSIONI (DIXDE)		FILETTATURA	LUNGHEZZA DI LAVORO		LUNGHEZZA			CODICE ARTICOLO	
in. ID	mm		ft	m	A	B	C	NPT	BSP
		in.			in. (mm)	in. (mm)	in. (mm)		
1/4	5x8	1/4	6.6	2	19.7 (500)	6.3 (160)	5.9 (150)		615 804 6310
1/4	5x8	1/4	13.1	4	19.7 (500)	12.6 (320)	5.9 (150)		615 804 6320
1/4	5x8	1/4	19.7	6	19.7 (500)	18.5 (470)	5.9 (150)		615 804 6330
1/4	5x8	1/4	26.2	8	19.7 (500)	24.4 (620)	5.9 (150)		615 804 6340
1/4	6.5x10	1/4	6.6	2	19.7 (500)	5.5 (140)	5.9 (150)	615 810 9670	615 804 6350
1/4	6.5x10	1/4	13.1	4	19.7 (500)	13 (330)	5.9 (150)	615 810 9680	615 804 6360
1/4	6.5x10	1/4	19.7	6	19.7 (500)	20.1 (510)	5.9 (150)	615 810 9690	615 804 6370
1/4	6.5x10	1/4	26.2	8	19.7 (500)	27.6 (700)	5.9 (150)	615 810 9700	615 804 6380
5/16	8x12	3/8	6.6	2	19.7 (500)	5.1 (130)	5.9 (150)	615 810 9710	615 804 6390
5/16	8x12	3/8	13.1	4	19.7 (500)	11.8 (300)	5.9 (150)	615 810 9720	615 804 6400
5/16	8x12	3/8	19.7	6	19.7 (500)	18.1 (460)	5.9 (150)	615 810 9730	615 804 6410
5/16	8x12	3/8	26.2	8	19.7 (500)	24.8 (630)	5.9 (150)	615 810 9740	615 804 6420
7/16	11x16	3/8	6.6	2	19.7 (500)	4.7 (120)	5.9 (150)	615 810 9750	615 804 6430
7/16	11x16	3/8	13.1	4	19.7 (500)	10.6 (270)	5.9 (150)	615 810 9760	615 804 6440
7/16	11x16	3/8	19.7	6	19.7 (500)	16.5 (420)	5.9 (150)	615 810 9770	615 804 6450
7/16	11x16	3/8	26.2	8	19.7 (500)	22.4 (570)	5.9 (150)	615 810 9780	615 804 6460

Chicago Pneumatic offre una gamma molto completa di raccordi per creare la migliore soluzione possibile per gli utensili. La gamma comprende quattro tipi di raccordi con caratteristiche diverse ma che presentano tutti le migliori caratteristiche di qualità, ergonomia e prestazioni. Per venire incontro alla gran parte delle esigenze generali Chicago Pneumatic offre tre tipi di profili di nippli, Euro, ISO 6150B e il profilo asiatico. Con il raccordo Easy Flow Chicago Pneumatic può presentare un unico raccordo senza restrizioni d'aria, riducendo al minimo il calo di pressione. Grazie al design innovativo, EF è adatto ad ambienti difficili ed è facile da connettere e disconnettere con il principio di "spingi e piega". La caratteristica di sicurezza dei raccordi EF e dei Raccordi di Sicurezza sono versioni dotate di sfiato per minimizzare il rischio di disconnessione improvvisa tra raccordo e niplo.



ADATTABILITA'

NIPPLE		ISO6105B 6mm	EURO 7.6mm	EURO 10.4mm	ASIA 7.5mm
CEJN	310	X			
	320		X		
	410			X	
TEMA	1300	X			
	1600		X		
	1700			X	
ARO	23-23902	X			
RECTUS	14 - 22	X			
	25 (KA, KB, KD, KE, KL, KS)		X		
	26 (KA, KB, KE)		X		
	27			X	
PREVOST	ARM-ASC-ARC-06	X			
	ESC 07		X		
LEGRIS	14 - 22	X			
	25 (KA, KB, KD, KE, KL, KS)		X		
NITTO	HI CUPLA200				X

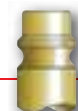
	FLUSSO ELL'ARIA	FUNZIONE DI SICUREZZA	AMBIENTI DIFFICILI	DURATA	ERGONOMIAS
EF	+++	++	++	++	+++
Sicurezza	++	+++	+	+	+
Sgancio rapido	++	-	+	++	+++
Griffa	+++	-	+++	+++	-

Capacità massima flusso dell'aria (Delta 7.2 psi / 0.5 bar) - Flusso d'aria economico (Delta 2.9 psi (0.2 bar))

RACCORDI EF - SERIE EURO: EUROPA

RACCORDI EF - EURO 7.6 mm / Flusso: 79 cfm - 37.5 l/s
Flusso d'aria economico 53 cfm - 25 l/s

NIPPLI EURO 7.6 mm



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 810 5140
3/8	615 810 5150
1/2	615 810 5160

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 810 5170
3/8	615 8105 180
1/2	615 810 5190

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE	CODICE ARTICOLO
6	615 810 5500
8	615 810 5530
10	615 810 5540
13	615 810 5550

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	BSP	NPT
1/4	615 810 5880	615 810 5940
3/8	615 810 5890	615 810 5950
1/2	615 810 5900	615 810 5960

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 810 5910
3/8	615 810 5920
1/2	615 810 5930

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 810 6220
8	615 810 6250
10	615 810 6260
13	615 810 6270

RACCORDI EF - EURO 10.4 mm / Flusso: 153 cfm / (72 l/s)
Flusso d'aria economico 102 cfm - 48 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

NIPPLI EURO 10.4 mm

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO BSP
3/8	615 810 6390
1/2	615 810 6400
3/4	615 810 6410

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
3/8	615 810 6420
1/2	615 810 6430
3/4	615 810 6440

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
10	615 810 6510
13	615 810 6520
16	615 810 6530
19	615 810 6540

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	BSP	NPT
3/8	615 810 6650	615 810 6680
1/2	615 810 6660	615 810 6690
3/4	615 810 6670	615 810 6700

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
3/8	615 810 6710
1/2	615 810 6720
3/4	615 810 6730

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
10	615 810 6770
13	615 810 6780
16	615 810 6790
19	615 810 6800



RACCORDO EF - ISO 6150B MIL-C4109: AMERICA DEL NORD, FRANCIA, ITALIA

RACCORDO EF - ISO 6150B 6 mm / Flusso: 36 cfm - 16.7 l/s
Flusso d'aria economico 23.3 cfm - 11 l/s

NIPPLI ISO 6150B 6 mm



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 4850	615 810 4790
3/8	615 810 4860	615 810 4800
1/2	615 810 4870	615 810 4810



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 4880	615 810 4820
3/8	615 810 4890	615 810 4830



ACCOPPAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 810 5300
8	615 810 5310
10	615 810 5320
13	615 810 5330



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 5620	615 810 5560
3/8	615 810 5630	615 810 5570
1/2	615 810 5640	615 810 5580



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 5650	615 810 5590
3/8	615 810 5660	615 810 5600
1/2	615 810 5670	615 810 5610



ACCOPPAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 810 6040
8	615 810 6050
10	615 810 6060
13	615 810 6070

RACCORDO EF - ISO6150B 8 mm / Flusso: 91 cfm - 43 l/s
Flusso d'aria economico 57 cfm - 27 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

NIPPLI ISO 6150B 8 mm



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 4980	615 810 4920
3/8	615 810 4990	615 810 4930
1/2	615 810 5000	615 810 4940



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 5010	615 810 4950
3/8	615 810 5020	615 810 4960
1/2	615 810 5030	615 810 4970



ACCOPPAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
8	615 810 5380
10	615 810 5390
13	615 810 5400
16	615 810 5410



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 5740	615 810 5680
3/8	615 810 5750	615 810 5690
1/2	615 810 5760	615 810 5700



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
1/4	615 810 5770	615 810 5710
3/8	615 810 5780	615 810 5720
1/2	615 810 5790	615 810 5730



ACCOPPAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
8	615 810 6110
10	615 810 6120
13	615 810 6130
16	615 811 1330

RACCORDO EF - ISO6150B 11 mm / Flusso: 162 cfm - 76.5 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)
Flusso d'aria economico 110 cfm - 52 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

NIPPLI ISO 6150B 11 mm



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
3/8	615 810 5090	615 810 5050
1/2	615 810 5100	615 810 5060
3/4	615 810 6350	615 810 6340



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
3/8	615 810 5110	615 810 5070
1/2	615 810 5120	615 810 5080
3/4	615 810 6370	615 810 6360



ACCOPPAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
10	615 810 5460
13	615 810 5470
16	615 810 5480
19	615 810 5490



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
3/8	615 810 5840	615 810 5800
1/2	615 810 5850	615 810 5810
3/4	615 810 6920	615 810 6910



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
3/8	615 810 5860	615 810 5820
1/2	615 810 5870	615 810 5830
3/4	615 810 6940	615 810 6930



ACCOPPAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
10	615 810 6180
13	615 810 6190
16	615 810 6200
19	615 810 6210



RACCORDI EF - ASIA 7.5 MM: GIAPPONE, CINA, INDIA

RACCORDI EF - ASIA 7.5 mm / Flusso: 16 cfm - 34 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

NIPPLI ASIA 7.5 mm

Flusso d'aria economico 48.7 cfm - 23 l/s (Delta 2.9 psi (0.2 bar))



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO R
1/4	615 810 6560
3/8	615 810 6570
1/2	615 810 6580



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO R
1/4	615 810 6590
3/8	615 810 6600
1/2	615 810 6610



ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 810 8710
8	615 810 6620
10	615 810 6630
13	615 810 6640



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO R
1/4	615 810 6810
3/8	615 810 6820
1/2	615 810 6830



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO R
1/4	615 810 6840
3/8	615 810 6850
1/2	615 810 6870



ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 810 6970
8	615 810 6880
10	615 810 6890
13	615 810 6900

RACCORDI DI SICUREZZA

EURO 7.6 mm / Flusso: 72 cfm - 34 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 47 cfm - 22 l/s (Delta 2.9 psi (0.2 bar))



ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO BSP
6	615 811 1660
8	615 811 1670
10	615 811 1680
12,5	615 811 1690



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 811 1700
3/8	615 811 1710
1/2	615 811 1720



FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 811 1740
3/8	615 811 1750
1/2	615 811 1760

Nippli Euro 7.6mm
vedere
pagina 201



EURO 10.4 mm / Flusso: 131 cfm - 62 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 86.2 cfm - 40.7 l/s (Delta 2.9 psi (0.2 bar))



ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO BSP
10	615 811 1840
13	615 811 1850
16	615 811 1860



FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 811 1870
3/8	615 811 1880
1/2	615 811 1890



FEMALE THREAD in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/2	615 811 1900

Nippli Euro 10.4mm
vedere
pagina 201



RACCORDI CON GRIFFA

Flusso d'aria economico 593 cfm - 280 l/s



FILETTATURA MASCHIO	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
3/8"	615 810 9070	615 810 9030
1/2"	615 810 9080	615 810 9040
3/4"	615 810 9090	615 810 9050
1"	615 810 9100	615 810 9060



FILETTATURA FEMMINA	CODICE ARTICOLO	
	NPT	BSP
3/8"	615 810 9150	615 810 9110
1/2"	615 810 9160	615 810 9120
3/4"	615 810 9170	615 810 9130
1"	615 810 9180	615 810 9140



ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE	CODICE ARTICOLO	
	Universale USA	Standard DIN 3489
1/4" (6.5mm)	-	615 810 9190
3/8" (10mm)	615 810 9270	615 810 9200
1/2" (13mm)	615 810 9280	615 810 9210
5/8" (16mm)	-	615 810 9220
3/4" (19mm)	615 810 9290	615 810 9230
1" (25.4mm)	615 810 9300	615 810 9240



INNESTO RAPIDO - SERIE EURO: EUROPA

EURO 7.6 mm / Flusso: 72 cfm - 34 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 40 cfm - 19 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 811 0720
3/8	615 811 0730
1/2	615 811 0740

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
1/4	615 811 0750
3/8	615 811 0760
1/2	615 811 0770

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 811 0780
8	615 811 0790
10	615 811 0800
13	615 811 0810

Nippli Euro 7.6 mm
vedere
pagina 201



EURO 10.4mm / Flusso 121 cfm - 57 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 78 cfm - 37 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO BSP
3/8	615 811 0820
1/2	615 811 0830
3/4	615 811 0840

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO BSP
3/8	615 811 0850
1/2	615 811 0860
3/4	615 811 0870

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
10	615 811 0880
13	615 811 0890
16	615 811 0900
19	615 811 0910

Nippli Euro 10.4mm
vedere
pagina 201



INNESTO RAPIDO - ISO 6150B MIL-C4109: NORD AMERICA, FRANCIA, ITALIA

ISO 6150B 6mm / Flusso 32 cfm - 15 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 23.3 cfm - 11 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO NPT
1/4	615 811 0420
3/8	615 811 0430
1/2	615 811 0440

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO NPT
1/4	615 811 0450
3/8	615 811 0460
1/2	615 811 0470

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 811 0480
8	615 811 0490
10	615 811 0500
13	615 811 0510

Nippli ISO 6150B 6mm
vedere
pagina 202



ISO 6150B 8mm / Flusso 63 cfm - 30 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 42 cfm - 20 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO NPT
1/4	615 811 0520
3/8	615 811 0530
1/2	615 811 0540

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO NPT
1/4	615 811 0550
3/8	615 811 0560
1/2	615 811 0570

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 811 0580
8	615 811 0590
10	615 811 0600
13	615 811 0610

Nippli ISO 6150B 8mm
vedere
pagina 202



ISO 6150B 11mm / Flusso 127 cfm - 60 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 85 cfm - 40 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO NPT
3/8	615 811 0620
1/2	615 811 0630
3/4	615 811 0640

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO NPT
3/8	615 811 0650
1/2	615 811 0660
3/4	615 811 0670

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
10	615 811 0680
13	615 811 0690
16	615 811 0700
19	615 811 0710

Nippli ISO 6150B 11mm
vedere
pagina 202



INNESTO RAPIDO - ASIA 7.5MM: JAPAN, CHINA, INDIA

ASIA 7.5mm / Flusso 36 cfm - 17 l/s (Delta 7.2 psi / 0.5 bar)

Flusso d'aria economico 23.3 cfm - 11 l/s (Delta 2.9 psi / 0.2 bar)

FILETTATURA MASCHIO in.	CODICE ARTICOLO R
3/8	615 811 0320
1/2	615 811 0330
3/4	615 811 0340

FILETTATURA FEMMINA in.	CODICE ARTICOLO R
3/8	615 811 0350
1/2	615 811 0360
3/4	615 811 0370

ACCOPIAMENTO TUBO FLESSIBILE mm	CODICE ARTICOLO
6	615 811 0380
8	615 811 0390
10	615 811 0400
13	615 811 0410

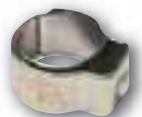
Nippli ASIA 7.5mm
vedere
pagina 203



MORSETTI



MORSETTI DI PRESSIONE SEMPLICI (DA UTILIZZARE CON PINZA)



DESCRIZIONE		PER EFFI		PER PVC		CODICE ARTICOLO
in.	mm	ID in.	IDxOD mm	ID in.	IDxOD mm	
0.204-0.244	5.2-6.2	-	-	-	-	615 810 9790
0.232-0.276	5.9-7.0	-	-	-	-	615 810 9800
0.276-0.334	7.0-8.5	-	-	1/8	3x7	615 810 9810
0.334-0.393	8.5-10	1/4	6x9	3/16	5x9	615 810 9820
0.386-0.464	9.8-11.8	5/16	8x10	1/4	6x11	615 810 9830
0.445-0.523	11.3-13.3	5/16	8x12	5/16	8x12	615 810 9840
0.504-0.583	12.8-14.8	3/8	10x13 / 10x14	3/8	9.5x13 / 10x14	615 810 9850
0.575-0.661	14.6-16.8	1/2	13x16.5	3/8	10x16	615 810 9860
0.650-0.740	16.5-18.8	1/2	13x18	1/2	13x18	615 810 9870
0.709-0.799	18.0-20.3	1/2	13x18.6	1/2	12.5x19	615 810 9880
0.795-0.898	20.2-22.8	5/8	16x21	5/8	16x22	615 810 9890
0.866-0.976	22.0-24.8	3/8	16x22.5	5/8	16x23	615 810 9900
0.917-1.035	23.3-26.3	3/4	20x24	-	-	615 810 9910
1.043-1.181	26.5-30.0	-	-	3/4	20x26.6	615 810 9920
1.173-1.303	29.8-33.1	1	25x31	1	25x32	615 810 9930

MORSETTO DI PRESSIONE CON VITE



DESCRIZIONE		PER EFFI	PER PVC GOMMA E POLIURETANO	CODICE ARTICOLO
in.	mm	ID in.	ID in.	
0.31-0.55	8-14	1/4-5/16	1/8-1/4-5/16	615 804 6730
0.43-0.67	11-17	3/8	3/8	615 804 6740
0.51-0.79	13-20	1/2	1/2	615 804 6750
0.59-0.94	15-24	-	-	615 804 6760
0.75-1.10	19-28	5/8	5/8	615 804 6770
0.87-1.26	22-32	3/4	3/4	615 804 6780
1.02-1.50	26-38	-	-	615 810 9940
1.26-1.73	32-44	1	1	615 810 9950
1.50-1.97	38-50	-	-	615 810 9960
1.97-2.56	50-65	-	-	615 810 9970

MORSETTO DI PRESSIONE PER GOMMA - USI PESANTI



DESCRIZIONE		PER EFFI MAX	PER GOMMA	CODICE ARTICOLO
in.	mm	ID in.	ID in.	
0.87-0.98	22-25	5/8	5/8	615 811 0050
0.98-1.10	25-28	3/4	3/4	615 811 0060
1.14-1.26	29-32	-	-	615 811 0070
1.34-1.50	34-38	-	1	615 811 0080

PERFETTO PACCHETTO

(CONTENUTO)



PERFETTO PACCHETTO CODICE 615 812 0120

ARTICOLI INCLUSI	SPECIFICHE	CODICE ART.
Airflex	1/2" NPT	894 017 1567
Tubo utensile	1/2" NPT	CA049270
Nipplo ISO6150B	11 mm 1/2" Fem	615 810 5870
Raccordo EF ISO6150B	11 mm Tubo Con. 16 mm	615 810 5480
Effi Max Tubi	5/8" (16 mm) - 20 m	615 810 9010
Morsetto a Pressione HD x2	Per gomma 22-25 mm	615 811 0050
Nipplo ISO6150B	11 mm Tubo Con. 16 mm	615 810 6200
Raccordo EF ISO6150B	11 mm 1/2" Maschio	615 810 5100
FRL	2 stadi 1/2" NPT	894 016 8517
FRL Stand	Per 1/2" metallico FRL	615 812 0450
Bottiglia	ProtectoLub 120 ml	CA149661
Guanti	Taglia XL	894 015 8619



ESSER SEMPRE NELLE MIGLIORI CONDIZIONI PER LA VOSTRA APPLICAZIONE

- ▶ PRESSIONE CORRETTA
- ▶ FLUSSO COSTANTE
- ▶ RACCORDI E NIPPLI APPROPRIATI
- ▶ COLLEGAMENTO CORRETTO ALL'UTENSILE (COME RACCOMANDATO NEL MANUALE OPERATORE)
- ▶ MIGLIOR ERGONOMIA

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO



LUBRIFICAZIONE

OIL PROTECTO-LUBE



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Olio per utensili ad aria (0.12 l)	CA149661
Air Tool Oil - (0.591 l)	CA000046
Airoilene oil - 1gal. (3.8 l)	P089507

GRASSO CP PER MASSA BATTENTE



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Tubo grasso CP (100g)	894 015 8455
Cartuccia grasso CP (400g)	894 015 8456

PISTOLA PER GRASSO



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Pistola per grasso	C098689

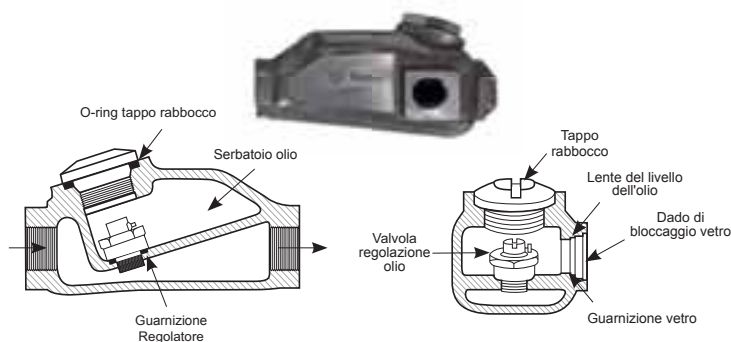
MINI OLIATORE



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Filettatura 1/4" NPT	205 052 4123
Filettatura 3/8" NPT	205 052 4293

LUBRIFICATORI IN LINEA

CODICE ARTICOLO	CAPACITA' M/ LITRO	DIMENSIONE FILETTATURA	MASSIMA PRESSIONE DI LAVORO
615 812 0480	30 ml	1/4" BSP	34.0 bar (500psi)
615 812 0490	40 ml	1/2" BSP	34.0 bar (500psi)
615 812 0500	110 ml	3/4" BSP	18.0 bar (260psi)



ALTRI ACCESSORI

REGOLATORE FLUSSO D'ARIA



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Regolatore flusso d'aria economico 1/4" NPT	LC121737
Regolatore flusso d'aria per usi pesanti 1/4" NPT	CA085203

PISTOLA DI SOFFIAGGIO



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Pistola di soffiaggio standard	615 811 2690
Pistola di soffiaggio standard e silenziosa	615 811 2700
Pistola di soffiaggio prolungata	615 811 2710
Pistola di soffiaggio prolungata e silenziosa	615 811 2720

Tutti i modelli : ingresso aria 1/4" BSP

VALVOLE A SFERA

Adatte per aria, acqua e molti altri liquidi e gas.



DESCRIZIONE	FILETT. FEMMINA		CODICE ARTICOLO	
	in.	NPT	BSP	
CP BAL 08	1/4	615 810 9490	615 810 9410	
CP BAL 10	3/8	615 810 9500	615 810 9420	
CP BAL 15	1/2	615 810 9510	615 810 9430	
CP BAL 20	3/4	615 810 9520	615 810 9440	
CP BAL 25	1	615 810 9530	615 810 9450	
CP BAL 32	1-1/4	-	615 810 9460	
CP BAL 40	1-1/2	-	615 810 9470	
CP BAL 50	2	-	615 810 9480	

INGRESSO ARIA GIREVOLE 360°

Realizzato per migliorare l'ergonomia, i connettori flessibili dell'aria possono ruotare a 360° eliminando gli sforzi quando si lavora in spazi stretti.



	CODICE ARTICOLO
Perno	894 015 8412

* ingresso aria: 1/4" BSP

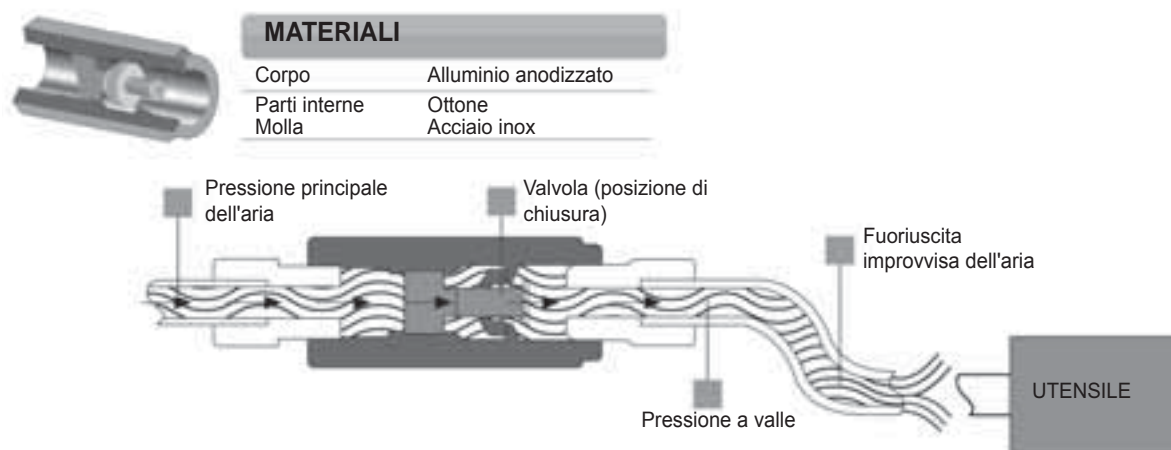
VALVOLE DI PROTEZIONE ARIA

Quando un raccordo si allenta da un tubo in pressione o il tubo è danneggiato, il tubo inizia ad emettere una quantità eccessiva di aria in modo incontrollato, causando l'effetto frusta del tubo flessibile. Ciò può causare lesioni e danni al pezzo in lavorazione e all'ambiente.

Un modo per garantire che ciò non accada è quello di utilizzare una valvola di protezione dell'aria. Riduce la probabilità di un effetto frusta potenzialmente pericoloso causato dallo

scoppio di un tubo o lo sgancio di un raccordo. La valvola chiude rapidamente l'alimentazione e la ripristina automaticamente non appena la contropressione nella linea a valle viene ripristinata.

Le valvole di protezione dell'aria contribuiscono a soddisfare i requisiti OSHA 1926.302 (USA) e possono eliminare la necessità di contenere o schermare del tubo, come richiesto dalla norma europea EN983.



- Riduce il rischio dell'effetto frusta del tubo, aiutando a proteggere il personale
- Design semplice ed affidabile
- Lunga durata

- Corpo in alluminio anodizzato con un'alta resistenza alla corrosione
- Auto-Reset per riavviare l'attività a valle con un tempo di inattività minimo

DIMENSIONI RACCORDO	CALO DI PRESSIONE AL BLOCCO DI FLUSSO		PORTATA DI INTERRUZIONE ARIA A 7 BAR		MASSIMO FLUSSO ARIA UTENSILE		PER FLUSSE ARIA	CODICE ARTICOLO	
	bar	psi	l/s	cfm	l/s	cfm		in.	BSP
1/4"	0.14	2.03	7.8	16.4	5.0	10.5	Low	615 811 2420	
1/4"	0.30	4.35	13.0	27.3	10.0	21.0	High		615 811 2460
3/8"	0.14	2.03	18.0	37.8	10.0	21.0	Low	110422	
3/8"	0.30	4.35	32.0	67.2	25.0	52.5	High	110432	615 811 2480
1/2"	0.30	4.35	45.0	94.5	35.0	73.5	High	110442	
3/4"	0.30	4.35	75.0	157.5	60.0	126.0	High	615 811 2430	
1"	0.30	4.35	86.0	180.6	70.0	147.0	High	615 811 2440	

APPARECCHIATURA DI PROVA

SIMULATORE UTENSILE AD ARIA COMPRESSA



DESCRIZIONE	CODICE ARTICOLO
Simulatore utensile ad aria compressa	615 811 0090

Per controllare se la pressione o il flusso dell'aria sono sufficienti. Il simulatore di un utensile ad aria compressa viene collegato al posto dell'attrezzo pneumatico. È fornito con diversi raccordi.

BILANCIATORI

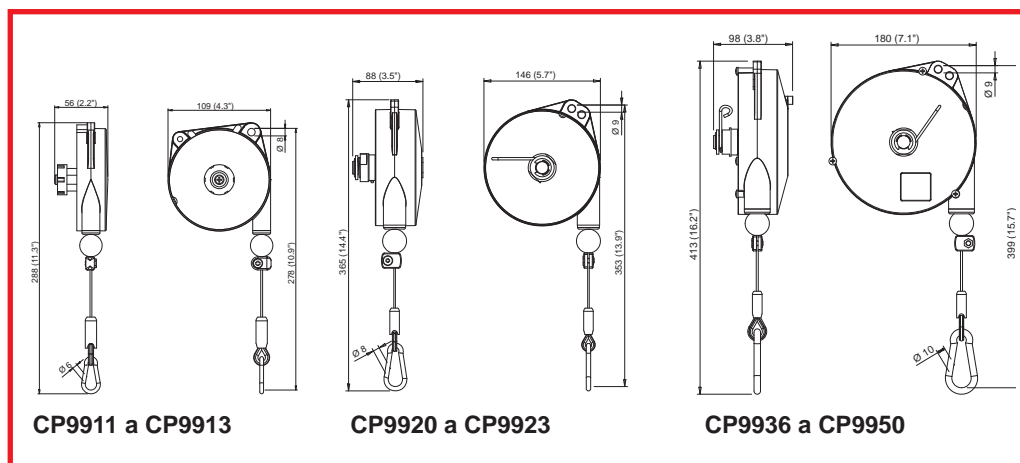
BILANCIATORI - DA CP9911 A CP9950

I bilanciatori CP hanno un'elevata qualità e sono progettati per bilanciare il peso dello strumento lontano dal braccio dell'operatore. Essi eliminano lo stress e la fatica e migliorano la produttività. Ideali da applicare a strumenti pesanti o dove si compiono operazioni ripetute.



Avvolgitore a molla:

- Forma cilindrica
- Riavvolgimento automatico del carico
- L'area di lavoro rimane libera
- Cavo in acciaio inox
- Alloggiamento in alluminio
- Corsa del cavo da 5.2 a 8.2 ft (da 1,600 a 2,500 mm)



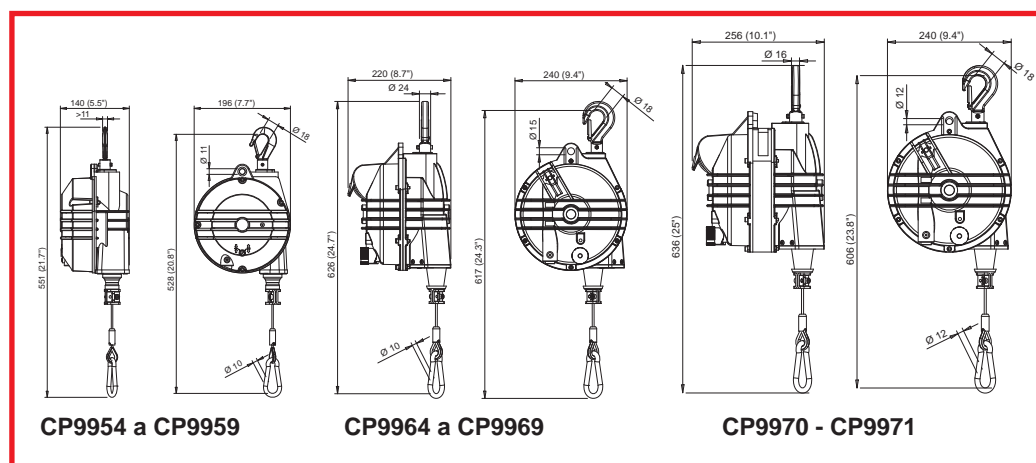
MODELLO	INTERVALLO DI CARICO		CORSA		PESO NETTO		CODICE ARTICOLO
	lb.	kg	ft	mm	lb.	kg	
BILANCIATORI PER USO LEGGERO							
CP9911	0.8-2.2	0.4-1	5.2	1,600	1.3	0.6	894 109 9110
CP9912	2.2-4.4	1-2	5.2	1,600	1.3	0.6	894 109 9120
CP9913	4.4-6.6	2-3	5.2	1,600	1.5	0.7	894 109 9130
BILANCIATORI PER USO MEDIO							
CP9920	2.2-5.5	1-2.5	6.5	2,000	4.4	2.0	894 109 9200
CP9921	4.4-8.8	2-4	6.5	2,000	4.4	2.0	894 109 9210
CP9922	8.8-13.2	4-6	6.5	2,000	5.1	2.3	894 109 9220
CP9923	13.2-17.6	6-8	6.5	2,000	5.5	2.5	894 109 9230
BILANCIATORI PER USO MEDIO							
CP9936	4.4-8.8	2-4	8.2	2,500	6.4	2.9	894 109 9360
CP9937	8.8-13.2	4-6	8.2	2,500	7.1	3.2	894 109 9370
CP9938	13.2-17.6	6-8	8.2	2,500	7.7	3.5	894 109 9380
CP9939	17.6-22.0	8-10	8.2	2,500	8.2	3.7	894 109 9390
CP9940	22.0-30.8	10-14	8.2	2,500	8.8	4.0	894 109 9400
CP9946 *	4.4-8.8	2-4	8.2	2,500	6.6	3.0	894 109 9460
CP9947 *	8.8-13.2	4-6	8.2	2,500	7.3	3.3	894 109 9470
CP9948 *	13.2-17.6	6-8	8.2	2,500	7.9	3.6	894 109 9480
CP9949 *	17.6-22.0	8-10	8.2	2,500	8.4	3.8	894 109 9490
CP9950 *	22.0-30.8	10-14	8.2	2,500	8.8	4.0	894 109 9500

BILANCIATORI - DA CP9954 A CP9971



Privo di reazione:

- Forma conica
- Forza di riavvolgimento costante
- Mantiene l'altezza selezionata
- Cavo in acciaio inox
- Alloggiamento in alluminio
- Corsa del cavo da 6.5 ft (2,000 mm)



MODELLO	INTERVALLO DI CARICO		CORSA		PESO NETTO		CODICE ARTICOLO
	lb.	kg	ft	mm	lb.	kg	
BILANCIATORI PER USI DA MEDIO PESANTI A PESANTI							
CP9954	8.8-15.4	4-7	6.5	2,000	11.0	5.0	894 109 9540
CP9955	15.4-22.0	7-10	6.5	2,000	12.1	5.5	894 109 9550
CP9956	22.0-30.8	10-14	6.5	2,000	12.1	5.5	894 109 9560
CP9957	30.8-39.7	14-18	6.5	2,000	14.3	6.5	894 109 9570
CP9958	39.7-48.5	18-22	6.5	2,000	13.2	6.0	894 109 9580
CP9959	48.5-55.1	22-25	6.5	2,000	14.6	6.6	894 109 9590
BILANCIATORI PER USI PESANTI							
CP9964	55.1-66.1	25-30	6.5	2,000	25.4	11.5	894 109 9640
CP9965	66.1-77.2	30-35	6.5	2,000	26.0	11.8	894 109 9650
CP9966	77.2-99.2	35-45	6.5	2,000	27.3	12.4	894 109 9660
CP9967	99.2-121.2	45-55	6.5	2,000	27.6	12.5	894 109 9670
CP9968	121.2-143.3	55-65	6.5	2,000	30.0	13.6	894 109 9680
CP9969	143.3-165.3	65-75	6.5	2,000	32.0	14.5	894 109 9690
BILANCIATORI PER USI MOLTO PESANTI							
CP9970	165.3-198.4	75-90	6.5	2,000	38.1	17.3	894 109 9700
CP9971	198.4-231.5	90-105	6.5	2,000	39.7	18.0	894 109 9710

La giusta soluzione per l'aria compressa

Dalla più piccola manutenzione al più grande negozio di servizio gomme autocarro, Chicago Pneumatic mantiene il vostro business ai massimi livelli, sempre.

Chicago Pneumatic è da decenni un riferimento nel settore automobilistico: conosciamo le esigenze di manutenzione e riparazione dei veicoli. Non solo abbiamo gli utensili più performanti, noi sviluppiamo, produciamo e distribuiamo le migliori soluzioni per l'aria compressa sul mercato, per soddisfare le esigenze più impegnative di un professionista automotive.

La nostra base di fondo è la vostra efficienza e produttività.



Per avere maggiori dettagli sulla distribuzione dei compressori CP nella vostra nazione, contattate il distributore più vicino sul sito: www.cp.com



Compressore a velocità variabile per ridurre il consumo energetico

Il consumo energetico è pari al 70% del totale costo operativo del vostro compressore per un periodo di tempo superiore ai 5 anni. Per questo motivo Chicago Pneumatic si concentra sul risparmio energetico. I compressori a velocità variabile, infatti, vi faranno risparmiare circa il 30% sulla vostra bolletta dell' impianto ad aria compressa.

I compressori velocità variabile riducono il consumo energetico attraverso:

- Air end: ottimizzazione energetica nelle diverse velocità
- Inverter: perfetta corrispondenza tra aria necessaria e fornita, senza perdite
- Drive train: trasmissione diretta progettata per migliorare la durata dei cuscinetti
- Controller: risparmio energetico con controllo di zona e sequenziale integrato (fino a 6 compressori)



10 aspetti da dover considerare quando si acquista un compressore



21 CFM
(10 l/s)

36-39 CFM
(17,8-18,2 l/s)



53-137 CFM
(25,0 - 64,7 l/s)



150 - 271 CFM
(70,8 - 127,9 l/s)



Quando si intende acquistare un compressore, l'offerta è molto ampia e può apparire complesso scegliere. Queste sono 10 regole base per aiutarvi a trovare il compressore giusto per le vostre esigenze.

1. Determinare il tipo di utilizzo: Fai-da-Te, professionale o Industriale

Devi occasionalmente fissare piccole cose a casa? O devi aver un costante flusso d'aria per mantener attive diverse applicazioni nella tua fabbrica?

2. In funzione degli utensili da utilizzare, definire la richiesta totale d'aria (FAD). FAD è spesso espresso in CFM (metri cubi al metro) o l/m (litri per minuto)

Gonfiare gli pneumatici di una mountain bike richiede molto meno flusso e pressione rispetto ad una pistola spray professionale. Per selezionare il giusto compressore, devi conoscere il CFM totale di ogni applicazione. Aggiungere un margine del 25% per coprire le eventuali inefficienze e future cadute. Il FAD è il più importante criterio di selezione.

$$\text{CFM richiesto} = (\text{CFM utensile 1} + \text{CFM utensile} + \text{CFM utensile n}) + 25\%$$

3. Definire la frequenza di utilizzo: occasionale - intermittente - frequente

I compressori a pistoni sono adatti agli utilizzatori occasionali ed intermittenti. Gli utenti abituali potranno beneficiare della tecnologia dei compressori a vite con pistone in ghisa.

4. Definire i requisiti di spazio della macchina: Fissa, mobile, dispositivo remoto e vaso orizzontale o verticale.

Per un facile spostamento intorno al compressore, cercare comode maniglie e ruote. Per assistenza remota, si consideri un motocompressore. Sempre nello stesso posto? Optare per confortevoli antivibranti e un elevato grado di stabilità. Se avete spazi ristretti, prendere in considerazione un serbatoio verticale.

5. Definire il comfort acustico necessario

Con una sala compressori separata e una rete d'aria, ci sono meno richieste in termini di emissioni sonore del compressore. Se si desidera posizionare il dispositivo vicino alla vostra area di lavoro, i compressori silenziati sono l'ideale per voi.

6. Definire i requisiti elettrici

Compressore monofase o trifase? Quando si necessita portata e carico variabili e più di 5 minuti di carico, si consideri un compressore azionato a frequenza. La maggior parte del tempo, il consumo d'aria non sarà costante, così si potrà guadagnare molto in efficienza energetica.

7. Definire la dimensione del serbatoio

Per un utilizzo medio del tipo di compressore selezionato, il formato standard del serbatoio proposto si adatta alle esigenze, la progettazione del compressore si basa su anni di esperienza.

8. Definire gli accessori necessari

Ci sono apparecchiature delicate o serve particolare attenzione per l'ambiente, per cui è necessario aria pulita o asciutta? Se avete bisogno di aria priva di umidità, essiccatori e filtri esistono in molte forme, separati o integrati.

9. Controllare il marchio di qualità

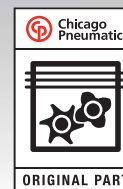
Per un rendimento ottimale del capitale investito, cercare garanzie, come la conformità ISO e ricambi originali in modo da poter godere di una lunga durata, sicurezza ed efficienza del vostro compressore.

10. Controllare la facilità di manutenzione, ricambi ed assistenza

Controllate la disponibilità dei servizi, gli intervalli di manutenzione e che la reperibilità dei ricambi sia facile e garantita

Vuoi verificare la tua scelta? Il nostro team è pronto a supportarti con la sua preparazione professionale sui compressori Chicago Pneumatic

Controlla il tuo contatto più vicino su
www.cp.com



RACCOMANDAZIONI DI SICUREZZA PER L'USO DEGLI UTENSILI PNEUMATICI

L'obiettivo di Chicago Pneumatic è di fabbricare degli attrezzi che permettono all'operatore di lavorare efficacemente ed in piena sicurezza. Il dispositivo di sicurezza più importante, qualunque sia l'attrezzo, è l'operatore. Prudenza e attenzione costituiscono la migliore protezione contro i rischi di ferite. È impossibile indicare qui tutti i pericoli, ma ci siamo sforzati a sottolinearne alcuni tra i più importanti. Qualsiasi persona presente nella zona di lavoro farà attenzione alla segnalazione di pericolo posta sulle macchine ed affissa sul posto di lavoro e dovrà rispettarla. Gli operatori dovranno leggere e osservare le consegne di sicurezza fornite con ogni attrezzo. Per ottenere una copia delle presenti istruzioni, contattare il servizio assistenza clienti si Chicago Pneumatic negli USA e in Canada al numero (800) 624-4735 o rivolgersi al rappresentante più vicino di Chicago Pneumatic.

Imparate il funzionamento di ogni attrezzo. Anche se avete già utilizzato un'attrezzatura simile, esaminate attentamente ogni attrezzo prima di utilizzarlo. Abituatevi ad esso e scoprite le sue possibilità, i suoi limiti, i suoi rischi possibili, come farlo funzionare e come fermarlo.



AVVISO

Molteplici rischi. Leggere e comprendere le istruzioni di sicurezza fornite insieme all'utensile prima di tentarne l'utilizzo o la manutenzione. In caso contrario, si possono provocare gravi lesioni.

Tutti gli attrezzi sono concepiti per funzionare ad una pressione di 6,3 bar +/- 0,15 bar, conformemente alla norma ISO2787, 8NTC1.2. Livelli acustici +/- 3dB(A)* misurati conformemente al codice di prova EN ISO15744. Livelli di vibrazioni* misurati conformemente alla norma ISO 8662 & ISO28927.

*I valori dichiarati sono stati ottenuti da test eseguiti in laboratorio in conformità con le norme stabilite e non sono adeguati per l'uso nella valutazione dei rischi. I valori rilevati in determinati luoghi lavorativi possono essere superiori ai valori dichiarati. I valori di esposizione reali e il rischio di pericolo a cui il singolo utente è soggetto sono esclusivi e dipendono dal modo in cui la persona lavora, dal pezzo in lavorazione e dalla struttura dell'area di lavoro, nonché dai tempi di esposizione e dalle condizioni fisiche dell'utente.

Noi, Chicago Pneumatic, non possiamo essere ritenuti responsabili per le conseguenze derivanti dall'uso dei valori dichiarati, anziché di valori che riflettono l'esposizione effettiva, nella specifica valutazione di eventuali rischi in un luogo lavorativo su cui non abbiamo alcun controllo.



Rischi inerenti all'aria compressa

- L'aria sotto pressione può provocare delle ferite. Non dirigere mai un tubo d'aria compressa verso voi stessi o chiunque altro. Non spolverare mai i vestiti con l'aria compressa. Non dirigere mai l'aria di scappamento verso voi stessi o chiunque altro presente nella zona di lavoro.
- Prima di utilizzare un attrezzo ad aria compressa verificare che i tubi ed i raccordi non siano né danneggiati, né allentati e, eventualmente, sostituirli. I colpi di frusta dei tubi d'aria possono provocare gravi ferite.
- Prima di procedere a una sostituzione di accessori, ad una regolazione della coppia di serraggio, o a una riparazione, scollegare l'attrezzo dalla rete di aria compressa in caso di non utilizzazione.
- Non superare la pressione nominale d'aria compressa per aumentare la potenza dell'attrezzo. Questo potrebbe provocare ferite e ridurre la durata di vita dell'attrezzo.
- Non montare nessun accoppiamento rapido sull'attrezzo. Le vibrazioni possono provocare un guasto che può essere all'origine di colpi di frusta del tubo d'aria compressa. Utilizzare piuttosto degli accoppiamenti rapidi all'estremità di un tubo di entrata corto.
- Ogni volta che sono utilizzati dei raccordi girevoli universali, li devono essere montate delle coppie di sicurezza per prevenire qualsiasi disinserimento accidentale del tubo.
- Gli attrezzi ad aria compressa non sono previsti per essere utilizzati in ambienti esplosivi e non sono isolati per il contatto con sorgenti elettriche di corrente.



Rischio di «proiettili» per gli utensili ad aria compressa CP

- Indossate sempre gli occhiali di protezione resistenti agli urti quando riparate gli utensili...



Rischi di respirazione

- Indossate sempre una maschera protettiva o la protezione adeguata quando lavorando produttive delle particelle pericolose da respirare.



Rumori pericolosi

- Una perdita di udito è la conseguenza di una prolungata esposizione a fonti di rumorosità elevate.
- Utilizzare dispositivi di protezione per l'udito come raccomandato dal proprio datore di lavoro o in base alla normativa dell'istituto di sicurezza e salute dei lavoratori (vedere 29 CFR parte 1910).



Vibrazioni pericolose

- Ripetere sempre lo stesso movimento, posizioni scorrette e una continua esposizione alle vibrazioni può fare male alle braccia e alle mani.
- Nel caso si provi dolore, appaiano sintomi di dita bianche, perdita di tatto o altro smettete di adoperare l'utensile e chiedete una visita specialistica ad un medico.



Rischio di impigliarsi

- Per ridurre i rischi che gli abiti si possano impigliare nelle macchine e accessori che ruotano evitate di indossare abiti larghi.



Rischi aggiuntivi

- Scivolare inciampare e cadere sono la causa principale di infortuni e decessi. Attenzione ai cavi e tubi quando camminate.
- Gli operatori e il personale che fa manutenzione deve essere pronto per poter svolgere il proprio compito. Deve anche essere in grado di poter svolgere il proprio compito e poter controllare la potenza delle macchine che adopera.
- Si deve usare sbavatori per evitare il rischio di farsi male con bordi taglienti.
- Indossate i guanti per proteggere le mani dai tagli con superfici affilate.

NORME DI SICUREZZA PER FAMIGLIE DI UTENSILI PNEUMATICI

In aggiunta alle norme generali di sicurezza I seguenti consigli ed avvertimenti sono da seguire nell'uso specifico di tipi di utensili. Consultare ANSI B186.1 Codice di sicurezza per utensili portatili ad aria compressa. Disponibile presso: America National Standards Institute (ANSI), 11 W. 42nd St., 13th floor, New York, New York 10036, (212) 642-4900; o presso il Comitato Europeo di Standardizzazione, Rue de Stassart 36, 1050 Bruxelles, Belgio.

⚠ Avvitatori ad impulsi



- Non utilizzare bussole manuali. Utilizzare solo bussole per utensili ad impulsi in buone condizioni. Gli accessori consumati limitano la trasmissione della coppia e si possono rompere causando degli infortuni agli operatori.
- Caso di utilizzo di un giunto cardanico, non lasciare mai libero l'utensile, potrebbe andare troppo veloce il giunto potrebbe saltare via dall'utensile.
- Adoperate sempre l'accessorio più immediato per l'avvitatura. Le prolunghie sono da evitare se si possono adoperare bussole lunghe. Gli snodi e gli adattatori assorbono parte della potenza dell'utensile e si possono danneggiare.
- Per utensili che prevedono l'uso di perni o di trattenimento bussola tipo o-ring, utilizzare l'o-ring per bloccare saldamente il perno della bussola.

⚠ Smerigliatrici-levigatrici



- Non montare mai dischi di smerigliatura su carteggiatrici.
 - Non usate mai un disco fatto per una velocità inferiore a quella dell'utensile.
 - Tutti gli accessori per smerigliatrici, pulitrici e carteggiatrici dovrebbero essere ispezionati per • verificare la presenza di crepe o altri tipi di danno prima di essere montate ed utilizzate.
 - Utilizzare sempre i ripari in dotazione durante l'utilizzo per prevenire ferite. Se i ripari sono danneggiati, possono essere sostituiti.
 - Posizionare il riparo della macchina tra il disco e l'operatore. Utilizzare barriere per proteggere altri da frammenti e parti in sospensione.
- Siate sicuri che i dischi vengano montati secondo specifica del costruttore: utilizzare sempre la flangia in dotazione.
- Prima di utilizzare la smerigliatrice, testare il disco di smeriglio avviando brevemente l'utensile a piena potenza. Siate sicuri di utilizzare protezioni per evitare danni alla persona in caso di rotture accidentali delle parti rotanti.
- Non manomettere o rimuovere mai il regolatore di giri dall'utensile per farlo ruotare più velocemente. Controllate periodicamente la velocità dell'utensile con un tachimetro.

⚠ Assemblaggio utensili



- Seri infortuni possono essere causati da giunti (viti o bulloni) stretti troppo o troppo poco.
- I pezzi si possono rompere e diventare dei veri proiettili. Gli assemblaggi che devono avere una coppia determinata sono da controllare con gli strumenti adeguati.

⚠ Martelli



- Gli accessori come le butteruole, gli scalpellatori, i taglialamiera e altro devono essere controllati da eventuali rotture o eccessiva usura e se necessario cambiati prima di ogni montaggio sull'utensile e messa in opera.
- Assolutamente non fate uso del martello senza molla di ritegno.

⚠ Mandrini



- Non usare bussole per chiavi a mano. Usare solamente bussole ad impatto di buona qualità
- Per ridurre il rischio di infortuni impugnate bene l'utensile e siate pronti alla reazione prima che scatti la frizione.

⚠ Utensili speciali



- Istruzioni ed avvertenze specifiche relative a questo gruppo di utensili sono contenute nei documenti specifici che accompagnano ogni prodotto.

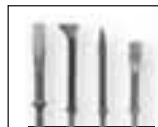
⚠ Trapani



- State lontani dalle parti che ruotano come mandrini e punte. Il contatto con la punta del trapano, con i trucioli o con la superficie di lavoro può provocare tagli o bruciature.
- Fate forza a intermittenza per rompere i trucioli troppo lunghi.
- La punta del trapano si può impiantare nel pezzo che si sta forando facendolo ruotare improvvisamente e causando delle ferite all'operatore.

- L'American National Standard Institute raccomanda l'uso di un'impugnatura di sostegno sui trapani con mandrino più grande di 3/8" (10 mm).

⚠ Accessori



- Usate sempre accessori delle misure giuste per il lavoro che state compiendo e progettati per l'uso con l'utensile. Per nessuna ragione si devono modificare utensile o accessori.
- Non usate mai un utensile che abbia il dispositivo di fissaggio degli accessori rotto o danneggiato.

Vedere i requisiti di sicurezza per materiali erosivi con abrasivi rivestiti (Safety Requirements for Abrading Materials with Coated Abrasives) (B7.7) dell'ANSI.

DESCRIZIONE	PAGINA
ACCESSORI -UTENSILI TABELLA DI RACCOMANDAZIONI	194 - 195
ADATTATORI	66 - 142
AIR FLEX	197
REGOLATORE FLUSSO D'ARIA	206
FUSIBILI D'ARIA	207
LINEE D'ARIA (ACCESSORI)	191 to 207
LINEE D'ARIA PERFETTO PACCHETTO	205
SIMULATORE UTENSILE AD ARIA COMPRESSA	207
BILANCIATORI	30 - 38 - 65 - 208 - 209
VALVOLE A SFERA	206
BATTERIA	74
PISTOLE AD ARIA	206
FRESE AL CARBURO	78 - 96 - 97
MORSETTI	205
PINZA / ADATTATORE	93 - 94
PORTA PINZA	121 - 139
RACCORDO	201 to 204
SCALPELLI	174 to 179
SCANALATORI	180
MANDRINO	156
BUSSOLE STANDARD	13 - 19 to 22
SET DI PUNTE	75
KIT DI ESTRAZIONI POLVERI	142 - 143 to 145
TUBO DI SCARICO	65 - 92 - 93 - 94 116 to 118 - 121 - 139
FILTRI, REGOLATORI, LUBRIFICATORI	193 - 196
GUANTI	30 - 36 - 75
GRASSO / PISTOLA PER GRASSO	206
SMERIGLIATRICI (ACCESSORI)	
SMERIGLIATRICI (ACCESSORI)	116 to 119 - 121 - 122
PER SMERIGLIATRICE DIRITTA	92 to 97
PER SMERIGLIATRICE VERTICALE	120
PROTEZIONE	92 - 116 to 120 - 140 - 143 - 144
TUBI FLESSIBILI	199 - 200
BUSSOLE PER UTENSILI AD IMPULSI	32 - 33 - 75
LUBRIFICATORI IN LINEA	206
SUPPORTO MAGNETICO PER UTENSILI	30 - 75
AGHI / SUPPORTO AGHI	179
NIPPLI	201 to 204
OIL	206
TAMPONEV	139 - 142 - 145

DESCRIZIONE	PAGINA
COVER PROTETTIVE	30 - 36
COVER PROTETTIVE	189
GRUPPO TUBO FLESSIBILE SCARICO POSTERIORE - RIDUTTORE DI RUMOROSITÀ	65
ANELLO DI TRATTENIMENTO	30
TESTE GOMMATE PER COSTIPATORE	179
LEVIGATURA	142 - 143
NASTRI ABRASIVI	141
SEGHETTI A LAMA	189
LIME	189
ACCESSORI PER LEVIGATURA	94 - 121 - 139
IMPUGNATURA LATERALE	65 - 156
PULISCI BOTTONI	65
GANCIO DI SOSPENSIONE	65 - 156
SOSPENSIONI PER CP66	36
INNESTO ARIA GIREVOLE	206
KIT MANUTENZIONE & KIT RIPARAZIONE	
PER SMERIGLIATRICE ANGOLARE	121
PER LEVIGATRICI A NASTRO	140
PER IMBULLONATURA	31
PER SCROSTATURA	181
PER FORATURA	156
PER FISSAGGIO	66
PER FINITURA	139 to 141 - 144
PER SMERIGLIATRICI	95
PER UTENSILI SPECIALI	189
DISCHI	189

Conversioni in unità di misura internazionali

Fattori di conversione

LUNGHEZZA		
1 Inch (in.)	0.0254 m	25.4 mm
1 Foot (ft.)	0.3048 m	304.8 mm

PESO		
1 Ounce (oz.)	0.02835 Kg	28.35 g
1 Pound (lb.)	0.454 Kg	454 g
1 kg	2.2046 lb	

VOLUME	
1 US Gallon	3.785 l

POTENZA	
1 kpm/s	9.8067 W
1 hp	745.7 W
1 kW	1.3410 hp

COPPIA	
1 kpm	9.8067 Nm
1 ft-lb	1.3558 Nm
1 in-lb	0.1130 Nm
1 Nm	0.1020 kpm
1 Nm	0.7376 ft-lbs

PRESSIONE ARIA	
1 bar	100 kPa
1 kp/cm ² (at)	98.0665 kPa
1 psi	6.8948 kPa

FLUSSO ARIA	
1 m ³ /min	16.6667 l/s
1 cfm	0.4720 l/s
1 m ³ /h	0.2778 l/s
1 l/s	2.1189 cfm



Più di 110 anni di esperienza

Sin dal 1901 il nome Chicago Pneumatic indica utensili dalle prestazioni elevate e attrezzature progettate per una gamma completa di applicazioni. Oggi, Chicago Pneumatic ha portata globale, con centri di assistenza clienti sparsi in tutto il mondo. Gli utensili e i compressori Chicago Pneumatic sono creati su misura secondo le richieste di mercato dell'industria, dell'assistenza veicoli e dell'edilizia. Ogni giorno sviluppiamo e produciamo nuovi prodotti che mirano a soddisfare le vostre richieste. Non solo quelle di oggi, ma anche quelle di domani.

Per sapere di più sulla vasta gamma di utensili, raccordi idraulici, compressori industriali e portatili, accessori e attrezzatura per officine, visitate il sito www.cp.com.

**Trova facilmente gli utensili necessari
per raggiungere il tuo scopo !**



CP ToolBox



Usa la CP Toolbox

Esegui la scansione del codice QR
o visita il sito <http://qr.cp.com/app>

Distributore

Italian 615 994 9994 - © Copyright 2017 - Dicembre 2017