

Versioni speciali



Tabella dei contenuti

Ruote con supporto fisso con freno a tamburo e freno “dead man”	482
Freni a pedale e cricchetti	483
Ruote e set ruote con assali	484/485
Ruote con supporto istituzionale	486
Ruote con supporto per apparecchiature da trasporto e per trabattelli	487
Ruote con supporto per alte portate	488

Ruote con supporto fisso con freno a tamburo e freno "dead man"

450 - 950 kg

RoHS



Ruote con supporto fisso e freno a tamburo

Ruote con supporto fisso e freno "dead man"



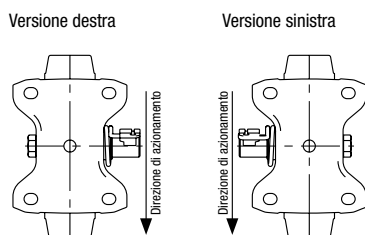
Ruote con supporto fisso e freno a tamburo:

Le ruote con supporto fisso e freno a tamburo si possono azionare con metodi tipo un tirante oppure un collegamento a leva. Grazie al supporto chiuso le ganasce dei freni sono ampiamente protette contro corrosione e sporco. L'effetto del freno non viene quindi influenzato da bagnato o sporco presente sul percorso.



Ruote con supporto fisso e freno "dead man":

Le ruote con supporto fisso e freno "dead man" si basano sul design della ruota con supporto e freno a tamburo ma, in condizioni di non utilizzo, una molla integrata garantisce l'inserimento del freno. Azionando un tirante od un collegamento a leva il freno viene rilasciato.



Serie di ruote GEV:

Rivestimento: In gomma elastica di prima qualità, qualità alta scorrevolezza, 65° Shore A, nera o antirisciacquo grigia. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, verniciata argento, con due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagina 38



Serie di ruote PS:

Anelli: Pneumatici con profilo a blocchi, Ply-Rating 6, nero. Centro ruota: In robusta ghisa grigia, verniciata, alluminio brillante, con due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagina 38



Serie di ruote VLE:

Anelli: In gomma superelastica, anello a 3 componenti con profilo a blocchi, nucleo duro e robusto, strato intermedio altamente elastico, fascia resistente all'abrasione, nero. Centro ruota: In robusta ghisa grigia, verniciata, alluminio brillante, con due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagina 38



Serie di ruote GST:

Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blicke Softthane®, 75° Shore A, verde, antirisciacquo, non macchia al contatto. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, verniciata, argento, con due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagina 39



Serie di ruote GTH:

Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blicke Extrathane®, 92° Shore A, marrone chiaro, antirisciacquo, non macchia al contatto. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, verniciata, argento, con due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagina 39



Serie di ruote GB:

Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blicke Bestthane®, 92° Shore A, alta capacità di carico dinamico, marrone, antirisciacquo, non macchia al contatto. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, verniciata, argento, con due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagina 39

Ruote con supporto fisso e freno a tamburo	Ruote con supporto fisso e freno "dead man"*	Ø ruota [mm]	Larghezza ruota [mm]	Portata [kg]	Tipo di scorrimento	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]
B-GEV 160K-TB	B-GEV 160K-TM	160	50	450	c. a sfere	195	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GEV 160K-TB-SG	B-GEV 160K-TM-SG	160	50	450	c. a sfere	195	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GTH 160K-TB	B-GTH 160K-TM	160	50	600	c. a sfere	195	140 x 110	105 x 75-80	11
BH-GTH 160K-TB	BH-GTH 160K-TM	160	50	800	c. a sfere	202	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GEV 180K-TB	B-GEV 180K-TM	180	50	525	c. a sfere	215	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GEV 180K-TB-SG	B-GEV 180K-TM-SG	180	50	525	c. a sfere	215	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GTH 180K-TB	B-GTH 180K-TM	180	50	600	c. a sfere	215	140 x 110	105 x 75-80	11
BH-GTH 180K-TB	BH-GTH 180K-TM	180	50	850	c. a sfere	223	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GEV 200K-TB	B-GEV 200K-TM	200	50	600	c. a sfere	235	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GEV 200K-TB-SG	B-GEV 200K-TM-SG	200	50	600	c. a sfere	235	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GST 200K-TB	B-GST 200K-TM	200	50	600	c. a sfere	235	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GTH 200K-TB	B-GTH 200K-TM	200	50	600	c. a sfere	235	140 x 110	105 x 75-80	11
B-GB 200K-TB	B-GB 200K-TM	200	50	600	c. a sfere	235	140 x 110	105 x 75-80	11
BH-GST 200K-TB	BH-GST 200K-TM	200	50	800	c. a sfere	245	140 x 110	105 x 75-80	11
BH-GTH 200K-TB	BH-GTH 200K-TM	200	50	900	c. a sfere	245	140 x 110	105 x 75-80	11
BH-GB 200K-TB	BH-GB 200K-TM	200	50	900	c. a sfere	245	140 x 110	105 x 75-80	11
BS-VLE 410K-TB *		405	105	950	c. a sfere	473	200 x 160	160 x 120	14
BS-PS 430K-TB *		420	115	650	c. a sfere	480	200 x 160	160 x 120	14

* Il cod. prodotto deve essere completato con il suffisso L, per la versione sinistra, ed il suffisso R, per la versione destra.

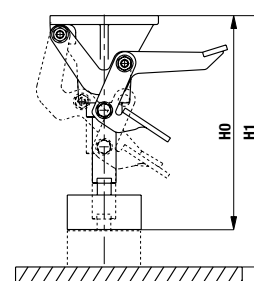
Freni a pedale e cricchetti

✓RoHS

Freni a pedale

I freni a pedale vengono montati sulle apparecchiature da trasporto e permettono la loro immobilizzazione da ferme. Azionando semplicemente il pedale di bloccaggio, l'apparecchiatura da trasporto viene mantenuta sul posto, senza sollevarla. I freni a pedale possono essere forniti in combinazione con le ruote con supporto serie LH, LO e LS e, quando azionati, la loro base si comprime di circa 10 mm.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.

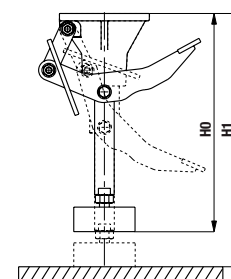
Cod. prodotto	Altezza totale non azionato (H0) [mm]	Altezza tot. azionato, compl.esteso (H1) [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø fori di fissaggio [mm]
FF 125	142	180	140 x 110	105 x 75-80	12,3
FF 150	170	208	140 x 110	105 x 75-80	12,3
FF 160	175	213	140 x 110	105 x 75-80	12,3
FF 200	217	255	140 x 110	105 x 75-80	12,3



Cricchetti

I cricchetti vengono montati direttamente sulle apparecchiature da trasporto e permettono il loro sollevamento da ferme. Azionando il pedale di bloccaggio l'apparecchiatura da trasporto viene sollevata. I cricchetti possono essere forniti in combinazione con diverse serie di ruote con supporto. Per ottenere un risultato ottimale, l'altezza totale dei cricchetti azionati (H1) deve superare di 5 mm l'altezza totale delle ruote con supporto girevole e fisso.
La forza di sollevamento varia da 150 kg a 250 kg, in base al peso corporeo della persona che lo sta azionando.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.

Cod. prodotto	Altezza totale non azionato (H0) [mm]	Altezza totale azionato (H1) [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø fori di fissaggio [mm]
WH 160	166	209	140 x 110	105 x 75-80	12,3
WH 200	207	250	140 x 110	105 x 75-80	12,3
WH 250	257	300	140 x 110	105 x 75-80	12,3



Versioni speciali

Ruote e set ruote con assali

Oltre ai prodotti di serie presentati in questo catalogo, forniamo numerose soluzioni personalizzate per applicazioni specifiche dei clienti.

Queste soluzioni individuali vengono realizzate in stretta collaborazione con i nostri clienti. La tecnologia più moderna, come strumenti di sviluppo (3D-CAD), programmi di simulazione degli elementi finiti lineare e non lineare, tecniche di produzione flessibili ed efficienti, apparecchiature precise di misurazione, prova e controllo, la collaborazione con affermati istituti oltre ai numerosi anni di esperienza come produttori, ci permettono di sviluppare ruote e ruote con supporto di alta qualità.

La nostra vasta gamma di prodotti standard ci permette di trovare soluzioni tecniche atte a risolvere i problemi specifici dei clienti, utilizzando componenti standard; in questo caso, anche versioni per applicazioni personalizzate, possono essere prodotte contenendo i costi. Per realizzare una versione speciale vengono richiesti quantitativi minimi che possono variare in funzione del design della ruota o della ruota con supporto.

Vi preghiamo di contattarci indicando la quantità e le caratteristiche tecniche.

I prodotti rappresentati qui di seguito sono solo una selezione della nostra gamma di versioni speciali.

Ruote e set ruote con assali

Le versioni speciali differiscono da quelle standard per le dimensioni della ruota, la scelta del materiale, il design del mozzo ed il tipo di scorrimento.

Inoltre vengono create soluzioni individuali ai problemi, p. es. nella costruzione di impianti con un elevato grado di prestazione ed affidabilità. I set ruote possono essere forniti con varie serie di ruote, con assali a sezione tonda o quadrata e di diverse misure.

1



Ruota con scanalatura di guida per applicazioni con nastri trasportatori.

2



Ruota in acciaio per comando a cremagliera.

3



Ruota gemellata con pneumatici e profilo adatto per terreni.

4



Ruota per alte portate con anello in gomma elastica e corpo ruota in poliammide colato.

5



Ruota con attacco a flangia per alte portate per l'impiego come ruota terminale.

6



Ruota motrice per comando a cremagliera.

7



Ruota motrice con sede per chiave ed anello pneumatico.

8



Ruota motrice per alte portate con sede per chiave e profilo per terreni per trazione ottimale in ambienti umidi.

Versioni speciali

Ruote e set ruote con assali



Versioni speciali

Ruote con supporti istituzionali

Ruote con supporti

Le versioni speciali differiscono dalla gamma standard per altezza totale, disassamento, sistema di bloccaggio, materiale, colore, tipo di ruota, sospensione etc.

Ruote con supporto girevole per piattaforme mobili e trabattelli sono disponibili con vari tipi di fissaggio, sistemi di bloccaggio e tipi di ruota. Per molte di queste ruote con supporto sono disponibili i report dei test in conformità alla norma DIN 4422.

Grazie alla realizzazione di ruote con supporto ammortizzato, con assorbimento shock integrato, aumenta la sicurezza ed il comfort di guida alle alte velocità.

Le ruote con supporto con portata particolarmente elevata possono essere equipaggiate di un'interfaccia per diversi motori di azionamento (motore elettrico o idraulico)



1 Ruota con supporto istituzionale girevole adatta per camere bianche con fissaggio speciale.



2 Ruota con supporto istituzionale girevole con fissaggio speciale e sospensione integrata nel codolo.



3 Ruota con supporto istituzionale girevole con fissaggio speciale per tubi quadrati.



4 Ruota con supporto istituzionale girevole con fissaggio e colore speciali.



5 Ruota con supporto girevole con sistema di bloccaggio centrale della ruota, del gruppo rotante e direzionale, cuscinetto speciale nel gruppo rotante ed anello antitraccia.



6 Ruota con supporto istituzionale girevole con sistema di bloccaggio centrale della ruota e del gruppo rotante ed anello antitraccia.



7 Ruote gemellate con supporto istituzionale girevole, elettro-conduttive, codolo cromato, gruppo rotante e ruote con guarnizione.



8 Ruote gemellate con supporto istituzionale girevole ammortizzato con bloccaggio ruota dipendente dal carico.



9 Ruota con supporto istituzionale girevole con leva del freno e ruota in versione speciale.



10 Ruota con supporto istituzionale girevole con supporto rivestito in EPS di colore speciale.



11 Ruote gemellate con supporto istituzionale girevole con parapiedi in acciaio.



12 Ruota con supporto istituzionale girevole con ruota in legno ed anelli in gomma.

Versioni speciali

Ruote con supporto per apparecchiature da trasporto e per trabattelli



Versioni speciali

Ruote con supporto per alte portate



1

Ruota con supporto girevole per alte portate con dispositivo scorrevole (spazzola per la pulizia).



2

Ruota con supporto girevole ammortizzato per alte portate con sospensione particolarmente morbida.



3

Ruota con supporto girevole per alte portate con fissaggio speciale.



4

Ruota con supporto girevole ammortizzato per alte portate con molla di torsione in poliuretano e fissaggio speciale.



5

Ruota con supporto girevole per alte portate con bloccaggio direzionale da azionare manualmente parapiedi e interfaccia per motore di azionamento.



6

Ruota con supporto girevole ammortizzato per alte portate con doppia sospensione e fissaggio speciale.



7

Ruote gemellate con supporto girevole per alte portate con fissaggio a codolo. Speciale cuscinetto del gruppo rotante integrato nel codolo.



8

Ruote gemellate con supporto girevole per alte portate con elemento a molla regolabile.



9

Ruota con supporto girevole ammortizzato per alte portate con fissaggio speciale. Caratteristiche della molla in base alla specifica del cliente.



10

Gruppo stabilizzatore per carrelli industriali.



11

Ruote gemellate con supporto girevole con bloccaggio direzionale speciale.



12

Ruote gemellate con supporto girevole ammortizzato per alte portate.



13

Ruota con supporto girevole ammortizzato per alte portate con anello a più componenti e bloccaggio direzionale.



14

Ruote gemellate con supporto fisso per alte portate con freno a tamburo.



15

Gruppo rotante per alte portate in acciaio elettrosaldato.

Tabella dei contenuti

Informazioni sui prodotti Blickle	490
Sistema codifica prodotti Blickle	491
Indirizzi società di distribuzione ed agenzie Blickle	492
Elenco alfabetico dei codici prodotto	495
Elenco alfabetico delle parole chiave	498