

Ruote e ruote con supporto in acciaio per carichi eccezionali



16

Tabella dei contenuti



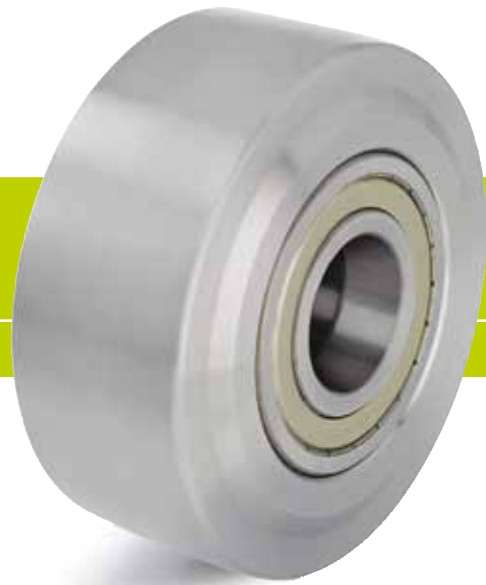
SVS		LH	LS
Serie	SVS	LH-SVS	LS-SVS
Ø ruota	65 - 300 mm	65 - 125 mm	100 - 300 mm
Portata	750 - 15000 kg	700 - 900 kg	1700 - 12000 kg
Pagina	330	331	332

Serie: SVS

Ruote in acciaio per carichi eccezionali

750 - 15000 kg

RoHS



Durezza del rivestimento/anello	190 - 230 HB
Resistenza termica	-25° C - +120° C
Forza di spinta	eccellente
Rumore di scorrimento	sufficiente
Protezione del pavimento	sufficiente

Ruote serie SVS:

In acciaio bonificato tornito, con superficie di scorrimento leggermente bombata e lubrificata, forza di spinta e resistenza alla rotazione estremamente basse, buona scorrevolezza su suoli lisci, eccezionale resistenza all'usura, capacità di carico statico e dinamico particolarmente alte. (Descrizione del materiale a pagina 40)

Tipo di scorrimento:

- Cuscinetto a sfere: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione, lubrificati con grasso di lunga durata.

Altre caratteristiche:

Per la resistenza ai prodotti chimici vedere la descrizione dei materiali a pagina 40.
Resistenza termica: da -25° C a +120° C.
Occorre tenere in considerazione la pressione relativamente alta della ruota sulla pavimentazione. In normali condizioni di utilizzo sono esenti da manutenzione.

Panoramica serie di ruote pagina 50

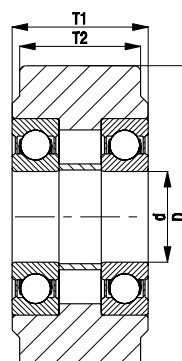
Ruote	Ø ruota (D) [mm]	Largh. ruota (T2) [mm]	Portata [kg]	Tipo di scorrimento	Ø foro passante (d) [mm]	Lunghezza del mozzo (T1) [mm]
SVS 65/20K	65	40	750	c. a sfere	20	45
SVS 80/20K	80	40	1100	c. a sfere	20	45
SVS 100/25K	100	40	1700	c. a sfere	25	45
SVS 127/30K	125	55	2750	c. a sfere	30	60
SVS 150/45K	150	55	4000	c. a sfere	45	60
SVS 201/50K	200	55	6000	c. a sfere	50	60
SVS 200/60K	200	80	7000	c. a sfere	60	90
SVS 250/70K	250	65	10000	c. a sfere	70	75
SVS 300/100K	300	90	15000	c. a sfere	100	100

Altre dimensioni su richiesta

Varianti / Accessori



	Con cuscinetto a rulli cilindrici	Altre versioni
Descrizione tecnica a pagina	61	
Complemento cod. prodotto	-PR	
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta

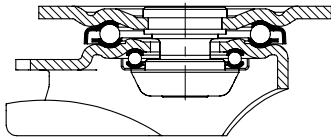


Serie: LH-SVS, BH-SVS

Ruote con supporto in lamiera d'acciaio, per alte portate, piastra da avvitare, ruota in acciaio per carichi eccezionali

700 - 900 kg

RoHS



Supporti: Serie LH/BH - In lamiera d'acciaio stampata molto spessa, supporto girevole con forcella e piastra rinforzate, perno centrale ad alta resistenza avvitato e bloccato, con doppio cuscinetto a sfere nel gruppo rotante, ulteriormente rinforzato da **quattro calotte temprate dalla forma speciale** e quindi particolarmente insensibile agli urti ed alle vibrazioni.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 66
Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

Ruote: Serie SVS - In acciaio bonificato, con superficie leggermente bombata.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 330 e 50

Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Tipo di scorrimento	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. supp. gir. [mm]
LH-SVS 65K	BH-SVS 65K	65	40	700	c. a sfere	97	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SVS 80K	BH-SVS 80K	80	40	700	c. a sfere	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SVS 100K-1	BH-SVS 100K-1	100	40	700	c. a sfere	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SVS 100K-3	BH-SVS 100K-3	100	40	700	c. a sfere	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-SVS 127K	BH-SVS 127K	125	55	900	c. a sfere	170	140 x 110	105 x 75-80	11	55

Varianti / Accessori

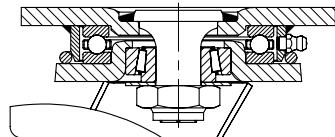
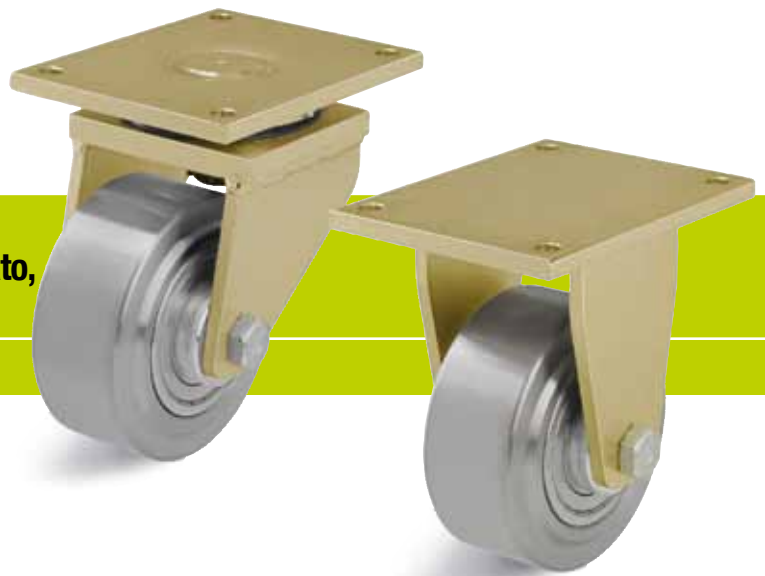


	Bloccaggio direzionale (separato) 1 x 360°	Bloccaggio direzionale (separato) 1 x 360°	Bloccaggio direzionale (separato) 1 x 360°	Con parapiedi in acciaio	Freno a pedale
Descrizione tecnica a pagina	83	83	83	84	82, 483
Complemento cod. prodotto	RI-04.01	RI-04.03	RI-05.03	-FS	FF 125
Disponibile per	Ø ruota 80 - 100 mm con piastra 100x85	Ø ruota 100 mm con piastra 140x110	Ø ruota 125 mm	Ø ruota 125 mm su richiesta	Ø ruota 125 mm

Serie: LS-SVS, BS-SVS

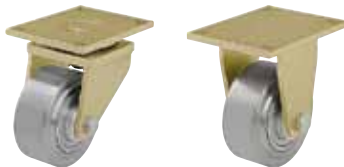
Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato, carichi eccezionali, gruppo rotante super rinforzato, ruota in acciaio carichi eccezionali

1700 - 12000 kg RoHS



Supporti: Serie LS/BS - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza.
Assale avvitato.
Ø ruota 100 - 200 mm: Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.
Ø ruota 250 - 300 mm: Verniciato, rosso.
Panoramica supporti: Pagina 68
Disegni delle piastre da avvitare: Pagine 77 e 78

Ruote: Serie SVS - In acciaio bonificato, con superficie leggermente bombata.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 330 e 50



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Tipo di scorrimento	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. supp. gir. [mm]
LS-SVS 100K	BS-SVS 100K	100	40	1700	c. a sfere	145	140 x 110	105 x 75-80	11	50
LS-SVS 127K	BS-SVS 127K	125	55	1750	c. a sfere	170	140 x 110	105 x 75-80	11	50
LS-SVS 150K-35	BS-SVS 150K-35	150	55	3000	c. a sfere	205	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-SVS 201K	BS-SVS 201K	200	55	3000	c. a sfere	255	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-SVS 200K	BS-SVS 200K	200	80	6000	c. a sfere	280	255 x 200	210 x 160	18	75
LS-SVS 250K	BS-SVS 250K	250	65	10000	c. a sfere	380	400 x 300	340 x 240	26	110
LS-SVS 300K	BS-SVS 300K	300	90	12000	c. a sfere	430	400 x 300	340 x 240	26	110

Varianti / Accessori



	Figura con supporto verniciato in rosso Ø ruota 250-300 mm	Con bloccaggio direzionale 2 x 180°	Con bloccaggio direzionale 4 x 90°	Con bloccaggio direzionale 4x90° (azionato manualmente)	Con parapiedi in acciaio
Descrizione tecnica a pagina		83	83	83	84
Complemento cod. prodotto		-RI2	-RI4	-RI4H	-FS
Disponibile per		Ø ruota 100 - 200x55 mm	Ø ruota 100 - 200x55 mm	Su richiesta	Su richiesta

