# Ruote con supporto in acciaio INOX

Rivestimento in poliuretano iniettato









### **RIVESTIMENTO**

Poliuretano iniettato, durezza 55 Shore D.

## CORPO CENTRALE RUOTA

Tecnopolimero a base poliammidica (PA).

## TIPO DI SCORRIMENTO

Mozzo con foro passante.

## SUPPORTO A PIASTRA FISSA

Lamiera di acciaio INOX AISI 304, il supporto è studiato per resistere a carichi fino a 3000N.

#### SUPPORTO A PIASTRA GIREVOLE

Lamiera di acciaio INOX AISI 304, il supporto è studiato per resistere a carichi fino a 3000N.

La presenza dei due giri di sfere e il contatto diretto tra piastra e anello tenuta sfere con perno integrato garantiscono un'ottima manovrabilità. Non richiede manutenzione.

E' costituito da (vedi Fig.1).

- 1. piastra di supporto: lamiera di acciaio INOX AISI 304;
- 2. forcella: lamiera di acciaio INOX AISI 304;
- 3. anello tenuta sfere: lamiera di acciaio INOX AISI 304;
- 4. perno centrale: integrale con la piastra ribadito a freddo;
- 5. organi di rotazione: doppia corona di sfere lubrificata a grasso;
- 6. anello parapolvere: tecnopolimero colore blu, disponibile solo per le esecuzioni SBL e SBF.

Freno totale che blocca la rotazione sia della ruota sia del supporto. Le dimensioni ottimizzate ed il pedale a scomparsa garantiscono il minimo ingombro e la massima facilita' di azionamento. Molla in acciaio INOX. Per agire sul dispositivo occorre far ruotare il carrello su se stesso. Il freno è efficace e semplice da usare: viene azionato e sbloccato con una semplice azione dall'alto verso il basso della punta del piede su due pedali indipendenti, garantendo in tal modo la massima comodità

di manovra.

**ESECUZIONI STANDARD** 

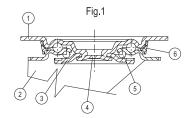
PBL: supporto a piastra fissa, senza freno.

- SBL: supporto a piastra girevole, senza freno.
- SBF: supporto a piastra girevole, con freno.
- FBL: supporto a piastra girevole e foro passante centrale, senza freno.
- FBF: supporto a piastra girevole e foro passante centrale, con freno.

#### **APPLICAZIONI**

Ottime caratteristiche di scorrevolezza ed elasticità, buona resistenza all'usura e alla lacerazione.

Per ulteriori informazioni si rimanda alla scheda della ruota RE.FF (vedi pag. 1248).



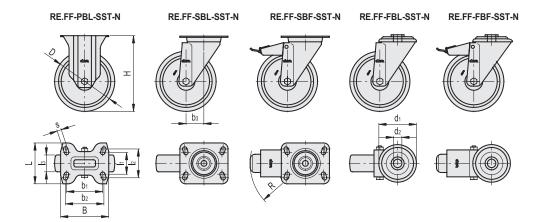






















## RE.FF-PBL-SST-N

Codice	Descrizione	D	l1	12	13	Н	В	L	s	b1	b2	b3	b4	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	7.7	
451301	RE.FF-080-PBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	45	80	60	1200	1200	350	
451306	RE.FF-100-PBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	45	80	60	1700	1700	400	
451311	RE.FF-125-PBL-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	45	80	60	2300	2200	640	
451313	RE.FF-150-PBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	73	105	80	2800	3000	1346	
451316	RE.FF-200-PBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	73	105	80	3200	3000	1740	

#### RE.FF-SBL-SST-N

Codice	Descrizione	D	11	12	13	Н	В	L	s	b1	b2	b3	b4	h1	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	7.7
451201	RE.FF-080-SBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	45	80	60	40	1200	1200	610
451206	RE.FF-100-SBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	45	80	60	35	1700	1700	650
451211	RE.FF-125-SBL-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	45	80	60	37	2300	2200	810
451213	RE.FF-150-SBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	73	105	80	56	2800	3000	1770
451216	RE.FF-200-SBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	73	105	80	56	3200	3000	2200

## RE.FF-SBF-SST-N

Codice	Descrizione	D	11	12	13	Н	В	L	S	b1	b2	b3	b4	h1	R	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	Δ'Δ	
451251	RE.FF-080-SBF-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	45	80	60	40	120	1200	1200	780	
451256	RE.FF-100-SBF-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	45	80	60	35	120	1700	1700	830	
451261	RE.FF-125-SBF-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	45	80	60	37	120	2300	2200	950	
451263	RE.FF-150-SBF-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	73	105	80	56	156	2800	3000	2068	
451266	RE.FF-200-SBF-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	73	105	80	56	156	3200	3000	2480	

## RE.FF-FBL-SST-N

Codice	Descrizione	D	d1	d2	13	Н	b3	h1	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	Δ'Δ
451351	RE.FF-080-FBL-SST-N	80	73	12	30	107	40	40	1200	1200	550
451353	RE.FF-100-FBL-SST-N	100	73	12	30	128	35	35	1700	1700	670
451356	RE.FF-125-FBL-SST-N	125	73	12	35	156	37	37	2300	2200	850
451358	RE.FF-150-FBL-SST-N	150	102	20	45	188	56	56	2800	3000	1578
451360	RF FF-200-FBI -SST-N	200	102	20	50	236	56	56	3200	3000	2140

## RE.FF-FBF-SST-N

Codice	Descrizione	D	d1	d2	13	Н	b3	h1	R	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	44
451361	RE.FF-080-FBF-SST-N	80	73	12	30	107	40	40	120	1200	1200	550
451363	RE.FF-100-FBF-SST-N	100	73	12	30	128	35	35	120	1700	1700	670
451366	RE.FF-125-FBF-SST-N	125	73	12	35	156	37	37	120	2300	2200	850
451368	RE.FF-150-FBF-SST-N	150	102	20	45	188	56	56	156	2800	3000	1858
451370	RE.FF-200-FBF-SST-N	200	102	20	50	236	56	56	156	3200	3000	2400

<sup>#</sup> Per scorrevolezza e portata dinamica vedi Dati Tecnici (a pag. 1296).



INOX STAINLESS STEEL



















