



1

RIVESTIMENTO

Gomma termoplastica grigia antitraccia, durezza 85 Shore A.



2

CORPO CENTRALE RUOTA

Tecnopolimero a base polipropilenica (PP).



3

TIPO DI SCORRIMENTO

Mozzo con foro passante.



4

SUPPORTO A PIASTRA FISSA

Lamiera di acciaio zincato, il supporto è studiato per resistere a carichi fino a 1800N.



5

SUPPORTO A PIASTRA GIREVOLE

Lamiera di acciaio zincato, il supporto è studiato per resistere a carichi fino a 1800N. 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.



6

E' costituito da (vedi Fig.1):



7

1. piastra di supporto: lamiera di acciaio zincato elettroliticamente;



8

2. forcella: lamiera di acciaio zincato elettroliticamente;



9

3. anello tenuta sfere: lamiera di acciaio zincato elettroliticamente;



10

4. perno centrale: integrale con la piastra ribadito a freddo;



11

5. organi di rotazione: doppia corona di sfere lubrificata a grasso;



12

6. anello parapolvere: tecnopolimero grigio scuro RAL 7015, disponibile solo per le esecuzioni SBL e SBF.

FRENO

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 facilità di azionamento. Molla in acciaio al carbonio temprato.



13

ESECUZIONI STANDARD

- **PBL**: supporto a piastra fissa, senza freno.



14

- **SBL**: supporto a piastra girevole, senza freno.



15

- **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. Per ulteriori informazioni si rimanda alla scheda della ruota RE.G1 (vedi pag. 1272).



16



17



18



19



20

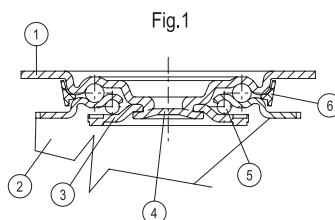
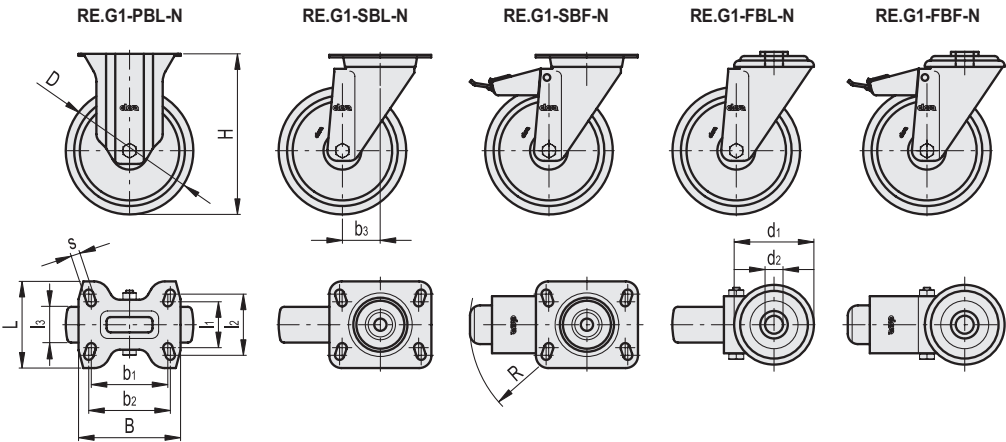


Fig.1



Codice	Descrizione	D	d1	d2	b1	l1	b2	l2	l3	H	B	L	s	b3	R	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	
452651	RE.G1-080-PBL-N	80	-	-	75	45	80	60	30	107	100	85	9	-	-	700	700	360
452656	RE.G1-100-PBL-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	-	-	1000	1000	390
452661	RE.G1-125-PBL-N	125	-	-	75	45	80	60	35	156	100	85	9	-	-	1200	1200	610
452666	RE.G1-150-PBL-N	150	-	-	105	73	105	87	45	194	140	110	11	-	-	1800	1800	1350
452551	RE.G1-080-SBL-N	80	-	-	75	45	80	60	30	107	100	85	9	40	-	700	700	600
452556	RE.G1-100-SBL-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	-	1000	1000	700
452561	RE.G1-125-SBL-N	125	-	-	75	45	80	60	35	156	100	85	9	37	-	1200	1200	860
452566	RE.G1-150-SBL-N	150	-	-	105	73	105	87	45	194	140	110	11	56	-	1800	1800	1720
452601	RE.G1-080-SBF-N	80	-	-	75	45	80	60	30	107	100	85	9	40	120	700	700	790
452606	RE.G1-100-SBF-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	120	1000	1000	850
452611	RE.G1-125-SBF-N	125	-	-	75	45	80	60	35	156	100	85	9	37	120	1200	1200	1000
452616	RE.G1-150-SBF-N	150	-	-	105	73	105	87	45	194	140	110	11	56	156	1800	1800	2000
452701	RE.G1-080-FBL-N	80	73	12	-	-	-	-	30	107	-	-	-	40	-	700	700	600
452706	RE.G1-100-FBL-N	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	-	1000	1000	700
452711	RE.G1-125-FBL-N	125	73	12	-	-	-	-	35	156	-	-	-	37	-	1200	1200	860
452716	RE.G1-150-FBL-N	150	102	20	-	-	-	-	45	188	-	-	-	56	-	1800	1800	1720
452751	RE.G1-080-FBF-N	80	73	12	-	-	-	-	30	107	-	-	-	40	120	700	700	790
452756	RE.G1-100-FBF-N	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	120	1000	1000	850
452761	RE.G1-125-FBF-N	125	73	12	-	-	-	-	35	156	-	-	-	37	120	1200	1200	1000
452766	RE.G1-150-FBF-N	150	102	20	-	-	-	-	45	188	-	-	-	56	156	1800	1800	2000

Per scorrevolezza e portata dinamica vedi Dati Tecnici (a pag. 1296).

