



1

**RIVESTIMENTO CON BATTISTRADA**

Gomma vulcanizzata; durezza 80 Shore A.



2

**CORPO CENTRALE RUOTA**

Costituito da due dischi in lamiera zincata e rivettati.



3

**TIPO DI SCORRIMENTO**

Mozzo con boccola in tecnopolimero a base poliammidica (PA), solidale al corpo centrale ruota.



4

**SUPPORTO A PIASTRA FISSA**

Lamiera di acciaio zincato, il supporto è studiato per resistere a carichi fino a 2300N.



5

**SUPPORTO A PIASTRA GIREVOLE**

Lamiera di acciaio zincato, il supporto è studiato per resistere a carichi fino a 2300N. 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 zincato elettroliticamente;
2. forcella: lamiera di acciaio zincato elettroliticamente;
3. anello tenuta sfere: lamiera di acciaio zincato elettroliticamente;
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 grigio scuro RAL 7015, disponibile solo per le esecuzioni SBL e SBF.



6

**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.



7

**ESECUZIONI STANDARD (MOZZO CON BOCCOLA)**

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



8

**APPLICAZIONI**

Le ruote RE.E3 possono essere montate su carrelli di diverso genere e tipo, con carichi medio-leggeri; sono adatte anche per essere utilizzate all'esterno. Impieghi tipici: carrelli per movimentazione industriale anche all'esterno, cassonetti raccolta rifiuti.

Per ulteriori informazioni si rimanda alla scheda della ruota RE.E3 (vedi pag. 1278).



9



10



11



12



13



14



15



16



17



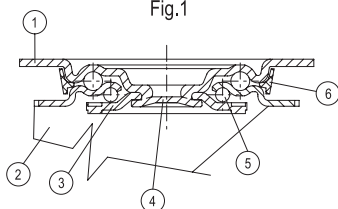
18

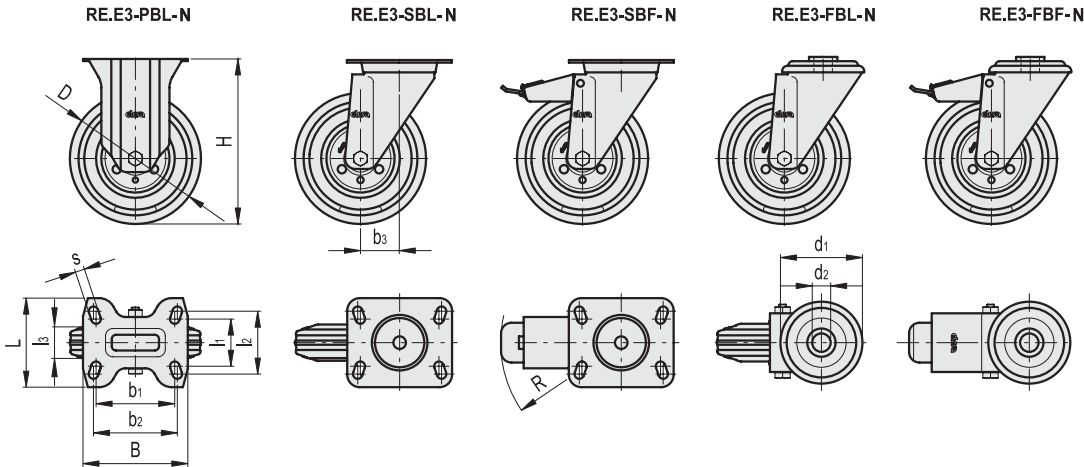


19



Fig.1





RE.E3-PBL-N

Codice	Descrizione	D	l1	l2	l3	b1	b2	H	B	L	s	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	⚖
450151	RE.E3-080-PBL-N	80	45	60	25	75	80	107	100	85	9	600	650	490
450156	RE.E3-100-PBL-N	100	45	60	30	75	80	128	100	85	9	750	800	620
450161	RE.E3-125-PBL-N	125	45	60	37.5	75	80	156	100	85	9	850	1300	920
450166	RE.E3-150-PBL-N	150	45	60	40	75	80	182	100	85	9	1000	1700	1220
450171	RE.E3-200-PBL-N	200	73	87	50	105	105	240	140	110	11	1400	2300	2890

RE.E3-SBL-N

Codice	Descrizione	D	l1	l2	l3	b1	b2	b3	H	B	L	s	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	⚖
450051	RE.E3-080-SBL-N	80	45	60	25	75	80	40	107	100	85	9	600	650	690
450056	RE.E3-100-SBL-N	100	45	60	30	75	80	35	128	100	85	9	750	800	820
450061	RE.E3-125-SBL-N	125	45	60	37.5	75	80	37	156	100	85	9	850	1300	1180
450066	RE.E3-150-SBL-N	150	45	60	40	75	80	34	182	100	85	9	1000	1700	1400
450071	RE.E3-200-SBL-N	200	73	87	50	105	105	56	240	140	110	11	1400	2300	3250

RE.E3-SBF-N

Codice	Descrizione	D	l1	l2	l3	b1	b2	b3	H	B	L	s	R	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	⚖
450101	RE.E3-080-SBF-N	80	45	60	25	75	80	40	107	100	85	9	120	600	650	870
450106	RE.E3-100-SBF-N	100	45	60	30	75	80	35	128	100	85	9	120	750	800	1000
450111	RE.E3-125-SBF-N	125	45	60	37.5	75	80	37	156	100	85	9	120	850	1300	1300
450116	RE.E3-150-SBF-N	150	45	60	40	75	80	34	182	100	85	9	120	1000	1700	1570
450121	RE.E3-200-SBF-N	200	73	87	50	105	105	56	240	140	110	11	156	1400	2300	3390

RE.E3-FBL-N

Codice	Descrizione	D	d1	d2	l3	b3	H	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	⚖
450201	RE.E3-080-FBL-N	80	73	12	25	40	107	600	650	610
450206	RE.E3-100-FBL-N	100	73	12	30	35	128	750	800	740
450211	RE.E3-125-FBL-N	125	73	12	37.5	37	156	850	1300	1090
450216	RE.E3-150-FBL-N	150	73	12	40	34	182	1000	1700	1350
450221	RE.E3-200-FBL-N	200	102	20	50	56	236	1400	2300	3160

RE.E3-FBF-N

Codice	Descrizione	D	d1	d2	l3	b3	H	R	Scorrevolezza# [N]	Portata dinamica# [N]	⚖
450251	RE.E3-080-FBF-N	80	73	12	25	40	107	120	600	650	780
450256	RE.E3-100-FBF-N	100	73	12	30	35	128	120	750	800	940
450261	RE.E3-125-FBF-N	125	73	12	37.5	37	156	120	850	1300	1210
450266	RE.E3-150-FBF-N	150	73	12	40	34	182	120	1000	1700	1490
450271	RE.E3-200-FBF-N	200	102	20	50	56	236	156	1400	2300	3290

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

