

Ruedas monolíticas con soporte de acero INOX

Revestimiento de poliuretano inyectado

RECUBRIMIENTO

Poliuretano inyectado, dureza 85 Shore A.

CUERPO CENTRAL DE LA RUEDA

Tecnopolímero de base poliamídica (PA).

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- PBL: soporte fijo, sin freno.
- SBL: soporte giratorio, sin freno.
- SBF: soporte giratorio, con freno.
- FBL: soporte giratorio y agujero pasante, sin freno.
- FBF: soporte giratorio y agujero pasante, con freno.

SOPORTE FIJO

Chapa de acero inoxidable AISI 304, el soporte está diseñado para soportar cargas de hasta 1800 N.

SOPORTE GIRATORIO

Chapa de acero inoxidable AISI 304, el soporte está diseñado para soportar cargas de hasta 1800 N.

La presencia de una doble rodadura de bolas y el contacto directo entre la placa y el anillo de rodamiento con pasador integrado asegura una maniobrabilidad excelente.

No requiere mantenimiento.

consta de (ver Fig.1):

1. placa de conexión: chapa de acero inoxidable AISI 304;
2. horquilla: chapa de acero inoxidable AISI 304;
3. anillo porta-cojinetes: en acero inoxidable AISI 304;
4. perno central: integrado en el soporte, estampado en frío;
5. sistema de rotación: doble corona lubricada;
6. junta antipolvo: en tecnopolímero gris oscuro RAL 7015, solo para las versión SBL y SBF.

FRENO

Freno total que bloquea la rueda y la rotación del soporte.

Las dimensiones optimizadas y el pedal abatible garantizan un espacio mínimo y un sencillo accionamiento. Muelle de acero inoxidable.

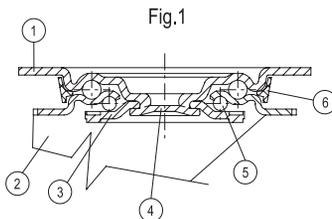
El carro debe girarse para usar el dispositivo. El freno es eficaz y fácil de usar: se acciona y libera moviendo simplemente de arriba a abajo la punta de dos pedales separados, garantizando así la máxima capacidad de maniobra.

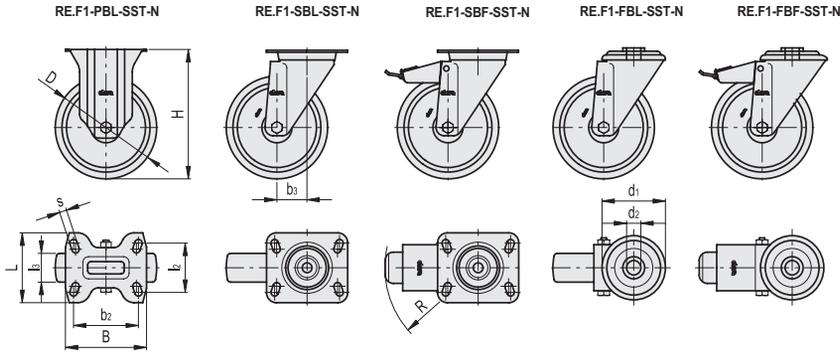
APLICACIONES

Excelentes características resistencia a la rodadura y elasticidad, buena resistencia al desgaste y la laceración.

Excelente capacidad de superación de los obstáculos.

Para obtener más información, véase ficha de datos técnicos de la rueda RE.F1 (ver página -).





RE.F1-PBL-SST-N

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₂	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
448101	RE.F1-080-PBL-SST-N	80	60	30	107	100	85	9	80	750	750	350
448102	RE.F1-100-PBL-SST-N	100	60	30	128	100	85	9	80	1200	1200	400
448103	RE.F1-125-PBL-SST-N	125	60	35	156	100	85	9	80	1800	1800	640
448104	RE.F1-150-PBL-SST-N	150	87	45	194	140	110	11	105	2400	2500	1330
448105	RE.F1-200-PBL-SST-N	200	87	50	240	140	110	11	105	3000	3000	1710

RE.F1-SBL-SST-N

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₂	b ₃	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
448111	RE.F1-080-SBL-SST-N	80	60	30	107	100	85	9	80	40	750	750	610
448112	RE.F1-100-SBL-SST-N	100	60	30	128	100	85	9	80	35	1200	1200	650
448113	RE.F1-125-SBL-SST-N	125	60	35	156	100	85	9	80	37	1800	1800	810
448114	RE.F1-150-SBL-SST-N	150	87	45	194	140	110	11	105	56	2400	2500	1770
448115	RE.F1-200-SBL-SST-N	200	87	50	240	140	110	11	105	56	3000	3000	2200

RE.F1-SBF-SST-N

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₂	b ₃	R	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
448121	RE.F1-080-SBF-SST-N	80	60	30	107	100	85	9	80	40	120	750	750	780
448122	RE.F1-100-SBF-SST-N	100	60	30	128	100	85	9	80	35	120	1200	1200	830
448123	RE.F1-125-SBF-SST-N	125	60	35	156	100	85	9	80	37	120	1800	1800	950
448124	RE.F1-150-SBF-SST-N	150	87	45	194	140	110	11	105	56	156	2400	2500	1980
448125	RE.F1-200-SBF-SST-N	200	87	50	240	140	110	11	105	56	156	3000	3000	2480

RE.F1-FBL-SST-N

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d ₁	d ₂	l ₃	H	b ₃	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
448131	RE.F1-080-FBL-SST-N	80	73	12	30	107	40	750	750	550
448132	RE.F1-100-FBL-SST-N	100	73	12	30	128	35	1200	1200	610
448133	RE.F1-125-FBL-SST-N	125	73	12	35	156	37	1800	1800	790
448134	RE.F1-150-FBL-SST-N	150	102	20	45	188	56	2400	2500	1570
448135	RE.F1-200-FBL-SST-N	200	102	20	50	236	56	3000	3000	2140

RE.F1-FBF-SST-N

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d ₁	d ₂	l ₃	H	b ₃	R	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
448141	RE.F1-080-FBF-SST-N	80	73	12	30	107	40	120	750	750	720
448142	RE.F1-100-FBF-SST-N	100	73	12	30	128	35	120	1200	1200	820
448143	RE.F1-125-FBF-SST-N	125	73	12	35	156	37	120	1800	1800	940
448144	RE.F1-150-FBF-SST-N	150	102	20	45	188	56	156	2400	2500	1850
448145	RE.F1-200-FBF-SST-N	200	102	20	50	236	56	156	3000	3000	2400

Para conocer la resistencia a la rodadura y la capacidad de carga dinámica, véase Datos técnicos (en página -).

