

Ruedas monolíticas con soporte de acero INOX

Revestimiento de poliuretano inyectado

RECUBRIMIENTO

Poliuretano inyectado, dureza 55 Shore D.

CUERPO CENTRAL DE LA RUEDA

Tecnopolímero de base poliamídica (PA).

ACCIÓN ROTATIVA

Núcleo con agujero pasante.

SOPORTE FIJO

Chapa de acero inoxidable AISI 304. El soporte está diseñado para soportar cargas de hasta 3000 N.

SOPORTE GIRATORIO

Chapa de acero inoxidable AISI 304. El soporte está diseñado para soportar cargas de hasta 3000 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.

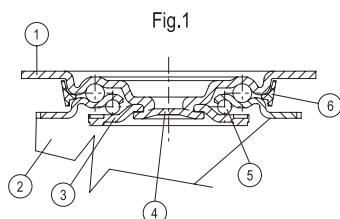
EJECUCIONES ESTÁNDAR

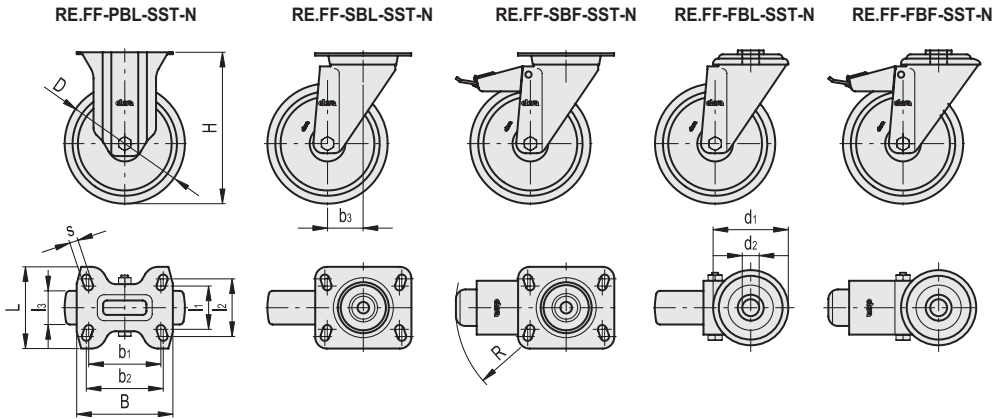
- **PBL**: soporte fijo, sin freno.
- **SBL**: soporte giratorio, sin freno.
- **SBF**: soporte giratorio, con freno.
- **FBL**: soporte giratorio y agujero pasante, sin freno.
- **FBF**: soporte giratorio y agujero pasante, con freno.

APLICACIONES

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

Para más información, consulte la ficha de datos técnicos RE.FF (ver página).





RE.FF-PBL-SST-N STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖
451301	RE.FF-080-PBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	1200	1200	350
451306	RE.FF-100-PBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	1700	1700	400
451311	RE.FF-125-PBL-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	80	2300	2200	640
451313	RE.FF-150-PBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	2800	3000	1346
451316	RE.FF-200-PBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	3200	3000	1740

RE.FF-SBL-SST-N STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖
451201	RE.FF-080-SBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	1200	1200	610
451206	RE.FF-100-SBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	1700	1700	650
451211	RE.FF-125-SBL-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	80	37	2300	2200	810
451213	RE.FF-150-SBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	2800	3000	1770
451216	RE.FF-200-SBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	3200	3000	2200

RE.FF-SBF-SST-N STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	R	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖
451251	RE.FF-080-SBF-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	120	1200	1200	780
451256	RE.FF-100-SBF-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	120	1700	1700	830
451261	RE.FF-125-SBF-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	80	37	120	2300	2200	950
451263	RE.FF-150-SBF-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	156	2800	3000	2068
451266	RE.FF-200-SBF-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	156	3200	3000	2480

RE.FF-FBL-SST-N STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d1	d2	l3	H	b3	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖
451351	RE.FF-080-FBL-SST-N	80	73	12	30	107	40	1200	1200	550
451353	RE.FF-100-FBL-SST-N	100	73	12	30	128	35	1700	1700	670
451356	RE.FF-125-FBL-SST-N	125	73	12	35	156	37	2300	2200	850
451358	RE.FF-150-FBL-SST-N	150	102	20	45	188	56	2800	3000	1578
451360	RE.FF-200-FBL-SST-N	200	102	20	50	236	56	3200	3000	2140

RE.FF-FBF-SST-N STAINLESS STEEL

Código	Descripción	D	d1	d2	l3	H	b3	R	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖
451361	RE.FF-080-FBF-SST-N	80	73	12	30	107	40	120	1200	1200	550
451363	RE.FF-100-FBF-SST-N	100	73	12	30	128	35	120	1700	1700	670
451366	RE.FF-125-FBF-SST-N	125	73	12	35	156	37	120	2300	2200	860
451368	RE.FF-150-FBF-SST-N	150	102	20	45	188	56	156	2800	3000	1858
451370	RE.FF-200-FBF-SST-N	200	102	20	50	236	56	156	3200	3000	2400

Para conocer la resistencia a la rodadura y la capacidad de carga dinámica, véase Datos técnicos.

