

Ruedas con soporte para cargas semipesadas

Revestimiento de poliuretano blando

RECUBRIMIENTO

Poliuretano moldeado blando, dureza 75 Shore A.

CUERPO CENTRAL DE LA RUEDA

Aluminio fundido a presión.

ACCIÓN ROTATIVA

Núcleo con cojinetes de bola. Solución ideal para cargas pesadas y movimientos continuos.

SOPORTE FIJO

Chapa de acero cincado amarillo. El soporte está diseñado para soportar cargas hasta 7.000N. Garantiza capacidades que lo hacen adecuado para aplicaciones industriales pesadas.

SOPORTE GIRATORIO

Chapa de acero cincado amarillo. El soporte está diseñado para soportar cargas hasta 7.000N. Esto asegura una capacidad que la hace adecuada para aplicaciones industriales pesadas. consta de (ver Fig.1):

1. placa de sujeción: en acero cincado amarillo;
2. horquilla: en acero cincado amarillo;
3. anillo porta-cojinetes: en acero cincado amarillo;
4. perno central: tornillo y tuerca de acero clase 8.8;
5. sistema de rotación: doble corona lubricada;
6. junta antipolvo: en tecnopolímero gris oscuro RAL 7015.

FRENO

Freno frontal (RE.F2-100) o trasero (RE.F2-125-160-200) de efecto dual con bloqueo simultáneo de la rueda y el soporte.

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.

En las ruedas con freno trasero, la eficacia de la frenada puede ajustarse mediante un tornillo de cabeza hueca hexagonal M8.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

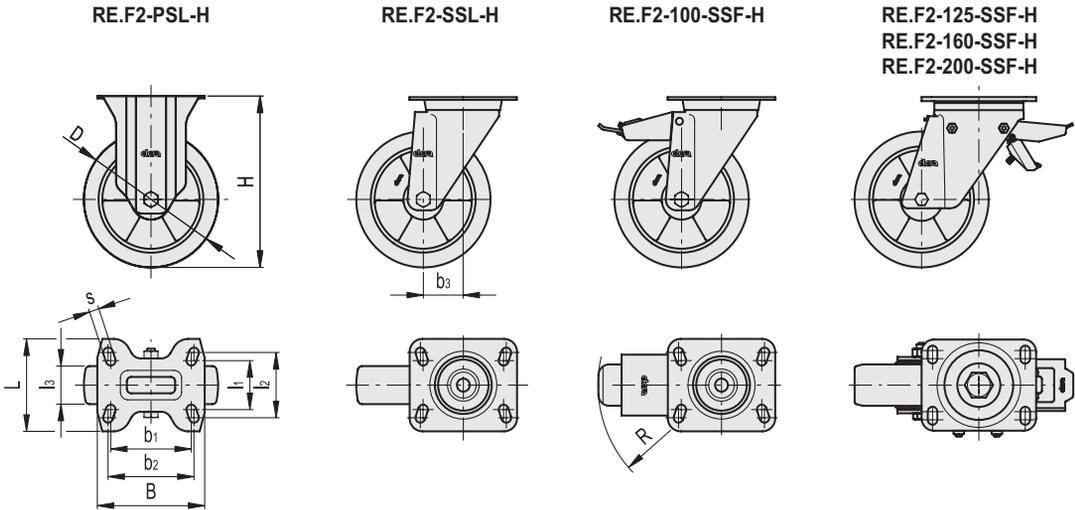
- **PSL-H**: soporte fijo, sin freno.
- **SSL-H**: soporte giratorio, sin freno.
- **SSF-H**: soporte giratorio, con freno.

APLICACIONES

Excelente elasticidad, y gran resistencia al desgaste, la rodadura y la laceración.

Para más información, véase RE.F2 en página .





RE.F2-PSL-H

Código	Descripción	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
452461	RE.F2-100-PSL-H	100	45	60	40	138	100	85	9	75	80	3000	3000	850
452462	RE.F2-125-PSL-H	125	73	87	40	170	140	110	9	105	105	3500	3500	1690
452463	RE.F2-160-PSL-H	160	73	87	50	205	140	110	12.5	105	105	5500	5500	2110
452464	RE.F2-200-PSL-H	200	73	87	50	250	140	110	12.5	105	105	7000	7000	2850

RE.F2-SSL-H

Código	Descripción	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
452421	RE.F2-100-SSL-H	100	45	60	40	138	100	110	9	75	80	46	3000	3000	1350
452422	RE.F2-125-SSL-H	125	73	87	40	170	140	110	9	105	105	70	3500	3500	2330
452423	RE.F2-160-SSL-H	160	73	87	50	205	140	110	12.5	105	105	70	5500	5500	2600
452424	RE.F2-200-SSL-H	200	73	87	50	250	140	110	12.5	105	105	70	7000	7000	4310

RE.F2-SSF-H

Código	Descripción	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	R	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	⚖️
452441	RE.F2-100-SSF-H	100	45	60	40	138	100	85	9	75	80	46	123	3000	3000	1520
452442	RE.F2-125-SSF-H	125	73	87	40	170	140	110	9	105	105	70	126	3500	3500	2860
452443	RE.F2-160-SSF-H	160	73	87	50	205	140	110	12.5	105	105	70	126	5500	5500	4170
452444	RE.F2-200-SSF-H	200	73	87	50	250	140	110	12.5	105	105	70	126	7000	7000	4910

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