

Ruedas con soporte en acero

Recubrimiento de goma vulcanizada

CUBIERTA CON BANDA DE RODADURA

Goma vulcanizada, dureza 80 Shore A.

CUERPO CENTRAL DE LA RUEDA

Consta de dos discos cincados y remachados.

ACCIÓN ROTATIVA

Núcleo e inserto en tecnopolímero de base poliamídica (PA), integrados en el cuerpo central de la rueda.

SOPORTE FIJO

Chapa de acero cincado. El soporte está diseñado para soportar cargas de hasta 2300N.

SOPORTE GIRATORIO

Chapa de acero cincado. El soporte está diseñado para soportar cargas de hasta 2300N. Los dos cojinetes y el contacto directo entre la placa y el anillo porta cojinetes con pasador integrado garantizan una excelente maniobrabilidad. No requiere mantenimiento. consta de (ver Fig.1):

1. placa de sujeción: en acero cincado electrolítico;
2. horquilla: en acero cincado electrolítico;
3. anillo porta-cojinetes: en acero cincado electrolítico;
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.

Resorte de acero templado al carbono.

EJECUCIONES ESTÁNDAR (NÚCLEO CON COJINETE PLANO)

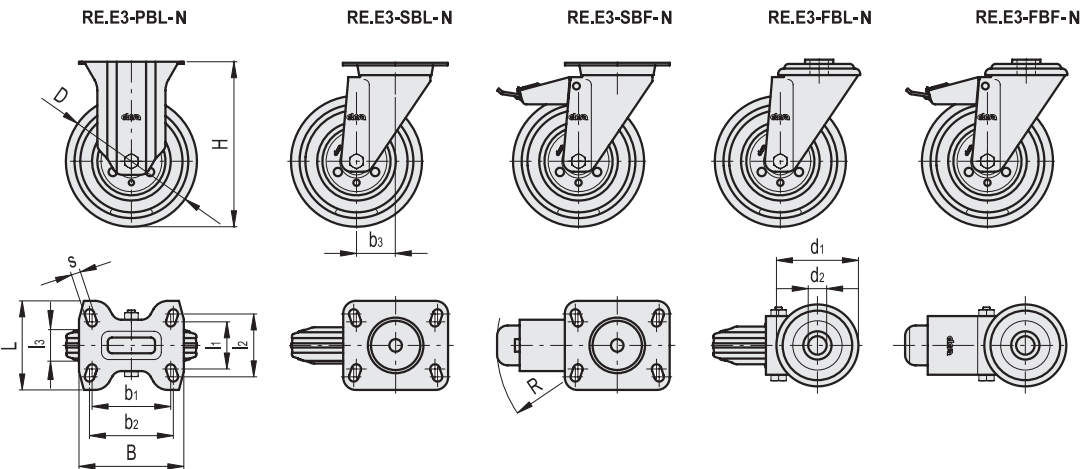
- **PBL-N**: soporte fijo, sin freno.
- **SBL-N**: soporte giratorio, sin freno.
- **SBF-N**: soporte giratorio, con freno.
- **FBL-N**: soporte giratorio y agujero pasante, sin freno.
- **FBF-N**: soporte giratorio y agujero pasante, con freno.

APLICACIONES

Las ruedas RE.E3 se pueden montar en distintos tipos de carros, con cargas medias-ligeras; También es adecuada para uso en el exterior. Aplicaciones típicas: carros para desplazamientos industriales, uso en exteriores, contenedores de basura.

Para más información, véase rueda RE.E3 en página .





Código	Descripción	D	d1	d2	b1	l1	b2	l2	l3	H	B	L	s	b3	R	Resistencia a rodadura# [N]	Capacidad de carga dinámica# [N]	
450151	RE.E3-080-PBL-N	80	-	-	75	45	80	60	25	107	100	85	9	-	-	600	650	490
450156	RE.E3-100-PBL-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	-	-	750	800	620
450161	RE.E3-125-PBL-N	125	-	-	75	45	80	60	37.5	156	100	85	9	-	-	850	1300	920
450166	RE.E3-150-PBL-N	150	-	-	75	45	80	60	40	182	100	85	9	-	-	1000	1700	1220
450171	RE.E3-200-PBL-N	200	-	-	105	73	105	87	50	240	140	110	11	-	-	1400	2300	2890
450051	RE.E3-080-SBL-N	80	-	-	75	45	80	60	25	107	100	110	9	40	-	600	650	690
450056	RE.E3-100-SBL-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	-	750	800	820
450061	RE.E3-125-SBL-N	125	-	-	75	45	80	60	37.5	156	100	85	9	37	-	850	1300	1180
450066	RE.E3-150-SBL-N	150	-	-	75	45	80	60	40	182	100	85	9	34	-	1000	1700	1400
450071	RE.E3-200-SBL-N	200	-	-	105	73	105	87	50	240	140	110	11	56	-	1400	2300	3250
450101	RE.E3-080-SBF-N	80	-	-	75	45	80	60	25	107	100	85	9	40	120	600	650	870
450106	RE.E3-100-SBF-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	120	750	800	1000
450111	RE.E3-125-SBF-N	125	-	-	75	45	80	60	37.5	156	100	85	9	37	120	850	1300	1300
450116	RE.E3-150-SBF-N	150	-	-	75	45	80	60	40	182	100	85	9	34	120	1000	1700	1570
450121	RE.E3-200-SBF-N	200	-	-	105	73	105	87	50	240	140	110	11	56	156	1400	2300	3390
450201	RE.E3-080-FBL-N	80	73	12	-	-	-	-	25	107	-	-	-	40	-	600	650	690
450206	RE.E3-100-FBL-N	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	-	750	800	820
450211	RE.E3-125-FBL-N	125	73	12	-	-	-	-	37.5	156	-	-	-	37	-	850	1300	1180
450216	RE.E3-150-FBL-N	150	73	12	-	-	-	-	40	182	-	-	-	34	-	1000	1700	1400
450221	RE.E3-200-FBL-N	200	102	20	-	-	-	-	50	236	-	-	-	56	-	1400	2300	3250
450251	RE.E3-080-FBF-N	80	73	12	-	-	-	-	25	107	-	-	-	40	120	600	650	870
450256	RE.E3-100-FBF-N	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	120	750	800	1000
450261	RE.E3-125-FBF-N	125	73	12	-	-	-	-	37.5	156	-	-	-	37	120	850	1300	1300
450266	RE.E3-150-FBF-N	150	73	12	-	-	-	-	40	182	-	-	-	34	120	1000	1700	1570
450271	RE.E3-200-FBF-N	200	102	20	-	-	-	-	50	236	-	-	-	56	156	1400	2300	3390

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

