



2.4

Mobiliario/Diseño



25-100mm

10-80 Kg

Pág. 28-54

Semi-industriales



30-125 mm

15-120 Kg

Pág. 56-77

Pág. 74-77

Comunidades y hospitalarias

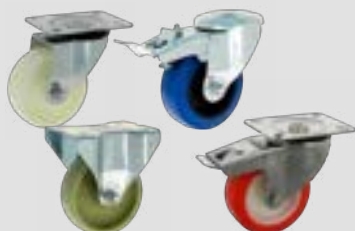


50-150 mm

60-130 Kg

Pág. 79-85

Industrial Soporte medio



60-150 mm

70-350 Kg

Pág. 87-114

Pág. 110-114

Industrial Soporte estándar



100-250 mm

125-775 Kg

Pág. 115-138

Pág. 135-138

Industrial doble



160-200 mm

1000-1200 Kg

Pág. 140-142

Industrial Reforzado



125-250 mm

300-900 Kg

Pág. 143-149

Industrial Estando



125-250 mm

275-800 Kg

Pág. 150-155

Industrial Extra-reforzado



125-300 mm

700-1100 Kg

Pág. 156-158

Ruedas H



160-200 mm

700-1000 Kg

Pág. 159-160

Industrial HU/HT



150-300 mm

1500-3000 Kg

Pág. 161-165

Mecano -Soldado



125-400 mm

1000-9500 Kg

Pág. 166-170

Bajo centro de gravedad



35-85 mm

100-1700 Kg

Pág. 172-178

Amortiguadoras Niveladoras



42-300 mm

50-2000 Kg

Pág. 180-184

GSAD



110-150mm

350-600Kg

Pág. 186

Patín trimóvil



80-125 mm

400-600 Kg

Pág. 188

Andamios



200 mm

400-600 Kg

Pág. 190-191

Contenedor de residuos



200 mm

150 250 Kg

Pág. 193

Neumáticas e Impinchables



200-400mm

75-500 Kg

Pág. 195-203

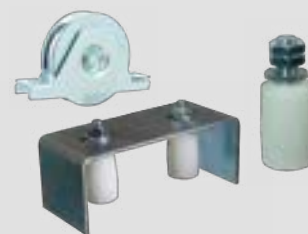
Carretillas y plataformas



60-300 Kg

Pág. 205-206

Puertas correderas



60-200 mm

75-450 Kg

Pág. 208-211

Remolque



200 mm

200-300 Kg

Pág. 213

Puertas abatibles

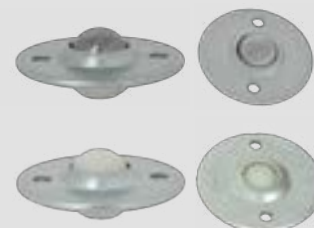


100 mm

100-115 Kg

Pág. 215

Omnidireccionales



16-40 mm

15-55 Kg

Pág. 217

Escaleras



100-150 mm

60-180 Kg

Pág. 219

Accesorios



Pág. 221-223

Aros y rodillos



50-400 mm

450-9500 Kg

Pág. 225-229



**RUEDAS
SEMI - INDUSTRIALES**

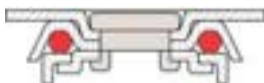
SERIE 700

Ruedas semi - industriales
Semi - industrial castors



Aplicaciones

- Carros de servicio o equipaje
- Equipos médicos o de laboratorio
- Muebles móviles
- Expositores o vitrinas



Disponibilidad de fijaciones



Medidas del soporte

				Placa fija					
30	20	1.2	38 x 38	50 x 24	5	7	52	***	
40	23	1.2	45 x 45	50 x 24	5	7	66	***	
50	30	1.5	52 x 52	60 x 33	9 x 6.5	8/10	78	152	
60	30	1.5	52 x 52	60 x 33	9 x 6.5	8/10	80	156	
80	32	2	64 x 48	80 x 37	6	10	86	168	
100	32	2	64 x 48	80 x 37	6	10	104	178	

Accesorios



TACOS PARA BULÓN
Pág.41 *BOLT LOCKS*



TACOS EXPANSIVOS
Pág.85 *EXPANSIVE NUTS*



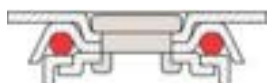
TACO AMORTIGUADOR
Pág.85 *SHOCK ABSORBER*



CASQUILLO REDUCTOR
REDUCING BUSH *Cód.12121 de ø 12 a ø 10*

Soporte: Acero estampado **1,5 mm** de espesor
Rodamiento: Una hilera de bolas en giro axial.
Freno sencillo: Acción sobre aro.
Acabado: Cincado brillante y otros posibles acabados.
Cargas: Desde **35 hasta 85 Kg.**
 Fabricadas según normas europeas **EN 12528.**

Fork: Pressed steel **1,5 mm** of thickness.
Bearing: Single ball track in axial rotation.
Single brake: Action over the wheel.
Finished: Shining zinc plated and other possible finishes.
Loads: From **35 to 85 Kg.**
 Manufactured according european **EN 12528.**



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **25-70Kg**



Temperatura: **-20 a +60°**



Resistente a impactos

Rodamiento:

Eje liso



700 PP

Soporte acero cincado
Aro de polipropileno

*Zinc plated steel fork
Polypropylene wheel*

								Placa fija				
30	14	19	5	42	46	46	27 x 27	36	5	7	25	
40	17	20	6	50	55	50	33 x 33	36	5	7	35	
50	21	28	8	69	71	72	36 x 36	46 x 16	9 x 6.5	8/10	40	
60	20	28	8	80	82	87	36 x 36	46 x 16	9 x 6.5	8/10	50	
80	22	28	8	101	103	108	50 x 36	66 x 20	6	10	60	
100	23	28	10	126	128	121	50 x 36	66 x 20	6	10	70	



Freno
Brake

30	82210	17286
40	82211	17287



Freno
Brake

30	82208	17284
40	82209	17285



30	82258
40	82259



Eje liso

30	82362
40	17619



Freno
Brake

50	82221	17607
60	17107	17108
80	82222	82224
100	82223	82225



Freno
Brake

50	82212	82216
60	82214	82218
80	17553	82219
100	82215	82220



50	82260
60	82261
80	82262
100	82263

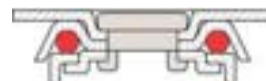


Eje liso

50	17557
60	17555
80	17554
100	17556

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



700 PP

Soporte acero cincado
Aro de polipropileno

Zinc plated steel fork
Polypropylene wheel

Rodamiento:
Eje liso



Capacidad de carga: **40-70Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Resistentes a impactos



50	20	70	28	12	76	15	8/10	73	40 x 40	40
60	21	80	28	12	87	15	8/10	84	40 x 40	50
80	24	101	28	12	107	15	8/10	103	40 x 40	60
100	24	126	28	12	132	15	8/10	127	40 x 40	70
			Bulón liso			Métrica			Escuadra	



Freno
Brake

50	82226	82230
60	82227	82231
80	82228	82232
100	82229	82233



Freno
Brake

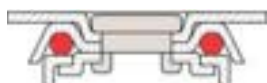
50	82234	82238
60	82235	82239
80	82236	82240
100	82237	82241



Freno
Brake



50	82242	82250	M.8
60	82244	82252	M.8
80	82246	82254	M.8
100	82248	82256	M.8



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **15-65Kg**



Temperatura: **-20 a +60°**



Dureza banda goma: **80° Shore A**

Rodamiento:

Eje liso



701 GG

Soporte acero cincado
Aro de goma gris núcleo polipropileno

Zinc plated steel fork
Grey rubber wheel polypropylene core

Opciones

Options



									Placa fija			
30	15	18	5	42	46	46	27 x 27	36	5	7	15	
40	17	21	6	52	55	50	33 x 33	36	5	7	20	
50	20	27	8	70	72	73	36 x 36	46 x 16	9 x 6.5	8/10	35	
60	21	27	8	81	83	88	36 x 36	46 x 16	9 x 6.5	8/10	45	
80	23	29	8	101	103	108	50 x 36	66 x 20	6	10	55	
100	25	29	8	126	128	121	50 x 36	66 x 20	6	10	65	



Freno
Brake

30	76123	17283
40	76135	17129



Freno
Brake

30	76119	17281
40	76131	17282



30	79482
40	17638



Eje liso

30	50120
40	50126



Freno
Brake

50	75228	79326
60	75232	79329
80	75830	79330
100	75828	75243



Freno
Brake

50	75227	79324
60	75231	79327
80	75237	79323
100	75827	75241



50	79484
60	79485
80	79486
100	79487

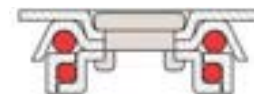


Eje liso

50	25072
60	25062
80	25400
100	26696

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



701 GM BO

Soporte acero cromado
Aro de goma marrón núcleo polipropileno

Chrome plated steel fork
Brown rubber ring polypropylene core

Rodamiento:

Bolas



Capacidad de carga: 15-60Kg



Temperatura: -20 a +60º

NOVEDAD



25	13	39	38	21 x 29	4	15
30	13	45	44	24 x 30	4	20
38	16	53	53	28 x 36	4	25
50	20	76	75	46 x 33	8 x 6	40
65	23	91	90	46 x 33	8 x 6	50
75	25	103	103	55 x 40	12 x 8	60



Bolas
□ □ □ □

25	82674
30	82675
38	82676
50	82677
65	82678
75	82679



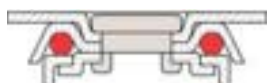
Bolas
□ □ □ □

25 F	82680
30 F	82681
38 F	82682
50 F	82683
65 F	82684
75 F	82685



Bolas
□ □ □ □

25	82686
30	82687
38	82688
50	82689
65	82690
75	82691



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **25-80Kg**



Temperatura: **-20 a +60°**



Dureza poliuretano: **90° Shore**

Rodamiento:

Eje liso



699 PU

Soporte acero cincado
Aro poliuretano núcleo polipropileno

*Zinc plated steel fork
Polyurethane wheel polypropylene core*

Opciones

Options



*** Bajo pedido
on request

								Placa fija				
30	15	18	6	42	46	46	27 x 27	36	5	7	25	
40	17	21	6	52	57	50	33 x 33	36	5	7	35	
50	20	27	8	70	72	73	36 x 36	46 x 16	9 x 6.5	8/10	50	
60	21	27	8	81	83	88	36 x 36	46 x 16	9 x 6.5	8/10	55	
80	23	28	10	101	103	108	50 x 36	66 x 20	6	10	70	
100	25	28	10	126	128	121	50 x 36	66 x 20	6	10	80	



Freno
Brake

30	80111	***
40	80113	11405



Freno
Brake

30	80110	***
40	80112	***



30	80145
40	80189



Eje liso

30	80144
40	80143



Freno
Brake

50	80126	80130
60	80127	80131
80	80128	80132
100	80129	80133



Freno
Brake

50	80114	80120
60	80116	80122
80	80118	80124
100	80119	80125



50	80190
60	80191
80	80077
100	80192



Eje liso

50	80109
60	80108
80	77881
100	77880



**RUEDAS
SEMI - INDUSTRIALES II**

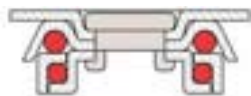
SERIE 702

Ruedas semi - industriales
Semi - industrial castors



Aplicaciones

- Carros de limpieza o lavandería
- Equipos médicos o audiovisuales
- Equipos de exhibición o jardinería



Disponibilidad de fijaciones



Medidas del soporte

Placa fija								
50	30	2	64 x 48	50 x 36	6	10	78	172
60	30	2	64 x 48	50 x 36	6	10	78	172
80	31	2	64 x 48	50 x 36	6	10	88	188
100	31	2	64 x 48	50 x 36	6	10	90	188
100	39	2.5	90 x 70	70 x 50	8	13	116	200
125	39	2.5	90 x 70	70 x 50	8	13	126	220

Accesorios



TACOS PARA BULÓN
Pág.41 *BOLT LOCKS*



TACOS EXPANSIVOS
Pág.85 *EXPANSIVE NUTS*



TACO AMORTIGUADOR
Pág.85 *SHOCK ABSORBER*



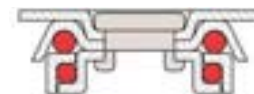
CASQUILLO REDUCTOR
Cód.12121 de ø 12 a ø 10
REDUCING BUSH

Soporte: Acero estampado 2 mm de espesor.
Rodamiento: Doble hilera de bolas en giro axial.
Freno integral: Acción sobre aro y soporte.
Acabado: Cincado brillante y otros posibles acabados.
Cargas: Desde 60 hasta 130 Kg.
 Fabricadas según normas europeas **EN 12528/12530**

Fork: Pressed steel 2 mm of thickness.
Bearing: Double ball track in axial rotation.
Total brake: Over the wheel and the fork.
Finished: Shining zinc plated and other possible finishes.
Loads: From 60 to 130 Kg.
 Manufactured according european **EN 12528/12530**.

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



711 PP

Soporte acero cincado
Aro de polipropileno

Zinc plated steel fork
Polypropylene wheel

Rodamiento:
Eje liso



Capacidad de carga: 50-80Kg



Temperatura: -20 a +60°



Resistentes a impactos



50	22	28	8	76	76	76	50 x 36	6	10	50
60	23	28	8	85	85	85	50 x 36	6	10	60
80	23	28	8	103	104	104	50 x 36	6	10	70
100	23	28	8	120	123	121	50 x 36	6	10	80



Freno
Brake

50	17180	17186
60	17181	17187
80	17182	17188
100	17183	17189



Freno
Brake

50	17168	17174
60	17169	17175
80	17170	17176
100	17171	17177

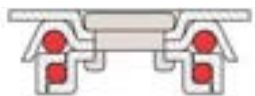


50	17216
60	17217
80	17218
100	17219



Eje liso

50	17237
60	17238
80	17239
100	17240



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **50-80Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Resistente a impactos

Rodamiento:

Eje liso



711 PP

Soporte acero cincado
Aro de polipropileno

*Zinc plated steel fork
Polypropylene wheel*

50	22	76	28	12	83	15	M.8/10	73	40 x 40	50
60	23	85	28	12	92	15	M.8/10	84	40 x 40	60
80	23	103	28	12	110	15	M.8/10	103	40 x 40	70
100	23	120	28	12	127	15	M.8/10	127	40 x 40	80
Bulón liso				Métrica				Escuadra		



Freno
Brake

50	17192	17196
60	17193	17197
80	17194	17198
100	17195	17199



Freno
Brake

50	17200	17204
60	17201	17205
80	17202	17206
100	17203	17207



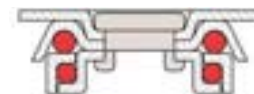
Freno
Brake



50	17208	17212	M.8
60	17209	17213	M.8
80	17210	17214	M.8
100	17211	17215	M.8

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



702 NYL

Soporte acero cincado
Aro de poliamida

Zinc plated steel fork
Polyamide wheel

Rodamiento:
Eje liso



Capacidad de carga: 55-85Kg



Temperatura: -30 a +70°

Opciones Options



50	22	28	8	76	76	76	50 x 36	6	10	55
60	23	28	8	85	85	85	50 x 36	6	10	65
80	23	28	8	103	104	104	50 x 36	6	10	75
100	23	28	8	120	123	121	50 x 36	6	10	85



Freno
Brake

50	75761	75813
60	75252	75253
80	75254	75255
100	75256	75257



Freno
Brake

50	75760	75812
60	75246	75247
80	75248	75249
100	75250	75251

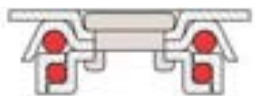


50	79841
60	75258
80	75259
100	75260



Eje liso

50	77107
60	77108
80	77109
100	77110



Capacidad de carga: **90-120Kg**



Temperatura: **-30 a +70º**



Ampliación de gama

- Soporte tamaño superior
- Semi-industrial más reforzado

702 NYL C125

Soporte acero cincado
Aro de poliamida

Zinc plated steel fork
Polyamide wheel



80	32	*36/40	12	104	106	106	72 x 45	10 x 12	13	90
100	27	34	10	131	134	134	70 x 50	8	13	110
125	27	34	10	158	161	157	70 x 50	8	13	120



Freno
Brake

80	74121	74122
100	80214	80215
125	75764	75814



Freno
Brake

* 80	74123	74124
100	79839	79840
125	75763	77431



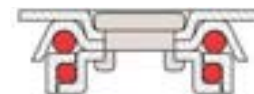
80	74125
100	80240
125	75765



80	75621
* 80	74126
100	77143
125	77111

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



703 GG

Soporte acero cincado
Aro de goma gris núcleo polipropileno

Zinc plated steel fork
Grey rubber wheel on polypropylene core

Rodamiento:
Eje liso



Capacidad de carga: **45-75Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda goma: **80º Shore**

Opciones
Options



50	22	28	8	76	76	76	50 x 36	6	10	45
60	24	28	8	85	85	85	50 x 36	6	10	55
80	23	28	8	105	106	106	50 x 36	6	10	65
100	26	28	8	121	123	122	50 x 36	6	10	75



Freno
Brake

50	75767	75810
60	75273	75275
80	75277	75279
100	75281	75283



Freno
Brake

50	75766	75808
60	75261	75263
80	75265	75267
100	75269	75271

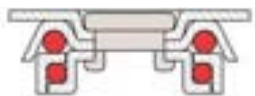


50	75768
60	75285
80	75287
100	75289



Eje liso

50	77101
60	77099
80	76982
100	76983



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **70-110Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



703 GG C125

Soporte acero cincado
Aro de goma gris núcleo polipropileno

Zinc plated steel fork
Grey rubber wheel on polypropylene core

Ampliación de gama

- Soporte tamaño superior
- Semi-industrial más reforzado



75	27	35	12	106	107	107	72 x 45	10 x 12	13	70
80	30	36	12	107	108	108	72 x 45	10 x 12	13	70
100	32	34	10	131	134	135	70 x 50	8	13	90
125	32	34	10	158	161	157	70 x 50	8	13	110



Freno
Brake

75	78087	78088	Rod. Bolas
100	80243	80245	Rod. Bolas
125	75770	80246	Rod. Bolas



Freno
Brake

80	74156	74157
100	78128	78187
125	75769	75809



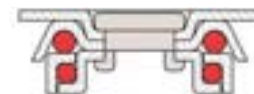
75	78089	Rod. Bolas
100	80882	
125	80023	



75	74127	Rod. Bolas
100	80688	
125	50647	

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



708 GG BO

Soporte acero cincado
Aro goma gris rodamiento bolas

Zinc plated steel fork
Grey rubber wheel ball bearing

Rodamiento:

Bolas



Capacidad de carga: 40-120Kg



Temperatura: -20 a +60°



Dureza banda: 80° Shore

Opciones
Options



50	20	24	6	76	76	76	50 x 36	6	10	40
75	25	30	6	92	103	103	42 x 42	6	10	65
100	27	32	8	123	126	124	50 x 36	6	10	75
125	27	32	8	158	161	157	70 x 50	8	13	120



Freno
Brake

50	82272	82276
75	82273	82277
100	82274	82278
125	82275	82279



Freno
Brake

50	82264	82268
75	82265	82269
100	82266	82270
125	82267	82271

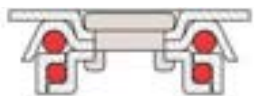


50	82304
75	82305
100	82306
125	82307



Bolas
Balls

50	82368
75	82369
100	82370
125	82371



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **50-80Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza poliuretano: **90º Shore**

Rodamiento:

Eje liso



707 PU

Soporte acero cincado
Aro de poliuretano núcleo polipropileno

*Zinc plated steel fork
Polyurethane wheel on polypropylene core*

Opciones

Options



50	22	28	8	76	76	76	50 x 36	6	10	50
60	24	28	8	84	84	84	50 x 36	6	10	55
80	24	29	8	104	105	105	50 x 36	6	10	70
100	26	27	8	121	123	122	50 x 36	6	10	80



Freno
Brake

50	82089	82095
60	82090	82096
80	82091	82097
100	82092	82098



Freno
Brake

50	82077	82083
60	82078	82084
80	82079	82085
100	82080	82086



50	82125
60	82126
80	82127
100	82128

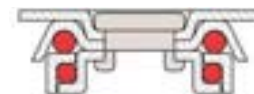


Eje liso

50	82372
60	82373
80	82374
100	82376

RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



712 D PP

Soporte doble acero cincado
Aro doble de polipropileno

Zinc plated steel double fork
Polypropylene double wheel

Rodamiento:
Eje liso



Capacidad de carga: **75-100Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Resistentes a impactos

Opciones

Options



50	18 + 18	20	6	71	71	60 x 60	44 x 44	13 x 6	10	75
75	25 + 25	28	8	99	104	77 x 67	55 x 48	16 x 8	12	100



50 **17450**
75 **17715**



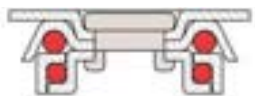
50 F **17451**
75 F **17716**



50 **17452**
75 **17713**



50 F **17453**
75 F **17714**



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **60-85Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Eje liso



713 D GG

Soporte doble acero cincado
Aro doble de goma gris

*Zinc plated steel double fork
Double grey rubber wheel*

Opciones

Options



50	18 + 18	20	6	71	71	60 x 60	44 x 44	13 x 6	10	60
75	25 + 25	28	8	99	104	77 x 67	55 x 48	16 x 8	12	85



50 **78414**

75 **80887**



50 F **78692**

75 F **80888**



50 **80883**

75 **80884**



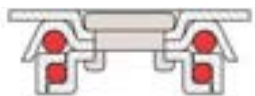
50 F **80885**

75 F **80886**



AISI
INOX
304

**RUEDAS
INOXIDABLES**
SEMI - INDUSTRIALES



RUEDAS SEMI - INDUSTRIALES

SEMI INDUSTRIAL CASTORS



Capacidad de carga: **65-85Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

Rodamiento:
Eje liso inox



705 INOX NY

Soporte acero inoxidable
Aro poliamida negra

*Stainless steel fork
Black polyamide wheel*

Disponible en
nylon blanco



60	23	29	86	86	65 x 50	50 x 36	6	10	65
80	23	29	106	106	65 x 50	50 x 36	6	10	75
100	23	36	119	121	65 x 50	50 x 36	12 x 8	10	85



60 **79933**

80 **79922**

100 **76523**



60 F **80061**

80 F **77175**

100 F **78408**



60 **80059**

80 **79928**

100 **76511**



60 F **79991**

80 F **76510**

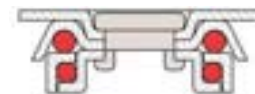
100 F **76518**



60 **79932**

80 **79927**

100 **80298**



706 INOX GG

Soporte acero inoxidable
Aro goma gris

Stainless steel fork
Grey rubber wheel

Rodamiento:
Eje liso inox



Capacidad de carga: **40-85Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza goma: **80º Shore**



50	22	25	***	70	53 x 44	40 x 30	6	10	40
60	23	27	86	86	65 x 50	50 x 36	6	10	50
80	23	29	108	108	65 x 50	50 x 36	6	10	65
100	25	29	119	121	65 x 50	50 x 36	6	10	85



50 **79760**

60 **79742**

80 **79743**

100 **79744**



50 F **79767**

60 F **79745**

80 F **79746**

100 F **79747**



60 **79748**

80 **79749**

100 **79750**



60 F **79751**

80 F **79752**

100 F **79741**



60 **79925**

80 **79937**

100 **80299**



RUEDAS COLECTIVIDADES INOX

STAINLESS STEEL CASTORS FOR COLLECTIVITIES



Capacidad de carga: **95-135Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza goma: **80º Shore**

Rodamiento:

Bolas inox



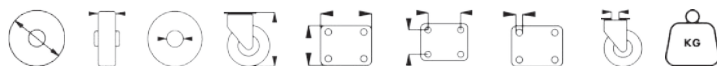
746 INOX GG

Soporte acero inoxidable
Aro goma gris rodamiento bolas inox

*Stainless steel fork
Gray rubber ring ball bearing*

NOVEDAD

**AISI
INOX
304**



75	32	12	113	95 x 70	73 x 47	12,5	12	95
100	32	12	126	95 x 70	73 x 47	12,5	12	120
125	32	12	160	95 x 70	73 x 47	12,5	12	135



Bolas
☒☒

75 **75169**

100 **77169**

125 **75172**



Bolas
☒☒

75 F **75170**

100 F **75176**

125 F **75177**



Bolas
☒☒

75 **75171**

100 **75173**

125 **75175**



Bolas
☒☒

75 **75167**

100 **75313**

125 **75315**



Bolas
☒☒

75 F **75168**

100 F **75317**

125 F **75319**



**RUEDAS
PARA COLECTIVIDADES**

714



Capacidad de carga: **25-50Kg**



Temperatura: **-20 a +80º**



Dureza banda: **90º Shore**

Rodamiento:

Eje liso

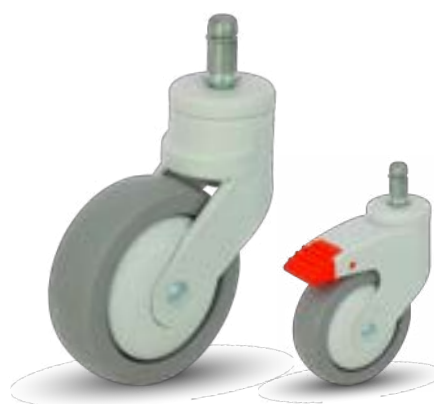
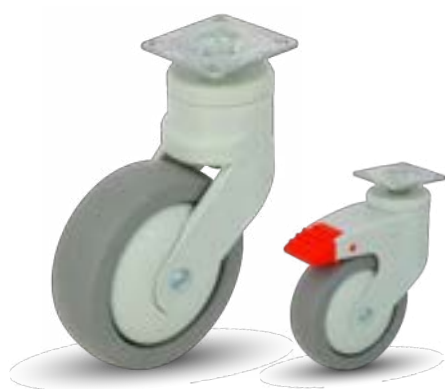


Soporte de poliamida con fibra de vidrio
Aro de goma gris núcleo polipropileno

Polyamide support with fiberglass
Gray rubber ring polypropylene core



50	18	19	10	80	90	31 x 31	42 x 42	5	25
80	24	38	10	108	118	36 x 36	52 x 52	6 x 9	50
100	25	26	10	121	131	36 x 36	52 x 52	6 x 9	50



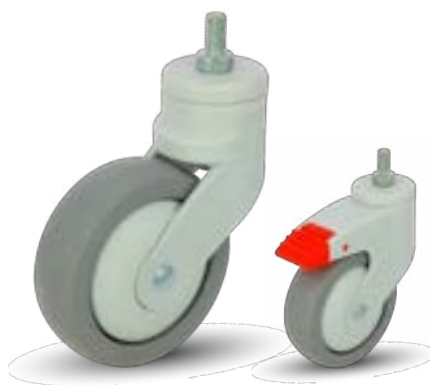
Freno
Brake

50	76277	76278
80	76283	76284
100	76295	76296



Freno
Brake

50	76279	76280	B.ECA - 11
80	76291	76292	B.ECA - 11
100	76297	76298	B.ECA - 11



Freno
Brake

Freno
Brake

50	76281	76282	76359	76360
80	76293	76294	76361	76362
100	76356	76357	76363	76364

M.8 x 15

M.8 x 15

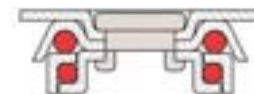
M.10 x 15

M.10 x 15

730

Soporte acero cincado
Aro goma o poliuretano

Zinc plated steel fork
Rubber or polyurethane wheel



Rodamiento:

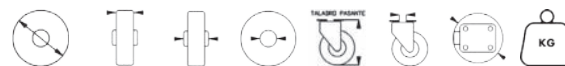
Bolas



Capacidad de carga: **80-150Kg**



Temperatura: **-20 a +80º**



76489	100	32	37.5	8	125	13	168	100
78751	125	37	40	8	154	13	212	150
75815	125	32	40	8	154	13	208	130
78753	125	30	50	8	155	13	214	80

ACCESORIO

Accessory



Adaptador zamac

Zamac Adapter



Eje liso



M.12 **77282**

El adaptador ZAMAC está diseñado para facilitar la instalación y asegurar un ajuste perfecto de las ruedas en aplicaciones de transporte colectivo.

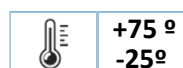
Aro poliuretano

Polyurethane wheel



Bolas

125 **78751**



+75 º
-25º

Aro goma gris

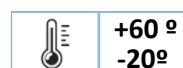
Grey rubber wheel



Bolas

100 **76489**

125 **75815**



+60 º
-20º

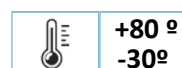
Rueda para rampas

Ramp castor

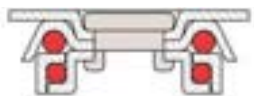


Bolas

125 **78753**



+80 º
-30º



RUEDAS COLECTIVIDADES

COMMUNITIES CASTORS

731

Soporte acero cincado
Aro goma gris

*Zinc plated steel fork
Grey rubber wheel with ball bearing*



Capacidad de carga: **100-130Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **95º Shore A**

Rodamiento:

Bolas



100	32	36	8	135	135	137	59 x 49	67 x 77	8 x 12	13	100
125	32	35	8	160	160	160	59 x 49	67 x 77	8 x 12	13	120
150	32	34	8	184	184	***	59 x 49	67 x 77	8 x 12	13	130



Bolas
☒☒

100 **82454**

125 **82459**

150 **82464**



Bolas
☒☒

100 **82452**

125 **82457**

150 **82462**



Bolas
☒☒

100 **82456**

125 **82461**



Bolas
☒☒

100 **82455**

125 **82460**

150 **82465**



Bolas
☒☒

100 **82453**

125 **82458**

150 **82463**

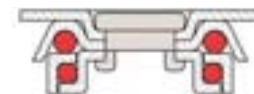


Bolas
☒☒

100 **18107**

125 **18108**

150 **11342**



739

Cuerpo de poliamida
Banda de rodadura de goma rodamiento bolas

Polyamide fork
Rubber tread band



Capacidad de carga: **60-100Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



75	2 x 16	58	102	102	M.12	20	54 x 41	8	60
100	2 x 16	70	138	138	M.12	25	75 x 45	8	80
125	2 x 16	72	148	148	M.12	25	75 x 45	9	100

Rodamiento:

Bolas



Bolas



75 82472

100 82473

125 82474



Bolas



75 F 82475

100 F 82476

125 F 82477



Bolas



75 82478

100 82479

125 82480



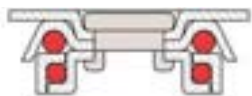
Bolas



75 F 82481

100 F 82482

125 F 82483



Capacidad de carga: **110-120Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

740

Soporte de poliamida
Aro goma gris rodamiento bolas

Polyamide fork
Grey rubber wheel with ball bearing

Rodamiento:

Bolas



100	32	50	134	134	12,5	77 x 67	58 x 49	8 x 11	110
125	32	50	161	161	12,5	77 x 67	58 x 49	8 x 11	120



Bolas

100 82484

125 78711



Bolas

100 80901

125 75297



Bolas

100 82486

125 78712



Bolas

100 80902

125 75298



Bolas

100 82491

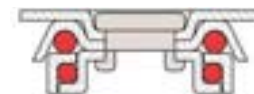
125 82487



Bolas

100 82492

125 82485



744

Soporte acero cromado
Aro goma gris rodamiento bolas

Chromed plated steel fork
Grey rubber wheel with ball bearing



Capacidad de carga: **90-130Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



80	32	37	10	110	113	109	73 x 45	95 x 67	10 x 8	12	90
100	32	40	10	135	138	135	73 x 45	95 x 67	10 x 8	12	110
125	29	40	10	160	163	160	73 x 45	95 x 67	10 x 8	12	130

Rodamiento:

Bolas



Bolas

80 76406

100 76409

125 76411



Bolas

80 76399

100 76401

125 76403



Bolas

80 79236

100 79237

125 79238



Bolas

80 76423

100 76425

125 76427



Bolas

80 76415

100 76417

125 76419



Bolas

80 79986

100 80641

125 80642



Temperatura: -30 a +80°

ACCESORIO

Accessory

Se utiliza para colocar las ruedas con taladro, en el interior de un tubo, redondo o cuadrado. Cuanta más presión se haga sobre el mismo, más se ensanchará el manguito y quedará más acoplado al tubo. Gracias a los manguitos podemos conseguir fijaciones sólidas de forma fácil y rápida.

MANGUITO EXPANSIVO REDONDO

Round expansive sleeve

			M.10
	18	20	52020
	21	24	52021
	24	27	52060
	28	31	52148
	30	34	52062

MANGUITO EXPANSIVO CUADRADO

Square expansive sleeve

			M.10
	18	21	16915
	21	23	52061
	24	27	52023
	27	29	16914
	28	31	52058
	36	40	25552



Temperatura: -20 a +60°

ACCESORIO

Accessory

Son diseñados para absorber vibraciones y choques, proporcionando una protección eficaz y silenciosa. Su material de goma de alta calidad garantiza una excelente resistencia y durabilidad, asegurando un funcionamiento seguro y estable.

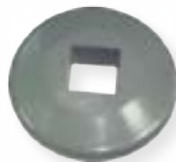
PARA TUBO REDONDO

FOR ROUND TUBE

			
	90	10	79263
	90	12	75783
	90	16	75784
	90	19	75785
	90	22	75786
	90	25	77748
	90	28	75787
	90	30	77749
	90	32	75788
	100	32	79266

PARA TUBO CUADRADO

FOR SQUARE TUBE

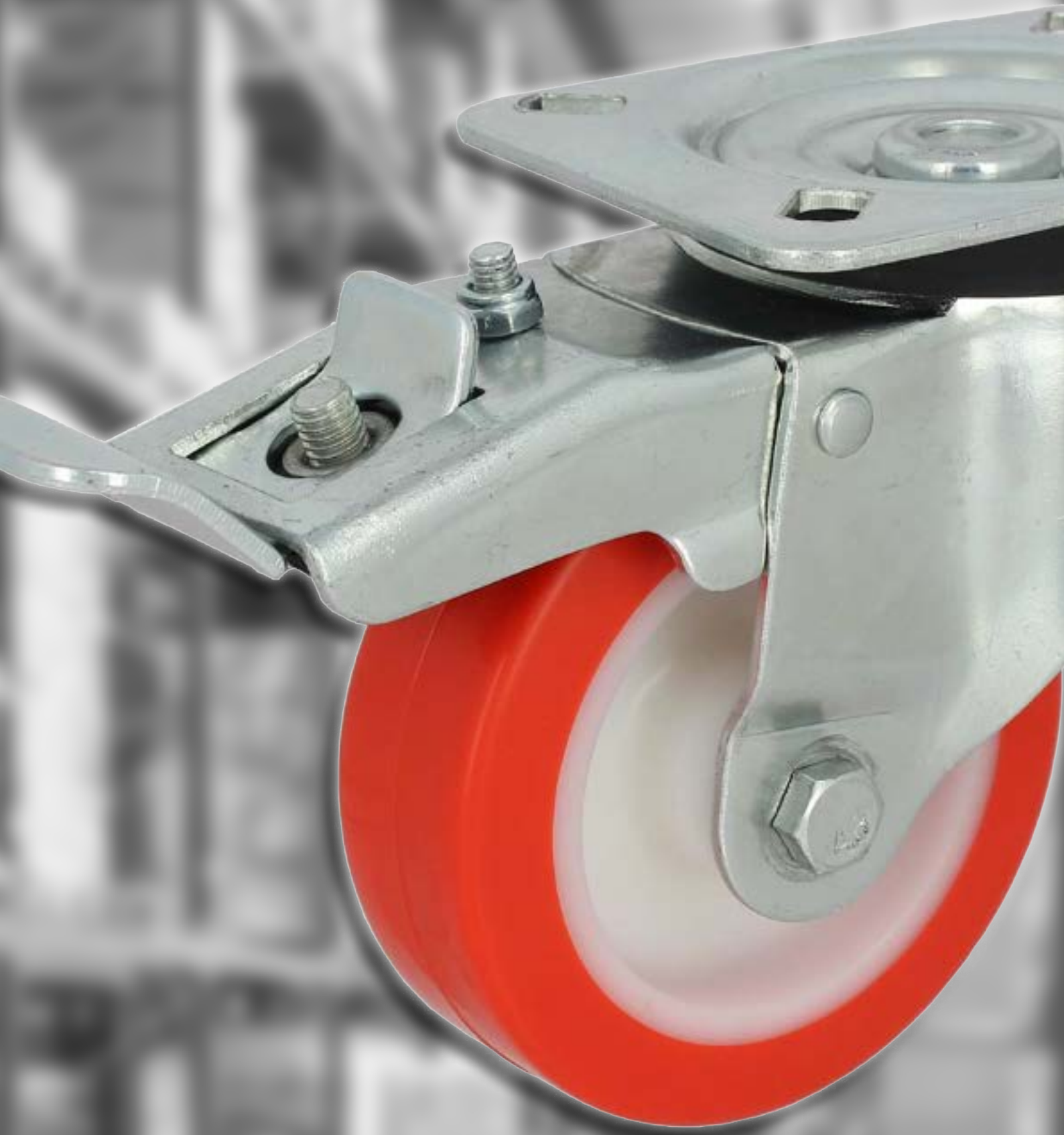
			
	90	20	79264
	90	25	79265

752

Taco amortiguador de goma

Rubber bumper for hospital equipment

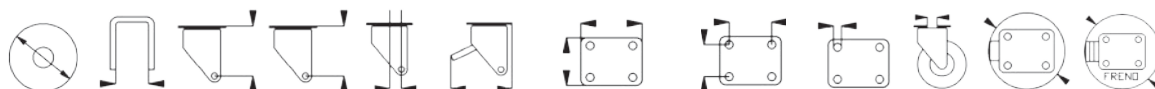
RUEDAS INDUSTRIALES



SOP. MEDIO



Medidas del soporte



80	42	66	67	38	184	110 x 85	80 x 60	8	12	120	288
100	42	76	75	41	184	110 x 85	80 x 60	8	12	126	288
125	52	90	90	41	184	110 x 85	80 x 60	8	12	130	288
150	54	105	103	43	184	110 x 85	80 x 60	8	12	138	288

Accesorios



MANGUITO EXPANSIVO

Pág.85

ROUND EXPANSIVE SLEEVE



TACO AMORTIGUADOR

Pág.85

BUFFER BLOCK



PLACA DE ENSAMBLE

Cód.78750

ASSEMBLY PLATE



CASQUILLO REDUCTOR

REDUCING BUSH

Cód.12121 de $\varnothing 12$ a $\varnothing 10$

Soporte: Acero estampado 3 mm de espesor
Rodamiento: Doble hilera de bolas en giro axial.
Freno integral: Acción simultánea sobre aro y soporte.
Acabado: Cincado brillante.
Cargas: Desde 100 hasta 350 Kg.
 Fabricadas según normas europeas EN 12530.

Fork: Stamped steel 3 mm of thick.
Bearing: Double ball track in axial rotation.
Total brake: Action over the wheel and the fork at the same time.
Finished: Shining zinc plated.
Loads: From 100 to 350 Kg.
 Manufactured according european EN 12530.

M800

Aro monobloque de poliamida

Soporte medio cincado

Polyamide monobloc ring
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE

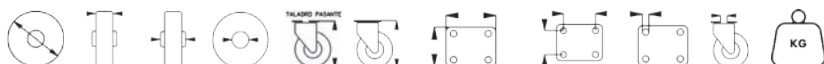
Pág.110



Capacidad de carga: **175-350Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



60	30	40	12	97	100	110 x 85	80 x 60	8	12	175
80	32	40	12	106	109	110 x 85	80 x 60	8	12	225
100	32	40	12	124	126	110 x 85	80 x 60	8	12	275
125	36	50	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	300
150	37	50	15	181	182	110 x 85	80 x 60	8	12	350

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos



Eje liso



Rodillos

60	75328	82719
80	75329	18117
100	75330	76943
125	75331	80707
150	75332	25678



Eje liso



Rodillos

60 F	76365	76366
80 F	75333	76842
100 F	75334	76651
125 F	75335	80708
150 F	75336	25679



Eje liso



Rodillos

60	75337	82721
80	75338	76841
100	75339	80709
125	75340	80710
150	75341	82059



Eje liso



Rodillos

60	75323	82717
80	75324	79989
100	75325	77079
125	75326	80705
150	75327	82057



Eje liso



Rodillos

60 F	76367	76368
80 F	76386	79990
100 F	76387	80704
125 F	76388	80706
150 F	76389	82058



Eje liso



Rodillos

60	75620	82722
80	75621	76506
100	75622	26668
125	75623	26669
150	75624	80643



M801



Capacidad de carga: **100-275Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.111

Aro monobloque de polipropileno

Soporte medio cincado

*Polypropylene monobloc ring
Zinc plated medium fork*

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos



60	31	40	12	97	100	110 x 85	80 x 60	8	12	100
80	32	40	12	106	109	110 x 85	80 x 60	8	12	150
100	32	40	12	124	126	110 x 85	80 x 60	8	12	200
125	36	50	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	225
150	37	50	20	181	182	110 x 85	80 x 60	8	12	275



Eje liso

Rodillos

60	14109	82720
80	16128	82731
100	16133	82732
125	16138	82733
150	16143	82734



Eje liso

Rodillos

60 F	16084	82755
80 F	16129	82735
100 F	16134	82736
125 F	16139	82737
150 F	16144	82738



Eje liso

Rodillos

60	14110	82739
80	16130	82740
100	16135	82741
125	16140	82742
150	16145	82743



Eje liso

Rodillos

60	14108	82718
80	16126	82723
100	16131	82724
125	16136	82725
150	16141	82726



Eje liso

Rodillos

60 F	16085	82756
80 F	16127	82727
100 F	16132	82728
125 F	16137	82729
150 F	16142	82730



Eje liso

Rodillos

60	14107	82744
80	16260	16267
100	16261	16268
125	16262	16269
150	16263	82745

M802

Aro de polipropileno con anillo amortiguador

Soporte medio cincado

Polypropylene band with cushioning ring
Zinc plated medium fork



100	32	38	12	125	126	110 x 85	80 x 60	8	12	175
125	36	47	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	200



Capacidad de carga: **175-200Kg**



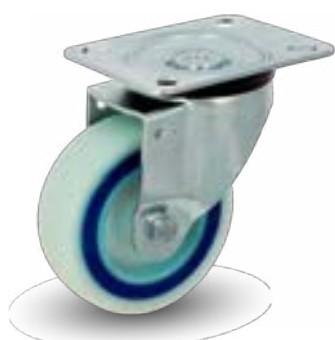
Temperatura: **-20 a +60°**



Ruedas silenciosas

Rodamiento:

Rod. rodillos



Rodillos

100 **16148**

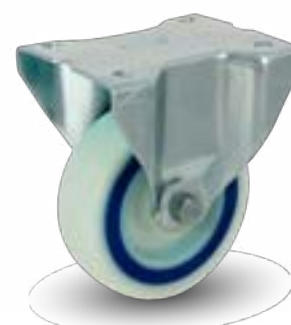
125 **16153**



Rodillos

100 F **16149**

125 F **16154**



Rodillos

100 **16150**

125 **16155**



Rodillos

100 **16151**

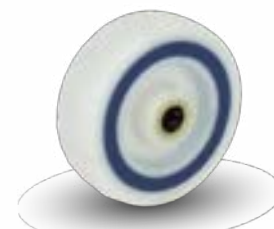
125 **16146**



Rodillos

100 F **16147**

125 F **16152**



Rodillos

100 **16264**

125 **16265**



M810

Aro con núcleo poliamida
Banda de poliuretano

Soporte medio cincado

Polyurethane band with polyamide core
Zinc plated medium fork



Capacidad de carga: **125-250Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **90º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.112

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos



80	30	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	125
100	31	40	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	150
125	40	48	15	153	155	110 x 85	80 x 60	8	12	200
150	40	50	15	179	180	110 x 85	80 x 60	8	12	250



Eje liso

Rodillos

80	76835	80307
100	77133	75434
125	80302	75436
150	80944	79668



Eje liso

Rodillos

80 F	78722	80308
100 F	79714	75406
125 F	80303	75408
150 F	80945	80950



Eje liso

Rodillos

80	77354	80309
100	77145	75416
125	80304	75418
150	80946	80951



Eje liso

Rodillos

80	76638	80305
100	77163	75426
125	80300	75428
150	79509	80948



Eje liso

Rodillos

80 F	77351	80306
100 F	78046	77352
125 F	80301	77353
150 F	80943	80949



Eje liso

Rodillos

80	75642	79691
100	75835	77743
125	75572	75646
150	75837	80914

M811

Aro con núcleo poliamida
Banda de poliuretano elástico

Soporte medio cincado

Soft polyurethane band polyamide core
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **100-225Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



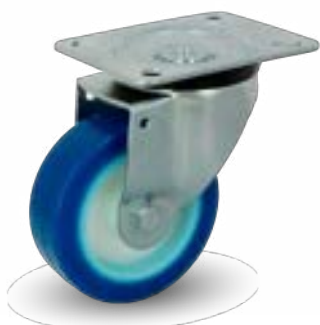
Dureza banda: **80º Shore**



80	31	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	100
100	31	40	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	125
125	32	40	15	153	155	110 x 85	80 x 60	8	12	175
150	40	49	15	179	180	110 x 85	80 x 60	8	12	225

Rodamiento:

Eje liso

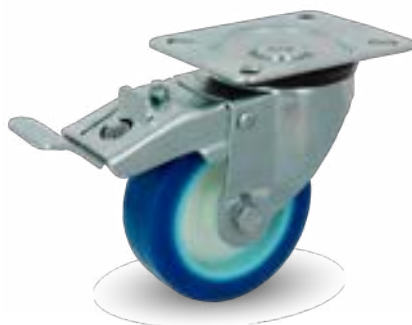


80 **82845**

100 **82850**

125 **82855**

150 **82861**



80 F **82846**

100 F **82851**

125 F **82856**

150 F **82862**



80 **82847**

100 **82852**

125 **82857**

150 **82863**



80 **82843**

100 **82848**

125 **82853**

150 **82859**



80 F **82844**

100 F **82849**

125 F **82854**

150 F **82860**



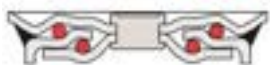
Eje liso

80 **82840**

100 **82841**

125 **82842**

150 **82858**



M818 BO



Capacidad de carga: **80-125Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza goma: **90º Shore**



Aro con núcleo de polipropileno gris
Banda de goma azul termoplástica rod. bolas

Soporte medio cincado

Ring with grey polypropylene core

Blue thermoplastic rubber band with ball bearings

Rodamiento:

Bolas



80	35	41	10	110	114	110 x 85	80 x 60	8	12	80
100	35	41	10	130	131	110 x 85	80 x 60	8	12	100
125	35	41	10	157	160	110 x 85	80 x 60	8	12	125



Bolas



80 77285

100 77288

125 77291



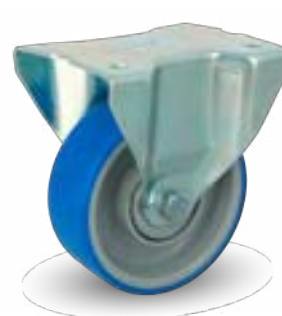
Bolas



80 F 77293

100 F 77315

125 F 77317



Bolas



80 77338

100 77356

125 77370



Bolas



80 77320

100 77327

125 77329



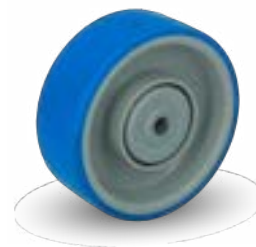
Bolas



80 F 77333

100 F 77335

125 F 77336



Bolas



80 75160

100 75161

125 75162

M818 GN

Aro con núcleo de polipropileno
Banda goma negra vulcanizada

Soporte medio cincado

Black vulcanized rubber ring with polypropylene core. Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **75-150Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Eje liso



80	30	40	12	105	109	110 x 85	80 x 60	8	12	75
100	35	39	12	125	126	110 x 85	80 x 60	8	12	100
125	38	45	15	152	153	110 x 85	80 x 60	8	12	125
150	40	45	15	179	180	110 x 85	80 x 60	8	12	150



80 **75466**

100 **75467**

125 **75468**

150 **75469**



80 F **75472**

100 F **75473**

125 F **75474**

150 F **75475**



80 **75478**

100 **75479**

125 **75480**

150 **75481**



80 **75460**

100 **75461**

125 **75462**

150 **75463**



80 F **76382**

100 F **76383**

125 F **76384**

150 F **76385**



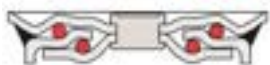
Eje liso

80 **75652**

100 **75653**

125 **75654**

150 **75655**



M818 GG

Aro con núcleo polipropileno
Banda de goma vulcanizada

Soporte medio cincado

Gray rubber band polypropylene core
Zinc plated medium fork



Capacidad de carga: **75-150Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.113

Rodamiento:

Eje liso



80	27	40	12	105	109	110 x 85	80 x 60	8	12	75
100	30	40	12	125	127	110 x 85	80 x 60	8	12	100
125	39	45	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	125
150	40	43	20	180	181	110 x 85	80 x 60	8	12	150



80 **80326**

100 **79861**

125 **80675**

150 **80676**



80 F **80327**

100 F **79862**

125 F **80677**

150 F **80678**



80 **80328**

100 **78781**

125 **80679**

150 **80680**



80 **78758**

100 **79883**

125 **75528**

150 **80673**



80 F **78759**

100 F **78780**

125 F **77740**

150 F **80674**



Eje liso

80 **25660**

100 **79882**

125 **75670**

150 **80046**

M819

Aro goma negra dura monobloque

Soporte medio cincado

Monobloc hard black rubber ring
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **125-175Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **90º Shore**



80	31	39	12	104	108	110 x 85	80 x 60	8	12	125
100	31	39	12	125	126	110 x 85	80 x 60	8	12	150
125	31	39	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	175

Rodamiento:

Eje liso



80 **80334**

100 **80335**

125 **80336**



80 F **80337**

100 F **80056**

125 F **80338**



80 **80935**

100 **80934**

125 **80940**



80 **80329**

100 **78756**

125 **80330**



80 F **80331**

100 F **80332**

125 F **80333**



Eje liso

80 **79700**

100 **76315**

125 **80410**



M820



Capacidad de carga: **80-160Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Aro núcleo chapa de acero estampado
Banda goma negra

Soporte medio cincado

*Black rubber band black rubber core stamped steel
Zinc plated medium fork*

Rodamiento:

Rod. rodillos



80	30	39	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	80
100	30	40	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	110
125	36	42	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	140
150	36	50	15	175	176	110 x 85	80 x 60	8	12	160



Rodillos

80	75489
100	75490
125	75491
150	75731



Rodillos

80 F	75495
100 F	75496
125 F	75497
150 F	75732



Rodillos

80	75501
100	75502
125	75503
150	75733



Rodillos

80	77586
100	75485
125	75486
150	75730



Rodillos

80 F	75484
100 F	76958
125 F	77997
150 F	78003



Rodillos

80	75662
100	75663
125	75664
150	75799

M821

Aro núcleo chapa acero estampado
Banda goma negra antiestática

Soporte medio cincado

Black antistatic rubber band stamped steel
Zinc plated medium fork



Capacidad de carga: **75-125Kg**



Temperatura: **-20 a +60°**



Dureza banda: **85° Shore**



80	24	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	75
100	26	40	12	125	125	110 x 85	80 x 60	8	12	100
125	35	50	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	115
150	35	50	15	178	180	110 x 85	80 x 60	8	12	125

Rodamiento:

Rod. rodillos



Rodillos

80 76570

100 76578

125 76583

150 76584



Rodillos

80 F 80349

100 F 80350

125 F 80351

150 F 80352



Rodillos

80 80353

100 80354

125 80355

150 80356



Rodillos

80 80357

100 80358

125 80343

150 80344



Rodillos

80 F 80345

100 F 80346

125 F 80347

150 F 80348



Rodillos

80 79930

100 79931

125 80003

150 80004



M822

Aro con núcleo aluminio
Banda goma negra elástica

Soporte medio cincado

Black elastic rubber band core aluminum
Zinc plated medium fork



Capacidad de carga: **180-275Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **70º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Rodamiento:

Bolas



										
100	36	40	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	180
125	38	41	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	225
150	50	51	20	180	181	110 x 85	80 x 60	8	12	275



Bolas

100 **78068**

125 **50259**

150 **50260**



Bolas

100 F **78496**

125 F **50261**

150 F **50262**



Bolas

100 **78069**

125 **50263**

150 **50264**



Bolas

100 **79189**

125 **50255**

150 **50256**



Bolas

100 F **80429**

125 F **50257**

150 F **50258**



Bolas

100 **75747**

125 **78612**

150 **75558**

M823 GN

Aro con núcleo poliamida
Banda goma negra elástica

Soporte medio cincado

Black elastic rubber band core polyamide
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **110-250Kg**



Temperatura: **-25 a +75°**



Dureza banda: **70° Shore**



80	32	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	110
100	32	40	12	125	127	110 x 85	80 x 60	8	12	150
125	36	50	15	152	152	110 x 85	80 x 60	8	12	200
150	37	50	15	178	180	110 x 85	80 x 60	8	12	250

Rodamiento:

Eje liso



80 **17388**

100 **17389**

125 **17390**

150 **17391**



80 F **17392**

100 F **17393**

125 F **17394**

150 F **17395**



80 **17396**

100 **17397**

125 **17398**

150 **17399**



80 **17380**

100 **17381**

125 **17382**

150 **17383**



80 F **17384**

100 F **17385**

125 F **17386**

150 F **17387**



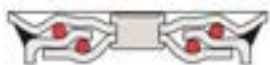
Eje liso

80 **17247**

100 **17248**

125 **17249**

150 **17821**



M823 GG

Aro con núcleo poliamida
Banda goma gris elástica

Soporte medio cincado

Grey elastic rubber band with polyamide core
Zinc plated medium fork



Capacidad de carga: **110-225Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **70º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Rodamiento:

Eje liso



80	32	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	110
100	32	40	12	125	126	110 x 85	80 x 60	8	12	150
125	36	50	15	151	153	110 x 85	80 x 60	8	12	200
150	38	50	15	179	180	110 x 85	80 x 60	8	12	225



80 **17408**

100 **17409**

125 **17410**

150 **17411**



80 F **17412**

100 F **17413**

125 F **17414**

150 F **17415**



80 **17416**

100 **17417**

125 **17418**

150 **17419**



80 **17400**

100 **17401**

125 **17402**

150 **17403**



80 F **17404**

100 F **17405**

125 F **17406**

150 F **17407**



Eje liso

80 **17250**

100 **17334**

125 **17335**

150 **17826**

M823 GA

Aro con núcleo de poliamida
Banda goma azul elástica

Soporte medio cincado

Elastic blue rubber band with polyamide core
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **110-200Kg**



Temperatura: **-25 a +75°**



Dureza banda: **70° Shore**



80	34	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	110
100	36	40	12	125	127	110 x 85	80 x 60	8	12	150
125	36	44	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	200

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos



Eje liso

Rodillos

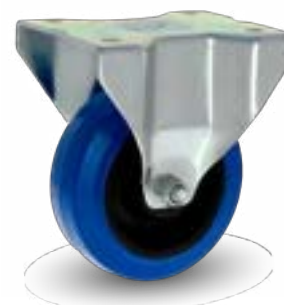
80	80315	16177
100	78569	76993
125	80316	80323



Eje liso

Rodillos

80 F	80317	16178
100 F	78570	75737
125 F	80318	80324



Eje liso

Rodillos

80	80319	16179
100	78716	75739
125	80320	80325



Eje liso

Rodillos

80	77355	51490
100	78717	76705
125	80312	80321



Eje liso

Rodillos

80 F	80313	16176
100 F	78718	76991
125 F	80314	80322



Eje liso

Rodillos

80	78617	25670
100	78618	76508
125	28018	78601



M840



Capacidad de carga: **250 - 350Kg**



Temperatura: **-40 a +400°**



**Aro mono bloque de hierro fundido
para altas cargas y temperaturas**

Soporte medio cincado

*Cast iron ring for high loads and temperatures
Zinc plated medium fork*

Rodamiento:

Eje liso



80	32	38	12	104	108	110 x 85	80 x 60	8	12	250
100	32	39	12	127	128	110 x 85	80 x 60	8	12	300
125	32	39	12	154	156	110 x 85	80 x 60	8	12	325
150	38	40	12	181	182	110 x 85	80 x 60	8	12	350



80 80379

100 80380

125 80381

150 80382



80 F 80906

100 F 80907

125 F 26730

150 F 80909



80 80383

100 80384

125 80385

150 80386



80 80375

100 80376

125 80377

150 80378



80 F 80903

100 F 77128

125 F 80904

150 F 80905



Eje liso

80 51511

100 79688

125 78214

150 79690

M845

Aro con núcleo aluminio
Recubrimiento de poliuretano

Soporte medio cincado

Aluminum core ring with polyurethane coating
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **175-275Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **85° Shore**

Rodamiento:

Bolas



80	40	41	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	175
100	40	41	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	220
125	38	50	15	153	155	110 x 85	80 x 60	8	12	250
150	40	50	20	180	181	110 x 85	80 x 60	8	12	275



Bolas



80 **78869**

100 **78870**

125 **77938**

150 **78873**



Bolas



80 F **78876**

100 F **78877**

125 F **78878**

150 F **78880**



Bolas



80 **78889**

100 **78890**

125 **78891**

150 **78893**



Bolas



80 **78863**

100 **78864**

125 **78865**

150 **78866**



Bolas



80 F **78883**

100 F **78884**

125 F **78885**

150 F **78886**



Bolas



80 **78856**

100 **77674**

125 **25771**

150 **78859**



M850

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento de poliuretano

Soporte medio cincado

Aluminum core ring with polyurethane coating
Zinc plated medium fork



Capacidad de carga: **200 - 300Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



80	34	34	12	107	111	110 x 85	80 x 60	8	12	200
100	35	39	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	250
125	40	45	15	153	155	110 x 85	80 x 60	8	12	275
150	40	50	20	180	181	110 x 85	80 x 60	8	12	300



Bolas

80 **80395**

100 **80396**

125 **80397**

150 **80398**



Bolas

80 F **80399**

100 F **80400**

125 F **80401**

150 F **80402**



Bolas

80 **80403**

100 **78926**

125 **80405**

150 **80406**



Bolas

80 **80387**

100 **80388**

125 **80389**

150 **80390**



Bolas

80 F **80391**

100 F **80392**

125 F **80393**

150 F **80394**



Bolas

80 **25748**

100 **25757**

125 **25750**

150 **51469**

M857

Aro poliamida con fibra de vidrio

Soporte medio cincado

Polyamide ring with fiberglass
Zinc plated medium fork



Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **150-300Kg**



Temperatura: **-30 a +130°**



80	32	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	150
100	32	40	12	125	126	110 x 85	80 x 60	8	12	200
125	36	50	15	152	154	110 x 85	80 x 60	8	12	250
150	37	50	15	181	182	110 x 85	80 x 60	8	12	300

Rodamiento:

Eje liso



80 **45142**

100 **18732**

125 **18733**

150 **18734**



80 F **82667**

100 F **82668**

125 F **82669**

150 F **82770**



80 **82771**

100 **18731**

125 **82772**

150 **82773**



80 **82656**

100 **82657**

125 **82658**

150 **82659**



80 F **82663**

100 F **82664**

125 F **82665**

150 F **82666**



Eje liso

80 **82466**

100 **82467**

125 **82468**

150 **82469**



M858



Capacidad de carga: **200Kg**



Temperatura: **-40 a +350º**

Posibilidad en
INOXIDABLE



Aro de resina de alta temperatura

Soporte medio cincado

*High temperature resin ring
Zinc plated medium fork*

Rodamiento:

Eje liso



100	35	40	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	200	



100 82803



100 F 82804



100 82805



100 82549



100 F 82802



Eje liso

100 82471

M861

Aro de resina fenólica
Resistente al calor
Soporte medio cincado



Phenolic resin ring heat resistance
Zinc plated medium fork

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.114



Capacidad de carga: **125-200Kg**



Temperatura: **-30 a +280°**



80	32	40	12	106	110	110 x 85	80 x 60	8	12	125
100	32	40	12	126	127	110 x 85	80 x 60	8	12	150
125	35	44	15	153	155	110 x 85	80 x 60	8	12	200

Rodamiento:
Eje liso



80 **74519**

100 **74524**

125 **74529**



80 F **74520**

100 F **74525**

125 F **74530**



80 **74521**

100 **74526**

125 **74531**



80 **74517**

100 **74522**

125 **74527**



80 F **74518**

100 F **74523**

125 F **74528**



Eje liso

80 **51096**

100 **51097**

125 **51098**



**RUEDAS
INOXIDABLES**
RUEDAS INDUSTRIALES

M800 INOX

Aro monobloque de poliamida

Soporte medio inoxidable

Polyamide monobloc ring
Stainless steel medium fork



Capacidad de carga: **175-350Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



60	31	40	12	98	99	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	175
80	32	40	12	107	108	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	225
100	32	40	12	125	127	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	275
125	36	50	15	149	153	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	300
150	37	50	15	181	180	98 x 84	80 x 60	12 x 8	12	350

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos inox



60	77920
80	75396
100	75397
125	75398
150	77373



60 F	***
80 F	75870
100 F	75871
125 F	75872
150 F	76652



60	77921
80	75401
100	75402
125	75403
150	76714



60	78013
80	76690
100	76644
125	76691
150	77362

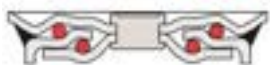


60 F	***
80 F	76694
100 F	76655
125 F	76695
150 F	77366



Eje liso
==

60	75620
80	75621
100	75622
125	75623
150	75624



Capacidad de carga: **100-275Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



M801 INOX

Aro monobloque de polipropileno

Soporte medio inoxidable

Polypropylene monobloc ring
Stainless steel medium fork

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos inox



60	31	40	12	98	99	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	100
80	32	40	12	107	108	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	150
100	32	40	12	125	127	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	200
125	36	50	15	149	153	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	225
150	37	50	15	181	180	98 x 84	80 x 60	12 x 8	12	275



60	17366
80	17367
100	17368
125	17369
150	17370



60 F	***
80 F	17371
100 F	17372
125 F	17373
150 F	17374



60	17375
80	17376
100	17377
125	17378
150	17379



60	17357
80	17359
100	17358
125	17360
150	17361



60 F	***
80 F	17362
100 F	17363
125 F	17364
150 F	17365



Eje liso

60	14107
80	16260
100	16261
125	16262
150	16263

M810 INOX

Aro con núcleo poliamida con
Banda de poliuretano

Soporte medio inoxidable

Polyurethane band with polyamide core
Stainless steel medium fork



Capacidad de carga: 125-250Kg



Temperatura: -30 a +80°



Dureza banda: 90° Shore



80	30	40	12	106	107	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	125
100	31	40	12	125	127	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	150
125	35	44	15	150	154	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	200
150	38	50	15	180	179	98 x 84	80 x 60	12 x 8	12	250

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos inox



80 **75444**

100 **75856**

125 **75857**

150 **50268**



80 F **76628**

100 F **76892**

125 F **76893**

150 F **50269**



80 **75452**

100 **75860**

125 **75861**

150 **80063**



80 **77915**

100 **79982**

125 **80407**

150 **50266**



80 F **77363**

100 F **77364**

125 F **77365**

150 F **50267**



Eje liso

80 **75642**

100 **75835**

125 **80713**

150 **75837**



M818 GG INOX



Capacidad de carga: **75-150Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**



Aro con núcleo polipropileno
Banda goma gris vulcanizada

Soporte medio inoxidable

Gray rubber band polypropylene core
Stainless steel medium fork



80	26	40	12	107	108	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	75
100	27	39	12	126	125	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	100
125	38	45	15	149	153	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	125
150	38	45	15	180	179	98 x 84	80 x 60	12 x 8	12	150

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos inox



80 80990

100 78741

125 80980

150 17742



80 F 16961

100 F 77942

125 F 80981

150 F 17946



80 80988

100 25653

125 80989

150 15469



80 79407

100 78410

125 78411

150 15624



80 F 79408

100 F 78057

125 F 17020

150 F 80984



Eje liso

80 25660

100 79882

125 75670

150 80046

M861 INOX

Aro de resina fenólica

Soporte medio inoxidable

Phenolic resin ring

Stainless steel medium fork



Capacidad de carga: 125-200Kg



Temperatura: -30 a +280°



80	32	40	12	108	109	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	125
100	32	40	12	126	128	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	150
125	35	44	15	151	155	105 x 85	80 x 60	13 x 8	12	200

Rodamiento:

Eje liso o rod. rodillos inox



80 **74003**

100 **74008**

125 **74013**



80 F **74004**

100 F **74009**

125 F **74014**



80 **74005**

100 **74010**

125 **74015**



80 **74001**

100 **74006**

125 **74011**



80 F **74002**

100 F **74007**

125 F **74012**



Eje liso

80 **51096**

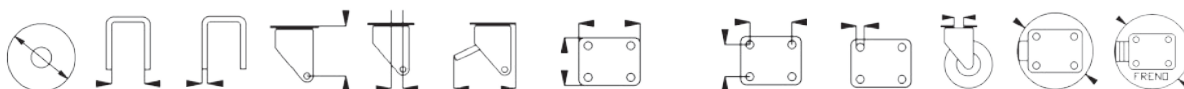
100 **51097**

125 **51098**

SOP. STANDARD



Medidas del soporte



100	55	3.5	101	47	184	135 x 110	105 x 80	11	12.5	152	254
125	60	3.5	101	47	184	135 x 110	105 x 80	11	12.5	152	254
160	62	3.5	116	56	184	135 x 110	105 x 80	11	12.5	166	254
200	66	3.5	141	59	184	135 x 110	105 x 80	11	12.5	168	254

Accesorios



FRENO ELEVADOR
Pág.223 ELEVATOR BRAKE



PROTECTOR PIE
Pág.222 FOOT PROTECTOR



PROTECTOR PIE
Pág.222 FOOT PROTECTOR



FRENO DIRECCIONAL
DIRECTIONAL BRAKE Cód.16398

Soporte: Acero estampado 4 mm de espesor
Rodamiento: Doble hilera de bolas en giro axial.
Freno integral: Acción simultánea sobre aro y soporte.
Acabado: Cincado brillante.
Cargas: Desde 125 hasta 725 Kg.
 Fabricadas según normas europeas EN 12532.

Fork: Pressed steel 4 mm of thickness.
Bearing: Double ball track in axial rotation.
Total brake: Action over the wheel and the fork at the same time.
Finished: Shining zinc plated.
Loads: From 125 to 725 Kg.
 Manufactured according european EN 12532.

S800

Aromono bloque de poliamida

Soporte estándar

Polyamide monobloc ring
Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.135



Capacidad de carga: **350-600Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



100	35	48	15	143	150	135 x 110	105 x 80	11	12.5	350
125	41	59	20	154	162	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
160	40	58	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	500
200	50	58	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	600

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



Eje liso

Bolas

100	75350	75351
125	75352	75353
160	75354	75355
200	75356	75357



Eje liso

Bolas

100 F	75358	75359
125 F	75360	75361
160 F	75362	75363
200 F	75364	75365



Eje liso

Bolas

100	75366	75367
125	75368	75369
160	75370	75371
200	75372	75373



Eje liso

Bolas

100	75342	75343
125	75344	75345
160	75346	75347
200	75348	75349



Eje liso

Bolas

100 F	76662	76666
125 F	76663	76667
160 F	76664	76668
200 F	76665	76669



Eje liso

Bolas

100	75626	75635
125	75628	75629
160	75630	75631
200	75632	75633



S801



Capacidad de carga: **250-400Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.136

Aro monobloque de polipropileno

Soporte estándar

*Polypropylene monobloc ring
Standard fork*

Rodamiento:

Eje liso



100	35	50	15	143	150	135 x 110	105 x 80	11	12.5	250
125	41	59	20	154	162	135 x 110	105 x 80	11	12.5	300
160	40	58	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	350
200	50	58	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400



100 14697

125 17426

160 17427

200 17428



100 F 82827

125 F 17429

160 F 17430

200 F 17431



100 11067

125 17432

160 17433

200 17434



100 46856

125 17420

160 17421

200 17422



100 F 82826

126 F 17423

160 F 17424

200 F 17425



Eje liso

100 14695

126 17336

160 17337

200 17338

S810

Aro con núcleo poliamida
Banda de poliuretano

Soporte estándar

Polyurethane band with polyamide core
Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.137



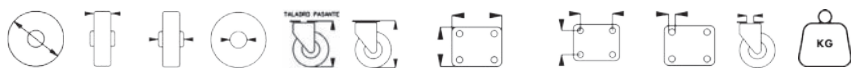
Capacidad de carga: **325-500Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **90° Shore**



125	40	59	20	160	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	325
-----	----	----	----	-----	-----	-----------	----------	----	------	------------

160	40	59	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	425
-----	----	----	----	-----	-----	-----------	----------	----	------	------------

200	50	59	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	500
-----	----	----	----	-----	-----	-----------	----------	----	------	------------

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



Eje liso

Bolas

125	80440	75439
-----	--------------	--------------

160	80441	75441
-----	--------------	--------------

200	79551	75443
-----	--------------	--------------



Eje liso

Bolas

125	80442	75411
-----	--------------	--------------

160	80443	75413
-----	--------------	--------------

200	79552	75415
-----	--------------	--------------



Eje liso

Bolas

125	80444	75421
-----	--------------	--------------

160	80445	75423
-----	--------------	--------------

200	80446	75425
-----	--------------	--------------



Eje liso

Bolas

125	80435	80449
-----	--------------	--------------

160	80436	75431
-----	--------------	--------------

200	80437	75433
-----	--------------	--------------



Eje liso

Bolas

125	78902	80450
-----	--------------	--------------

160	80438	77991
-----	--------------	--------------

200	80439	77992
-----	--------------	--------------



Eje liso

Bolas

125	75836	80965
-----	--------------	--------------

160	78049	75649
-----	--------------	--------------

200	75838	75651
-----	--------------	--------------



S811



Capacidad de carga: **275-425Kg**



Temperatura: **-30 a +90º**



Dureza banda: **80º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Aro con núcleo poliamida
Banda de poliuretano elástico

Soporte estándar

Soft polyurethane band polyamide core
Standard fork

Rodamiento:

Eje liso



125	40	59	20	156	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	275
160	40	59	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	375
200	50	59	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	425



125 60013

160 60003

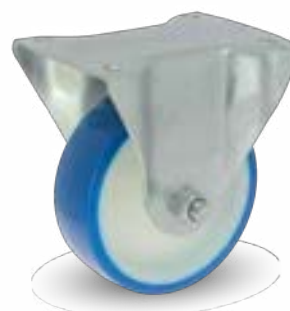
200 60008



125 F 60014

160 F 60004

200 F 60009



125 60015

160 60005

200 60010



125 60011

160 60001

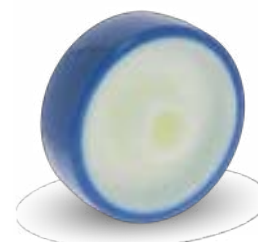
200 60006



125 F 60012

160 F 60002

200 F 60007



Eje liso

125 82842

160 82864

200 82865

S818 GN

Aro con núcleo de polipropileno
Banda goma negra vulcanizada

Soporte estándar

Black vulcanized rubber ring with polypropylene core. Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **125-240Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**



125	38	45	15	155	163	135 x 110	105 x 80	11	12.5	125
160	38	60	20	188	195	135 x 110	105 x 80	11	12.5	150
200	47	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	215
250	58	60	20	***	***	***	***	***	***	240

Rodamiento:

Eje liso



125 **77458**

160 **50278**

200 **50279**



125 **79539**

160 **50280**

200 **50281**



125 **78703**

160 **50282**

200 **50283**



125 **50272**

160 **50273**

200 **50274**



125 **50275**

160 **50276**

200 **50277**



Eje liso

125 **75654**

160 **75656**

200 **75658**

250 **77440**



S818 GG



Capacidad de carga: **125-240Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Pág.138

**Aro con núcleo de polipropileno
Banda goma gris vulcanizada**

Soporte estándar

Gray vulcanized rubber ring with polypropylene core. Standard fork

Rodamiento:

Eje liso



125	38	45	15	155	163	135 x 110	105 x 80	11	12.5	125
160	38	60	20	188	195	135 x 110	105 x 80	11	12.5	150
200	47	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	215
250	58	60	20	***	***	***	***	***	***	240



125 **75534**

160 **75536**

200 **75538**



125 F **75540**

160 F **75542**

200 F **75544**



125 **75546**

160 **75548**

200 **75550**



125 **50284**

160 **75530**

200 **75532**



125 F **50285**

160 F **50286**

200 F **50287**



Eje liso

125 **75670**

160 **75672**

200 **75674**

250 **75552**

S820

Aro núcleo chapa de acero estampado
Banda goma negra

Soporte estándar

Black rubber band black rubber core stamped steel
Standard fork



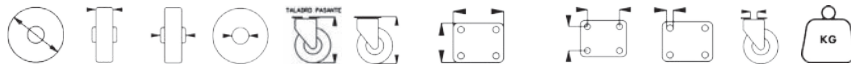
Capacidad de carga: **140-260Kg**



Temperatura: **-20 a +60°**



Dureza banda: **85° Shore**



125	34	44	15	155	163	135 x 110	105 x 80	11	12.5	140
160	38	55	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	180
200	45	55	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	230
250	50	57	20	***	***	***	***	***	***	260

Rodamiento:
Rod. rodillos



Rodillos

125 **75492**

160 **75493**

200 **75494**



Rodillos

125 F **75498**

160 F **75499**

200 F **75500**



Rodillos

125 **75504**

160 **75505**

200 **75506**



Rodillos

125 **80418**

160 **75487**

200 **75488**



Rodillos

125 F **80419**

160 F **78004**

200 F **77638**



Rodillos

125 **75664**

160 **75665**

200 **75666**

250 **16600**



S821



Capacidad de carga: **125-215Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**



Aro núcleo chapa acero estampado
Banda goma negra antiestática

Soporte estándar

*Black anti-static rubber band stamped steel
Standard fork*

Rodamiento:

Rod. rodillos



125	37	50	15	156	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	125
160	40	59	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	150
200	40	58	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	215



Rodillos

125 16251

160 80424

200 76594



Rodillos

125 F 16252

160 F 80425

200 F 80426



Rodillos

125 16253

160 80427

200 80428



Rodillos

125 16249

160 80420

200 80421



Rodillos

125 F 16250

160 F 80422

200 F 80423



Rodillos

125 80003

160 80725

200 80726

S822

Aro con núcleo aluminio
Banda goma negra elástica
Soporte estándar

Black elastic rubber band core aluminium
Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



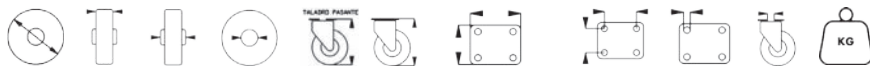
Capacidad de carga: **250-450Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **70º Shore**



125	50	60	20	156	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	250
160	50	60	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	325
200	50	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
250	50	60	20/25	***	***	***	***	***	***	450

Rodamiento:

Bolas



Bolas



125 **75510**

160 **75511**

200 **75512**



Bolas



125 F **75513**

160 F **75514**

200 F **75515**



Bolas



125 **75516**

160 **75517**

200 **75518**



Bolas



125 **75507**

160 **75508**

200 **75509**



Bolas



125 F **78007**

160 F **78008**

200 F **78009**



Bolas



125 **75667**

160 **19819**

200 **75669**

250 **78328**



S823 GN



Capacidad de carga: **240-450Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **70º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Aro con núcleo poliamida
Banda goma negra elástica

Soporte estándar

*Black elastic rubber band core polyamide
Standard fork*

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



125	47	60	20	156	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	240
160	47	60	20	188	195	135 x 110	105 x 80	11	12.5	325
200	43	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
250	64	90	25	***	***	***	***	***	***	450



Eje liso

Bolas



125	17257	82598
160	17258	82599
200	17259	14658

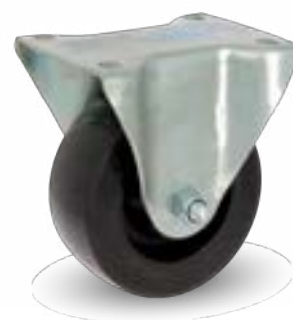


Eje liso

Bolas



125 F	17260	82601
160 F	17261	82602
200 F	17262	82603



Eje liso

Bolas



125	17263	82604
160	17264	82605
200	17265	82606



Eje liso

Bolas



125	17251	79796
160	17252	79798
200	17253	79799



Eje liso

Bolas



125 F	17254	79802
160 F	17255	79803
200 F	17256	79819



Eje liso

Bolas



125	17342	17346
160	17343	17347
200	17344	17348
250	***	17349

S823 GG

Aro con núcleo poliamida
Banda goma gris elástica
Soporte estándar

Grey elastic rubber band with polyamide core
Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **240-450Kg**



Temperatura: **-25 a +75°**



Dureza banda: **70° Shore**



125	36	45	20	157	165	135 x 110	105 x 80	11	12.5	240
160	46	60	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	325
200	46	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
250	64	90	25	***	***	***	***	***	***	450

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



Eje liso

Bolas



125	17272	17109
160	17273	80212
200	17274	15465



Eje liso

Bolas



125 F	17275	82021
160 F	17276	82034
200 F	17277	82037



Eje liso

Bolas



125	17278	41254
160	17279	82038
200	17280	82039



Eje liso

Bolas



125	17266	79830
160	17267	79831
200	17268	82600



Eje liso

Bolas



125 F	17269	79847
160 F	17270	79848
200 F	17271	80096



Eje liso

Bolas



125	17350	82040
160	17351	17354
200	17352	17355
250	***	17356



S823 GA

Aro con núcleo poliamida
Banda goma azul elástica

Soporte estándar

Blue elastic rubber band core polyamide
Standard fork



Capacidad de carga: **240-450Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **70º Shore**

Posibilidad en
INOXIDABLE

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



125	35	50	20	160	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	240
160	41	60	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	325
200	47	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
250	50	54	25	***	***	***	***	***	***	450



Eje liso

Bolas



125 **50294** **77032**

160 **50295** **77033**

200 **50296** **77034**



Eje liso

Bolas



125 F **50297** **77358**

160 F **50298** **77985**

200 F **50299** **77986**



Eje liso

Bolas



125 **50458** **77036**

160 **50459** **77037**

200 **50460** **77038**



Eje liso

Bolas



125 **50288** **77357**

160 **50289** **77983**

200 **50290** **77984**



Eje liso

Bolas



125 F **50291** **77359**

160 F **50292** **77360**

200 F **50293** **77361**



Eje liso

Bolas



125 **80002** **76749**

160 **75556** **79911**

200 **75557** **80913**

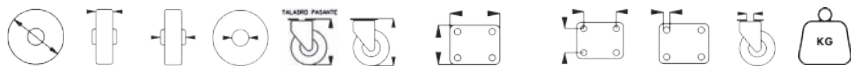
250 ******* **17929**

S836

Aro con núcleo hierro fundido
Banda goma elástica

Soporte estándar

Ring with cast iron ball core elastic rubber.
Standard fork



125	50	60	20	155	163	135 x 110	105 x 80	11	12.5	275
150	50	60	20	185	192	135 x 110	105 x 80	11	12.5	350
200	50	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
250	50	61	20	***	***	***	***	***	***	450



Capacidad de carga: 275-450Kg



Temperatura: -25 a +75°



Dureza banda: 75° Shore

Rodamiento:

Bolas



Bolas

125 **84519**

150 **84520**

200 **84521**



Bolas

125 F **84523**

150 F **84524**

200 F **84525**



Bolas

125 **84527**

150 **84528**

200 **84529**



Bolas

125 **84513**

150 **84514**

200 **84515**



Bolas

125 F **84516**

150 F **84517**

200 F **84518**



Bolas

125 **18027**

150 **18028**

200 **18029**

250 **18032**



S840



Capacidad de carga: **400-600Kg**



Eje liso: **-40 a +400°**



Rod. bolas: **-40 a +200°**

**Aro mono bloque de hierro fundido
para altas cargas y temperatura**

Soporte estándar

*Cast iron ring for high loads and temperatures
Standard fork*



130	40	60	20	156	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
150	45	60	20	185	192	135 x 110	105 x 80	11	12.5	500
200	45	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	600

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



Eje liso

Bolas



130	26680	80736
150	82835	80737
200	82424	80738



Eje liso

Bolas



130 F	82836	78762
150 F	82837	80741
200 F	85642	80742



Eje liso

Bolas



130	17831	80744
150	82838	80745
200	17024	80746



Eje liso

Bolas



130	82828	80729
150	82829	80730
200	82830	80731



Eje liso

Bolas



130 F	82832	82831
150 F	82833	80733
200 F	82834	80734



Eje liso

Bolas



130	82839	77966
150	18036	80784
200	18037	77967

S845

Aro con núcleo aluminio
Banda poliuretano

Soporte estándar

Polyurethane band with aluminum core
Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **350-650Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **85° Shore**



125	48	58	20	157	163	135 x 110	105 x 80	11	12.5	350
160	50	58	20	189	192	135 x 110	105 x 80	11	12.5	500
200	50	58	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	575
250	50	60	20	***	***	***	***	***	***	650

Rodamiento:

Bolas



Bolas

125 **78871**

160 **78874**

200 **78875**



Bolas

125 F **78879**

160 F **78881**

200 F **78882**



Bolas

125 **78892**

160 **78894**

200 **78895**



Bolas

125 **80451**

160 **78867**

200 **78868**



Bolas

125 F **80452**

160 F **78887**

200 F **78888**



Bolas

125 **78858**

160 **78860**

200 **78862**

250 **11087**



Capacidad de carga: **600-700Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **85° Shore**

Rodamiento:

Bolas



S845 B

Aro con núcleo de aluminio
Banda poliuretano balonado

Soporte estándar

Aluminum core ring oval polyurethane band
Standard fork

160	50	58	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	600					
200	50	58	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	700					



Bolas

160 78830

200 78835



Bolas

160 F 78921

200 F 78842



Bolas

160 78929

200 78852



Bolas

160 78810

200 78816



Bolas

160 F 78819

200 F 78822



Bolas

160 78905

200 78910

S846

Aro con núcleo aluminio
Banda poliuretano elástico

Soporte estándar

Aluminum core ring elastic polyurethane band
Standard fork

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **350-675Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **80° Shore**



125	50	58	20	155	163	135 x 110	105 x 80	11	12.5	350
150	50	59	20	189	191	135 x 110	105 x 80	11	12.5	400
200	50	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	475
250	50	60	20	***	***	***	***	***	***	675

Rodamiento:

Bolas



Bolas



125 **12665**

150 **12666**

200 **12667**



Bolas



125 F **12668**

150 F **12669**

200 F **12670**



Bolas



125 **12671**

150 **12672**

200 **12673**



Bolas



125 **12659**

150 **12660**

200 **12661**



Bolas



125 F **12662**

150 F **12663**

200 F **12664**



Bolas



125 **12674**

150 **12675**

200 **12676**

250 **79879**



S850



Capacidad de carga: **450-775Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento de poliuretano

Soporte estándar

Iron core ring polyurethane band
Standard fork

Rodamiento:

Bolas



125	50	60	20	156	164	135 x 110	105 x 80	11	12.5	450
150	50	60	20	189	196	135 x 110	105 x 80	11	12.5	650
200	50	60	20	232	241	135 x 110	105 x 80	11	12.5	725
250	50	60	25	***	***	***	***	***	***	775



Bolas



125 **75580**

150 **75581**

200 **75582**



Bolas



125 F **75583**

150 F **75584**

200 F **75585**



Bolas



125 **75586**

150 **75587**

200 **75588**



Bolas



125 **80453**

150 **80454**

200 **80455**



Bolas



125 F **80456**

150 F **80457**

200 F **80458**



Bolas



125 **76699**

150 **80661**

200 **75684**

250 **79527**



**RUEDAS
INOXIDABLES**
RUEDAS INDUSTRIALES



S800 INOX

Aro monobloque de poliamida
Soporte estándar inoxidable

*Polyamide monobloc ring
Stainless steel standard fork*



Capacidad de carga: **400-600Kg**



Temperatura: **-20 a +80°**



Rodamiento:

Eje liso o a bolas inox



															
125	40	58	20	***	156	135 x 110	135 x 114	105 x 80	11	***	400				
160	40	58	20	197	197	135 x 110	135 x 114	105 x 80	11	16	500				
200	50	58	20	240	240	135 x 110	135 x 114	105 x 80	11	16	600				



Eje liso

Bolas

125 **16211** **17513**

160 **75399** **17514**

200 **75400** **27138**



Eje liso

Bolas

125 F **16212** **17515**

160 F **75873** **17516**

200 F **75874** **17517**



Eje liso

Bolas

125 **16213** **17518**

160 **75404** **17519**

200 **75405** **27139**



Eje liso

Bolas

160 **76692** **17508**

200 **76693** **17509**



Eje liso

Bolas

160 F **76696** **17511**

200 F **76697** **17512**



Eje liso

Bolas

125 **75628** **16255**

160 **75630** **79286**

200 **75632** **79287**

S801 INOX

Aro monobloque de polipropileno

Soporte estándar inoxidable

Polypropylene monobloc ring
Stainless steel standard fork



Capacidad de carga: 300-400Kg



Temperatura: -20 a +80°



125	40	58	20	***	156	135 x 110	105 x 80	11	***	300
160	40	58	20	197	197	135 x 110	105 x 80	11	16	350
200	50	58	20	240	240	135 x 110	105 x 80	11	16	400

Rodamiento:

Eje liso inox



125 **17441**

160 **17442**

200 **17443**



125 F **17444**

160 F **17445**

200 F **17446**



125 **17447**

160 **17448**

200 **17449**



160 **17436**

200 **17437**



160 F **17439**

200 F **17440**



Eje liso

125 **17336**

160 **17337**

200 **17338**



Capacidad de carga: **325-500Kg**



Temperatura: **-30 a +90º**



S810 INOX

Aro con núcleo poliamida eje liso o
rod. bolas inox banda de poliuretano

Soporte estándar inoxidable

*Polyurethane band with polyamide core
Stainless steel standard fork*



125	40	59	20	***	159	135 x 110	105 x 80	11	***	325
160	40	59	20	190	197	135 x 110	105 x 80	11	16	425
200	50	59	20	240	240	135 x 110	105 x 80	11	16	500

Rodamiento:

Eje liso o a bolas inox



Eje liso

Bolas

125	80017	16226
160	80043	75451
200	80757	75728



Eje liso

Bolas

125 F	80018	16227
160 F	80758	77600
200 F	80759	77624



Eje liso

Bolas

125	16218	16228
160	80044	75459
200	75863	75729



Eje liso

Bolas

160	80753	80763
200	80754	80764



Eje liso

Bolas

160 F	80755	80765
200 F	80756	80766



Eje liso

Bolas

125	75836	75647
160	78049	75805
200	75838	75807

S818 GG INOX

Aro con núcleo polipropileno
Banda goma gris vulcanizada

Soporte estándar inoxidable

Gray rubber band polypropylene core
Stainless steel standard fork



Capacidad de carga: 125-215Kg

Temperatura: -20 a +60º

Dureza banda: 85º Shore



125	38	45	15	***	157	130 x 105	105 x 80	12.5	***	125
160	38	60	20	196	196	135 x 110	105 x 80	11	16	150
200	47	60	20	240	240	135 x 110	105 x 80	11	16	215

Rodamiento:

Eje liso inox



125 **75143**

160 **78727**

200 **17807**



125 F **75145**

160 F **17982**

200 F **75149**



125 **75147**

160 **79322**

200 **17808**



160 **78726**

200 **75129**



160 F **18342**

200 F **75138**



Eje liso

125 **75670**

160 **75672**

200 **75674**



**RUEDAS PARA
ALTAS CARGAS**

SOP. DOBLE



Medidas del soporte

160	126	5	127	49	172 x 172	140 x 140	15	280
200	126	5	152	54	172 x 172	140 x 140	15	320

Soporte: Acero Modular GGG 5 a 6 mm de espesor.

Placa: Acero Modular GGG desde 7 mm de espesor.

Rodamiento hermético: Axial de bolas, sin pivote central, con engrasador.

Acabado: Cincado.

Cargas: Desde 1.000 hasta 1.200 Kg.

Fork: Modular steel 5 to 6 mm of thick.

Plate: Modular steel GGG from a 7 mm thick.

Hermetic Bearing: Axial deep groove ball, with no center pivot, and with grease filling.

Finished: Zinc plated.

Loads: From 1.000 to 1.200 Kg.



Capacidad de carga: **500-1200Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**

ID800

Doble aro de poliamida A6 plus de alta densidad

Soporte industrial doble aro

*Polyamide monobloc ring
Double wheel industrial fork*

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



160	45 + 45	60 + 60	20	209	172 x 172	140 x 140	15	280
200	50 + 50	60 + 60	20	249	172 x 172	140 x 140	15	320



Eje liso

Bolas



160	82533	80750	1000
200	82534	80751	1200



Eje liso

Bolas



160	75630	75631	500
200	75632	75633	600



Capacidad de carga: **450-1000Kg**



Temperatura: **-30 a +90º**



Dureza banda: **90º Shore**

Doble aro con núcleo de poliamida
Recubrimiento con banda de poliuretano

Soporte industrial doble aro

*Ring with polyamide core polyurethane band
Double wheel industrial fork*



Eje liso

Bolas



160	82535	11043	850
200	80760	82536	1000



Eje liso

Bolas



160	78049	75649	425
200	75838	75651	500

ID822

Doble aro núcleo de aluminio
Recubrimiento con banda de goma elástica

Soporte industrial doble aro

Black elastic rubber band core aluminum
Double wheel industrial fork



Capacidad de carga: **425-1050Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **70º Shore**

160	50 + 50	60 + 60	20	209	172 x 172	140 x 140	15	280
200	50 + 50	60 + 60	20	249	172 x 172	140 x 140	15	320

Rodamiento:

Bolas



160	82537	850
200	82538	1050



160	19819	425
200	75669	525

ID845

Doble aro con núcleo de aluminio
Recubierto de poliuretano

Soporte industrial doble aro

Polyurethane band with aluminum core
Double wheel industrial fork



Capacidad de carga: **450-1100Kg**



Temperatura: **-30 a +90º**



Dureza banda: **85º Shore**



160	80104	900
200	80105	1100



160	78860	450
200	78862	550

SOP. REFORZADO



Medidas del soporte

125	67	4.5	103	55	218	135 x 110	105 x 80	12	164	304
160	69	4.5	120	55	215	135 x 110	105 x 80	12	164	292
200	69	4.5	141	55	217	135 x 110	105 x 80	12	180	300
250	70	4.5	167	55	237	135 x 110	105 x 80	12	188	338

Accesorios



FRENO ELEVADOR
Pág.223 ELEVATOR BRAKE



PROTECTOR PIE
Pág.222 FOOT PROTECTOR



PROTECTOR PIE
Pág.222 FOOT PROTECTOR

Soporte: Acero estampado 4 a 7 mm de espesor
Rodamiento: Doble hilera de bolas en giro axial.
Freno integral: Acción simultánea sobre aro y soporte.
Acabado: Cincado brillante.
Cargas: Desde 300 hasta 900 Kg.
 Fabricadas según normas europeas EN 12532/EN 12533

Fork: Pressed steel 4 to 7 mm of thickness.
Bearing: Double ball track in axial rotation.
Total brake: Action over the wheel and the fork at the same time.
Finished: Shining zinc plated.
Loads: From 300 to 900 Kg.
 Manufactured according european EN 12532/EN 12533

R800

Aro de poliamida A6 plus de alta densidad
Soporte reforzado

Polyamide monobloc ring
Reinforced fork



125	41	59	20	166	135 x 110	105 x 80	12	600
150	45	56	20	200	135 x 110	105 x 80	12	700
200	50	58	20	241	135 x 110	105 x 80	12	800
250	50	60	20/25	291	135 x 110	105 x 80	12	900



Capacidad de carga: 600-900Kg



Temperatura: -25 a +75º

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



Eje liso

Bolas



125	75375	75377
150	75378	75379
200	75380	75381
250	80809	76660



Eje liso

Bolas



125 F	75382	75383
150 F	75384	75385
200 F	75386	75387
250 F	16234	76830



Eje liso

Bolas



125	75390	75391
150	75392	75393
200	75394	75395
250	80810	76661



Eje liso

Bolas



125	75636	75637
150	75638	75639
200	75640	75641
250	11243	20296



R822



Capacidad de carga: **300-525Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **80º Shore**

Rodamiento:

Bolas



Núcleo de aluminio
Recubrimiento con banda de caucho elástico

Soporte reforzado

Black elastic rubber band core aluminum
Reinforced fork



125	50	60	20	166	135 x 110	105 x 80	12	300
160	50	60	20	200	135 x 110	105 x 80	12	375
200	50	60	20	241	135 x 110	105 x 80	12	450
250	50	60	20/25	291	135 x 110	105 x 80	12	525



Bolas



125 **75519**

160 **75520**

200 **75521**

250 **79175**



Bolas



125 F **75522**

160 F **75523**

200 F **75524**

250 F **80310**



Bolas



125 **75525**

160 **75526**

200 **75527**

250 **79981**



Bolas



125 **75667**

160 **19819**

200 **75669**

250 **78328**

R845

Aro con núcleo de aluminio
Recubierto de poliuretano

Soporte reforzado

Polyurethane band with aluminum core
Reinforced fork



125	48	58	20	167	135 x 110	105 x 80	12	425
160	50	58	20	200	135 x 110	105 x 80	12	550
200	50	58	20	241	135 x 110	105 x 80	12	700
250	50	60	20	291	135 x 110	105 x 80	12	800



Capacidad de carga: **425-800Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



Bolas
X X

125 **80555**

160 **80556**

200 **80557**

250 **16242**



Bolas
X X

125 F **80558**

160 F **80559**

200 F **80560**

250 F **16243**



Bolas
X X

125 **80561**

160 **80562**

200 **80563**

250 **16246**



Bolas
X X

125 **78858**

160 **78860**

200 **78862**

250 **11087**



R846



Capacidad de carga: **425-800Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **80º Shore**

Rodamiento:

Bolas



Aro con núcleo de aluminio
Recubrimiento de poliuretano elástico

Soporte reforzado

Aluminum core ring elastic polyurethane band
Reinforced fork



125	50	58	20	165	135 x 110	105 x 80	12	425
150	50	59	20	200	135 x 110	105 x 80	12	550
200	50	60	20	241	135 x 110	105 x 80	12	700
250	50	60	25	291	135 x 110	105 x 80	12	800



Bolas



125 **78238**

150 **16698**

200 **78180**

250 **78181**



Bolas



125 F **77252**

150 F **51090**

200 F **78047**

250 F **78044**



Bolas



125 **78210**

150 **77029**

200 **77247**

250 **77249**



Bolas



125 **12674**

150 **12675**

200 **12676**

250 **79879**

R840

Aro mono bloque de hierro fundido
para altas cargas

Soporte reforzado

Cast iron monoblock ring
Reinforced fork



130	40	60	20	166	135 x 110	105 x 80	12	600
150	45	60	20	196	135 x 110	105 x 80	12	700
200	45	60	20	241	135 x 110	105 x 80	12	800



Capacidad de carga: **600-800Kg**



Temperatura: **-40 a +200°**

Rodamiento:

Bolas



Bolas



130 **78831**

150 **80583**

200 **80786**



Bolas



130 F **80783**

150 F **80785**

200 F **80787**



Bolas



130 **78917**

150 **80585**

200 **80788**



Bolas



130 **77966**

150 **80784**

200 **77967**



R850



Capacidad de carga: **600-850Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

Soporte reforzado

Iron core ring polyurethane band
Reinforced fork



125	50	60	20	166	135 x 110	105 x 80	12	600
150	50	60	20	196	135 x 110	105 x 80	12	750
200	50	60	20	241	135 x 110	105 x 80	12	800
250	50	60	20	291	135 x 110	105 x 80	12	850



Bolas



125 **75589**

150 **75590**

200 **75591**

250 **16244**



Bolas



125 F **75592**

150 F **75593**

200 F **75594**

250 F **16245**



Bolas



125 **75595**

150 **75596**

200 **75597**

250 **16248**



Bolas



125 **76699**

150 **80661**

200 **75684**

250 **79527**

SOP. ESTANCO



Medidas del soporte

125	52	4	115	50	229	135 x 110	105 x 80	13 x 11	112	162
160	62	4	135	53	229	135 x 110	105 x 80	13 x 11	133	162
200	62	5	145	55	229	135 x 110	105 x 80	13 x 11	155	162
250	77	5	172	67	229	135 x 110	105 x 80	13 x 11	192	259

Accesorios



FRENO ELEVADOR
Pág.223



ELEVATOR BRAKE



PROTECTOR PIE
Pág.222

FOOT PROTECTOR



PROTECTOR PIE
Pág.222

FOOT PROTECTOR

Soporte: Acero estampado 4 a 5 mm de espesor
Estanco: Evita la entrada de suciedad, agua y humedad en los rodamientos.
Giratorio: Sin perno central doble hilera de bolas.
Rodamiento: Doble hilera de bolas estanco con engrasador.
Freno integral: Acción simultánea sobre aro y soporte.
Acabado: Cincado brillante.
Cargas: Desde 500 hasta 800 Kg.
 Fabricadas según normas europeas EN 12532/EN 12533

Fork: Pressed steel 4 to 5 mm of thickness.
Watertight: Prevents dirt, water and humidity from entering the bearings.
Rotating: Without central bolt.
Bearing: Double row of balls sealed, with oiler.
Total brake: Action over the wheel and the fork at the same time.
Finished: Shining zinc plated.
Loads: From 500 to 800 Kg.
 Manufactured according european EN 12532/EN 12533



Capacidad de carga: **500-750Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



Eje liso



Bolas



125	11217	11225
150	11218	11226
200	11219	11227
250	11220	11228



Eje liso



Bolas



125	11233	11238
150	11234	11239
200	11236	11240
250	11237	11242

RE800

Aro de poliamida A6 plus de alta densidad

Soporte estanco

*Polyamide monobloc ring
Sealed fork*



125	41	59	20	176	135 x 110	105 x 80	11	500
150	40	58	20	215	135 x 110	105 x 80	11	575
200	50	58	20	245	135 x 110	105 x 80	11	675
250	50	60	25	297	135 x 110	105 x 80	11	750



Eje liso



Bolas



125 F	11221	11229
150 F	11222	11230
200 F	11223	11231
250 F	11224	11232



Eje liso



Bolas



125	75636	75637
150	75638	75639
200	75640	75641
250	11243	51086

RE822

Núcleo de aluminio
Recubrimiento con banda de goma elástica

Soporte reforzado

Black elastic rubber band core aluminum
Sealed fork



125	50	60	20	178	135 x 110	105 x 80	11	275
160	50	60	20	215	135 x 110	105 x 80	11	350
200	50	60	20	245	135 x 110	105 x 80	11	425
250	50	60	20	297	135 x 110	105 x 80	11	475



Capacidad de carga: **275-475Kg**



Temperatura: **-25 a +75º**



Dureza banda: **80º Shore**

Rodamiento:

Bolas



Bolas



125 **11244**

150 **11245**

200 **11246**

250 **11247**



Bolas



125 F **11248**

150 F **11249**

200 F **11250**

250 F **11251**



Bolas



125 **11252**

150 **11253**

200 **11254**

250 **11255**



Bolas



125 **75667**

150 **19819**

200 **75669**

250 **78328**



Capacidad de carga: **375-650Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



RE845

Aro con núcleo de aluminio
Recubierto de poliuretano

Soporte estanco

Polyurethane band with aluminum core
Sealed fork



125	48	58	20	179	135 x 110	105 x 80	11	375
160	50	58	20	215	135 x 110	105 x 80	11	475
200	50	58	20	245	135 x 110	105 x 80	11	575
250	50	60	20	297	135 x 110	105 x 80	11	650



Bolas



125 **11256**

150 **11257**

200 **11258**

250 **11259**



Bolas



125 F **11260**

150 F **11261**

200 F **11262**

250 F **11263**



Bolas



125 **11264**

150 **11265**

200 **11266**

250 **11267**



Bolas



125 **78858**

150 **78860**

200 **78862**

250 **11087**

RE846

Aro con núcleo de aluminio
Recubrimiento de poliuretano elástico

Soporte reforzado

Aluminum core ring elastic polyurethane band
Sealed fork



125	50	58	20	177	135 x 110	105 x 80	11	375
160	50	59	20	215	135 x 110	105 x 80	11	475
200	50	58	20	245	135 x 110	105 x 80	11	575
250	50	60	20	297	135 x 110	105 x 80	11	675



Capacidad de carga: 375-675Kg

Temperatura: -25 a +75º

Dureza banda: 80º Shore

Rodamiento:

Bolas



Bolas



125 **11268**

150 **11269**

200 **11270**

250 **11271**



Bolas



125 F **11272**

150 F **11273**

200 F **11274**

250 F **11275**



Bolas



125 **11276**

150 **12277**

200 **11277**

250 **11278**



Bolas



125 **12674**

150 **12675**

200 **12676**

250 **79879**



Capacidad de carga: **500-800Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



RE850

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

Soporte estanco

*Iron core ring polyurethane band
Sealed fork*



125	50	60	20	178	135 x 110	105 x 80	11	500
160	50	60	20	215	135 x 110	105 x 80	11	700
200	50	60	20	245	135 x 110	105 x 80	11	750
250	50	60	20	297	135 x 110	105 x 80	11	800



Bolas



125 **11279**

150 **11280**

200 **11281**

250 **11282**



Bolas



125 F **11283**

150 F **11284**

200 F **11285**

250 F **11286**



Bolas



125 **11287**

150 **11288**

200 **11289**

250 **11290**



Bolas



125 **76699**

150 **75683**

200 **75684**

250 **79527**

SOP. EXTRA-REFORZADO



Medidas del soporte

125	63	5	115	45	251	149 x 110	113 x 70	25 x 13	150	366
150	63	5	127	49	247	149 x 110	113 x 70	25 x 13	160	360
200	63	5	152	54	258	149 x 110	113 x 70	25 x 13	166	386
250	63	5.5	178	70	252	149 x 110	113 x 70	25 x 13	206	400
300	63	5.5	203	80	***	149 x 110	113 x 70	25 x 13	238	***

Accesorios



FRENO ELEVADOR
Pág.223



ELEVATOR BRAKE



PROTECTOR PIE
Pág.222

FOOT PROTECTOR



PROTECTOR PIE
Pág.222

FOOT PROTECTOR

Soporte: Acero modular GGG 5 a 6 mm de espesor.
Placa: Acero Modular GGG desde 7 mm de espesor.
Rodamiento hermético: Axial de bolas, sin pivote central, con engrasador (excepto fijo).
Acabado: Pintura gris metalizada R-9006.
Cargas: Desde 700 hasta 1.100 Kg.

Support: Modular Steel GGG 5 to 6 mm thick.
Plate: Modular steel GGG from 7 mm thick.
Hermetic bearing: Axial ball bearing, without central pivot, with grease nipple (except fixed).
Finish: R-9006 metallic gray paint.
Loads: From 700 to 1.100 Kg.



Capacidad de carga: **700-1000Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

Rodamiento:

Eje liso o a bolas



ER800

Aro de poliamida A6 plus de alta densidad
Soporte extra-reforzado

*Polyamide monobloc ring
Extra-reinforced fork*

125	41	59	20	175	149 x 110	113 x 70	25 x 13	700
150	40	58	20	202	149 x 110	113 x 70	25 x 13	800
200	50	58	20	252	149 x 110	113 x 70	25 x 13	900
250	60	75	25	303	149 x 110	113 x 70	25 x 13	1000



Eje liso

Bolas

125	78239	78390
150	25791	78391
200	78222	78392
250	18560	78393



Eje liso

Bolas

125 F	81100	81113
150 F	81101	81119
200 F	81103	81120



Eje liso

Bolas

125	77255	78397
150	26664	78398
200	76761	78399
250	18561	78400



Eje liso

Bolas

125	75636	75637
150	75638	75639
200	75640	75641
250	11243	20296

ER850

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

Soporte extra-reforzado

*Iron core ring polyurethane band
Extra-reinforced fork*



125	50	60	20	177	149 x 110	113 x 70	25 x 13	700
150	50	60	20	202	149 x 110	113 x 70	25 x 13	800
200	50	60	20	252	149 x 110	113 x 70	25 x 13	900
250	50	60	25	303	149 x 110	113 x 70	25 x 13	1000
300	50	60	25	353	149 x 110	113 x 70	25 x 13	1100



Capacidad de carga: **700-1100Kg**

Temperatura: **-30 a +80º**

Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



125 **78376**

150 **78377**

200 **78378**

250 **78379**

300 **78380**



125 F **78388**

150 F **78389**

200 F **78395**

250 F **78396**



125 **78383**

150 **78384**

200 **78385**

250 **78386**

300 **78387**



125 **76699**

150 **80661**

200 **75684**

250 **79527**

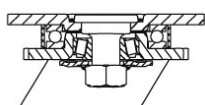
300 **80669**

SOPORTE H



Medidas del soporte

160	68	130	125	63	215	140 x 110	105 x 80	11	213	276
200	66	150	145	67	218	140 x 110	105 x 80	11	237	300



Accesorios



FRENO ELEVADOR
Pág.223 ELEVATOR BRAKE



PROTECTOR PIE
Pág.222 FOOT PROTECTOR



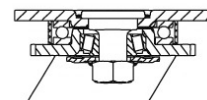
PROTECTOR PIE
Pág.222 FOOT PROTECTOR

Soporte: Acero estampado 6 a 8 mm de espesor.
Placa: Acero desde 8 mm de espesor.
Rodamiento: Doble hilera de bolas en giro axial (excepto freno). Hermético con banda cubre bolas.
Acabado: Cincado brillante.
Cargas: Hasta 1.100 Kg.
Fabricadas según normas **EN12532 Y EN12533.**

Fork: Stamped steel 6 to 8 mm thick.
Plate: Steel from 8 mm thick.
Bearing: Double row of balls in axial rotation (except brake).
Hermetic with ball cover band.
Finishing: Bright zinc plated.
Loads: Up to 1.100 Kg.
Manufactured according to **EN12532 and EN12533** standards.

H800-850

Ruedas con carcasa de acero prensado, cincado brillante. Aro de poliamida A6 plus o centro de rueda de hierro fundido, banda de rodadura de poliuretano, doble rodamiento de bolas.

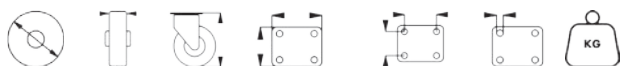


Capacidad de carga: **700-1000Kg**



Temperatura: **-25 a +85°**

Rodamiento:
Bolas



160	50	205	140 x 110	105 x 80	11	700
200	50	245	140 x 110	105 x 80	11	1000



160 81053

200 81056



160 F 81057

200 F 81066



160 81070

200 81082



160 81033

200 81041



160 F 81046

200 F 81047



160 81049

200 81050

SOP. HU/HT



Medidas del soporte



HU	150	65	10	133	45	185	149 x 110	113 x 70	11	240
HU	200	70	10	150	57	208	174 x 174	140 x 140	11	314
HT	200	80	8	142	61	247	175 x 140	140 x 105	14	322
HT	250	80	8	181	71	247	175 x 140	140 x 105	14	394
HT	300	80	8	205	87	247	175 x 140	140 x 105	14	473

Descripción

SOP. HU

Soporte de acero con doble hilera de bolas en giro axial capaz de soportar cargas de hasta 1.500 Kg.

SOP. HT

Soporte de acero con doble hilera de bolas en giro axial capaz de soportar cargas de hasta 3.000 Kg.

Soporte: Acero estampado 8 a 10 mm de espesor
Rodamiento: Doble hilera de bolas en giro axial.
Freno integral: Acción simultánea sobre aro y soporte.
Freno direccional: Acción sobre soporte.
Acabado: Cincado brillante.
Cargas: Desde 1.500 hasta 3.000 Kg.
Fabricadas según normas europeas **EN 12532/EN 12533**

Fork: Pressed steel 8 to 10 mm of thickness.
Bearing: Double ball track with axial rotation.
Total brake: Simultaneous action over the wheel and the fork.
Directional brake: Action on fork.
Finished: Shining zinc plated.
Loads: From 1.500 to 3.000 Kg.
Manufactured according european **EN 12532/EN 12533**

HU800

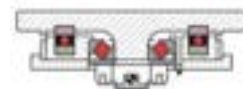
Aro de poliamida 6 extrusionado para altas cargas

Soporte para cargas pesadas

Polyamide monobloc ring
Support for heavy loads



150	60	60	30	204	149 x 110	113 x 70	14	1500
200	60	60	30	245	174 x 174	140 x 140	14	1500



Capacidad de carga: **1500Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

*Freno direccional pavonado en negro

Rodamiento:
Bolas



Giratoria + Freno + Freno direccional

Rotating + Brake + Directional brake



Bolas

150	80824
200	80825



Bolas

150 F	80828
200 F	80829



Bolas

150 F	80830
200 F	80831



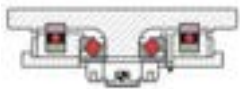
Bolas

150	80826
200	80827



Bolas

150	80908
200	80910



Capacidad de carga: **1500Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

*Freno direccional pavonado en negro

Rodamiento:

Bolas

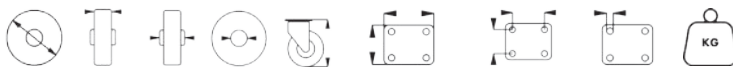


HU850

Aro con núcleo hierro
Recubrimiento con banda de poliuretano

Soporte para cargas pesadas

*Iron core ring polyurethane band
Support for heavy loads*



150	60	60	30	204	149 x 110	113 x 70	14	1500
200	60	60	30	245	174 x 174	140 x 140	14	1500

Giratoria + Freno + Freno direccional

Rotating + Brake + Directional brake



Bolas

150 **80832**
200 **80833**



Bolas

150 F **80860**
200 F **80863**



Bolas

150 F **80834**
200 F **80835**



Bolas

150 **80864**
200 **80924**



Bolas

150 **80966**
200 **80967**

HT800

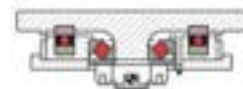
Aro de poliamida 6 extrusionado para altas cargas

Soporte para cargas pesadas

*Polyamide monobloc ring
Support for heavy loads*



200	70	75	35	255	175 x 140	140 x 105	14	3000
250	70	75	35	305	175 x 140	140 x 105	14	3000
300	70	75	35	355	175 x 140	140 x 105	14	3000



Capacidad de carga: **3000Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

*Freno direccional pavonado en negro

Rodamiento:
4 Rod. a bolas



Giratoria + Freno + Freno direccional

Rotating + Brake + Directional brake



Bolas



200 **82905**

250 **82906**

300 **82907**



Bolas



200 F **82911**

250 F **82912**

300 F **82913**



Bolas



200 F **82908**

250 F **82909**

300 F **82910**



Bolas



200 **82914**

250 **82915**

300 **82916**



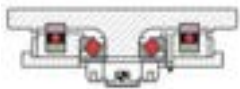
Bolas



200 **80163**

250 **80164**

300 **80165**



Capacidad de carga: **3000Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

*Freno direccional pavonado en negro

Rodamiento:
4 Rod. a bolas



HT850

Aro con núcleo hierro
Recubrimiento con banda de poliuretano
Soporte para cargas pesadas

*Iron core ring polyurethane band
Support for heavy loads*



200	70	75	35	255	175 x 140	140 x 105	14	3000
250	70	75	35	305	175 x 140	140 x 105	14	3000
300	70	75	35	355	175 x 140	140 x 105	14	3000

Giratoria + Freno + Freno direccional

Rotating + Brake + Directional brake



Bolas



200 **82917**

250 **82918**

300 **82919**



Bolas



200 F **82923**

250 F **82924**

300 F **82925**



Bolas



200 F **82920**

250 F **82921**

300 F **82922**



Bolas



200 **82926**

250 **82927**

300 **82928**



Bolas

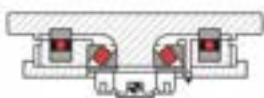


200 **80684**

250 **80685**

300 **80686**

SOP. MECANO-SOLDADO



Medidas del soporte

200	130	12	170	70	255 x 200	210 x 160	18	170
250	160	14	205	80	300 x 200	250 x 200	36	205
300	160	14	235	85	300 x 200	250 x 200	36	235

Soporte: Acero mecano-soldado de extremadamente robusto de 10 a 20 mm de espesor.

Rodamiento: Cojinete giratorio doble ranurado de bolas axial y rodillos cónicos, protegidos de un anillo sellado. Ensamblado del conjunto mediante bulón de acero macizo (excepto fijo).

Acabado: Pintura Epoxi color azul, negro o acero inoxidable.

Cargas: Desde 2000 hasta 9500 Kg.

Fabricado según normas europeas **EN 12532/12533**.

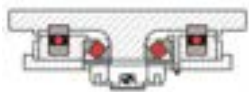
Fork: Extremely robust welded steel, 10 to 20 mm thick.

Bearing: Double grooved axial ball and tapered roller slewing bearing, protected by a sealed ring. Assembly of the assembly by means of solid steel pin (except fixed).

Finished: Epoxy paint in blue, black or stainless steel.

Loads: From 2.000 to 9.500 Kg.

Manufactured according to European standards **EN 12532/12533**.



MS2850

Doble aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

Soporte mecano soldado apto para altas cargas

*Double ring with polyurethane band iron core
Welded mechanical support suitable for high loads*



Capacidad de carga: **2000-4000Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



200	50 + 50	120	25	270	255 x 200	210 x 160	18	2000
250	50 + 50	120	25	320	255 x 200	210 x 160	18	2800
300	70 + 70	160	30	405	300 x 250	250 x 200	36	4000



200 **75612**

250 **75613**

300 **75614**



200 **75616**

250 **75617**

300 **75618**



200 **75684**

250 **79527**

300 **79766**

MS850

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

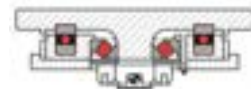
Soporte mecánico soldado apto para altas cargas

Ring with polyurethane band iron core

Welded mechanical support suitable for high loads



200	120	120	30	300	255 x 200	210 x 160	18	5000
250	150	150	30	370	255 x 200	210 x 160	18	8000
300	150	150	30	420	300 x 250	250 x 200	36	9500



Capacidad de carga: **5000-9500Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **85° Shore**

Rodamiento:

Bolas



Bolas

200 **75598**

250 **75599**

300 **75600**



Bolas

200 **75602**

250 **75603**

300 **75604**

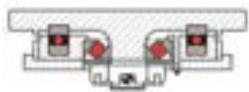


Bolas

200 **80665**

250 **77295**

300 **80671**



Capacidad de carga: **2600-4200Kg**



Temperatura: **-30 a +90º**

CMS850

Aro con núcleo hierro recubrimiento poliuretano
Ruedas equipadas con TWISTLOCK para
transporte de containers marítimos
Soporte mecánico soldado apto para altas cargas

*Ring with polyurethane band iron core
Welded mechanical support suitable for high loads*

Rodamiento:
Bolas



250	75	80	20	320	255 x 200	210 x 160	18	2600	
200	75+75	80	20	270	255 x 200	210 x 160	18	4200	



Bolas



250 76256

CMS2850

Doble aro para una mayor resistencia con núcleo hierro
recubrimiento poliuretano
Soporte mecánico soldado apto para altas cargas

*Double ring with polyurethane band iron core
Welded mechanical support suitable for high loads*

Rodamiento:
Bolas



Bolas



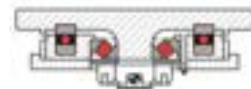
200 76257



MS800 INOX

Doble aro de poliamida A6 plus de alta densidad
Soporte mecano soldado inox apto para altas cargas

Polyamide monobloc ring
Stainless steel welded mechanical support suitable



Capacidad de carga: **1000-1600Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



125	41 + 41	59	20	270	150 x 150	125 x 125	11	1000
150	40 + 40	58	20	320	150 x 150	125 x 125	11	1200
200	50 + 50	58	20	375	150 x 150	125 x 125	11	1600

Rodamiento:

Eje liso o a bolas inoxidable



Eje liso



Bolas

125	80620	80626
150	80621	80627
200	80622	80628



Eje liso



Bolas

125	80623	80629
150	80624	80630
200	80625	80631



Eje liso



Bolas

125	75636	16257
150	75638	79285
200	75640	78195
250	11243	16272

REFORZADAS BAJO CENTRO GRAVEDAD

Las ruedas de bajo centro de gravedad son excelente elección para aplicaciones con restricciones de altura y espacio.

Son ruedas diseñadas para ubicar el eje de la rueda a una distancia más cercana al suelo de lo habitual. Este diseño tiene como objetivo principal reducir el centro de gravedad del dispositivo en el que se utilizan.

Puesto que soportan grandes cargas con un bajo centro de gravedad. Se suministran con cojinete a bolas.

- Taladro pasante
- Placa giratoria



MQ850

Rodillo de poliuretano termo-plástico fundido

Soporte reforzado bajo centro gravedad

Polyurethane band iron core ring

Reinforced support under center of gravity



Capacidad de carga: **100Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Dureza banda: **85° Shore**

Rodamiento:

Bolas



Bolas



35

80157



Bolas



35 F

80576



Bolas



35

80156



Bolas



35 F

80480



Bolas



35

80160



MQ800



Capacidad de carga: **300-500Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

Aro de poliamida negra A6 plus de alta densidad
Soporte reforzado bajo centro gravedad

*Polyamide ring
Reinforced support under center of gravity*

Rodamiento:

Bolas



50	38	40	78	84 x 84	60 x 60	9	300
65	50	50	95	100 x 100	80 x 80	9	500



Bolas

50 80167

65 80178



Bolas

50 F 80179

65 F 80223



Bolas

50 80263

65 80404

MQ800

Aro de poliamida negra A6 plus de alta densidad
Soporte reforzado bajo centro gravedad

Polyamide ring
Reinforced support under center of gravity

65	50	50	95	110 x 89	80 x 60	10	750
75	50	50	110	110 x 89	80 x 60	10	1100



Capacidad de carga: **750-1100Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



Rodamiento:

Bolas



Bolas

65 **80579**

75 **80633**



Bolas

65 F *******

75 F **80637**



Bolas

65 **80584**

75 **80647**



GLH



Capacidad de carga: **750Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

Rodamiento:

Bolas



Bolas



75

81017



75

55

55

20

113

100 x 85

80 x 60

9

750



Bolas



75 F

81018



Capacidad de carga: **700Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



75

81004

GDH

Aro de poliamida negra de alta calidad

Soporte reforzado bajo centro gravedad

High-quality black polyamide hoop with high abrasion resistance
Reinforced support under center of gravity



75

55

110 + 35

90 x 90

70 x 70

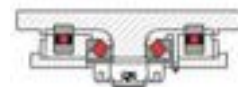
700

Placa de acero prensada con recubrimiento de color caqui. Soporte de fundición de aluminio con bolas de dos niveles en la cabeza giratoria.

MQ800

Rodillo de poliamida A6 plus de alta densidad
Soporte reforzado bajo centro gravedad

Polyamide ring
Reinforced support under center of gravity



Capacidad de carga: **650Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



82	70	70	20	123	123	135 x 110	105 x 80	12	650
85	70	70	20	125	125	135 x 110	105 x 80	12	650

Rodamiento:
Bolas



Bolas

82 **80586**

85 **80587**



Bolas

82 **80588**

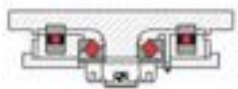
85 **80589**



Bolas

82 **75695**

85 **75700**



MQ850

Rodillo de poliuretano fundido
Soporte reforzado bajo centro gravedad

Polyurethane roller iron core ring
Reinforced support under center of gravity



Capacidad de carga: **500-600Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

Rodamiento:

Bolas



* Con engrasador



80	60	60	20	124	123	135 x 110	105 x 80	12	500
80	70	70	20	129	128	135 x 110	105 x 80	12	500
80	80	80	20	130	129	135 x 110	105 x 80	12	600
80	90	90	20	132	130	135 x 110	105 x 80	12	600



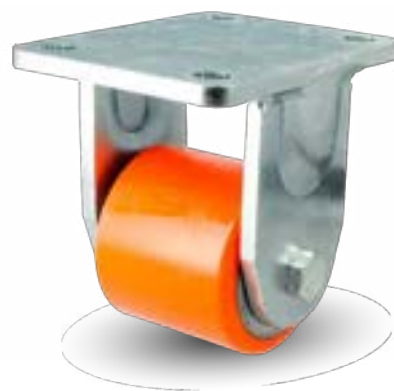
Bolas

80 x 60 **80590**

80 x 70 **80595**

80 x 80 **80592**

80 x 90 **80593**



Bolas

80 x 60 **80594**

80 x 70 **80591**

80 x 80 **80596**

80 x 90 **80597**



Bolas

80 x 60 **76889**

80 x 70 **75705**

80 x 80 **75706**

80 x 90 **75707**

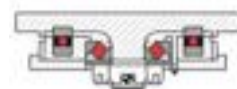
GXTT

Doble aro de nylon MC de alta calidad

Soporte mecano - soldado apto para altas cargas pavonado en verde

High quality MC nylon double hoop

Mechanic support - welded, suitable for high loads, green blued



Capacidad de carga: **1700Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

Rodamiento:

Bolas doble



75 40 x 2 40 20 125 140 x 110 105 x 80 13 1700



Bolas



75 80776



Bolas



75 80777

AMORTIGUADORAS Y NIVELADORAS



AMORTIGUADORAS

Las ruedas amortiguadoras, son dispositivos diseñados para proporcionar un mayor nivel de comodidad y estabilidad, especialmente en aquellas aplicaciones que se utilizan en terrenos irregulares o accidentados.



- Reducción de impactos y vibraciones.
- Mayor seguridad y protección de la carga.
- Mejor maniobrabilidad.
- Reducción de fatiga del operador.

Estas ruedas incorporan un mecanismo de amortiguación que permite absorber los impactos y vibraciones generadas por imperfecciones en el camino, evitando que se transmitan de manera directa al equipo y a su carga.

TACO AMORTIGUADOR



CON MUELLE



NIVELADORAS

Las ruedas de nivelación ofrecen una solución avanzada para hacer que un artículo sea estacionario y móvil al mismo tiempo.



Están fabricadas con una almohadilla anti-vibratoria que permite fijarla firmemente al suelo una vez que se baja y ayuda a reducir las vibraciones y el ruido.

Evitan que el equipo se mueva durante su funcionamiento, asegurando que quede completamente estacionario y estable.

Ajustable con rosca a mano por el peso ligero

SERIES: 60, 80 y 100

Ajustable con llave por el peso elevado que soportan

SERIES: 120 y 150

Ajustable con sistema llave de carraca patentado

SERIES: 60 y 80

- Mejora la estabilidad de la carga
- Facilita la maniobrabilidad
- Tienen una gran versatilidad
- Protegen el suelo





GDS



Capacidad de carga: **100-350Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **90º Shore**

Aro con núcleo de aluminio
Recubrimiento con banda de poliuretano
Polyurethane ring

									
100	30	140	160	73 x 73	58 x 58	7	M.12	100	
125	30	169	189	73 x 73	58 x 58	7	M.12	100	
130	40	170	200	95 x 95	70 x 70	11	M.16	350	
150	40	200	230	95 x 95	70 x 70	11	M.16	350	
200	40	235	270	95 x 95	70 x 70	11	M.16	350	

Rodamiento:
Bolas



Giratoria

Rotating



Bolas



100	17151
125	16965
130	17466
150	16967
200	16969

Giratoria con freno

Rotating with break



Bolas



100	17152
125	16966
130	16981
150	16968
200	16970

Fija

Fixed



Bolas



100	17472
125	16979
130	17473
150	16982
200	16984

Giratoria

Rotating



Bolas



100	17467
125	17468
130	17469
150	17470
200	17471

Giratoria con freno

Rotating with break



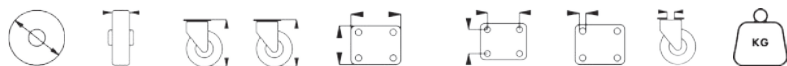
Bolas



100	17479
125	16980
130	17481
150	16983
200	17482

GDSD

Doble aro con núcleo de aluminio
Recubrimiento con banda de poliuretano
Double polyurethane ring



100	30 + 30	142	160	73 x 73	58 x 58	7	M.12	100
130	40 + 40	197	227	95 x 95	70 x 70	11	M.12	350



Capacidad de carga: **100-350Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**



Rodamiento:
Bolas



Giratoria

Rotating



Bolas

100 **16971**

130 **16972**

Fija

Fixed



Bolas

100 **16986**

130 **16987**

Giratoria

Rotating



Bolas

100 **17492**

Fija

Fixed



Bolas

100 **17493**



950

Ruedas industriales con amortiguación

Industrial casters with cushioning



Capacidad de carga: **300-2000Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**



160	50	60	20	250	105 x 80	11
200	50	60	20	265	105 x 80	11
250	50	60	20	320	140 x 105	14
300	76	85	20	400	160 x 120	14

Rodamiento:
Bolas

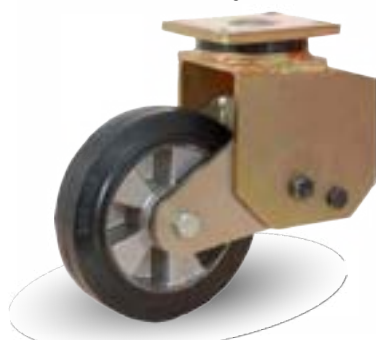


Aro con núcleo de aluminio. Recubrimiento con goma negra

Aluminum core hoop with elastic rubber band

Giratoria

Rotating



160	79666	300
200	78346	375
250	80518	425
300	80519	525

Fija

Fixed



160	79667	300
200	78347	375
250	80520	425
300	80521	525



160	19819	
200	75669	
250	78328	
300	80942	

Aro con núcleo de hierro fundido. Recubrimiento con banda de poliuretano termo-plástico

Iron-core hoop with polyurethane band

Giratoria

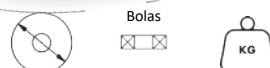
Rotating



160	80522	750
200	79267	1000
250	79268	1200
300	80523	2000

Fija

Fixed



160	80524	750
200	80525	1000
250	80526	1200
300	80527	2000



160	75683	
200	75684	
250	79527	
300	80669	

GDN-GD

Nylon de alta calidad en color negro
y alta resistencia a la abrasión
Polyamide wheel

Posibilidad en
INOXIDABLE



Capacidad de carga: **50-1500Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

*Capacidad de carga recomendada por
equipo (4 ruedas) = Kg Rueda x 2



Rodamiento:
Bolas



42	20	71	81	55 x 55	42 x 42	6.5	M.8	50
50	25	82	92	73 x 73	58 x 58	6.5	M.12	250
63	28	103	118	90 x 90	70 x 70	9	M.12	500
75	30	120	132	95 x 95	70 x 70	11	M.16	750
75*	30	120	132	95 x 95	70 x 70	11	M.16	1000
90	55	132	147	100 x 100	70 x 70	13	****	1500

GDN



Bolas

42 **16973**

50 **16917**

63 **17454**



Bolas

42 **17455**

50 **16963**

63 **17456**

GD



Bolas

75 **16280**

75 * **17459**



Bolas

75 **16501**

75 * **17462**



Bolas

90 **17460**

RUEDAS GSAD



Ruedas especialmente diseñadas para poder rotar sobre si mismas en espacios muy reducidos, transportes sobre guías etc. Recomendables para vehículos Guiados Automáticamente (AGV).



Capacidad de carga: **350-600Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



110	29 x 2	29 x 2	15-35	190	112 x 112	92 x 92	9	350
150	40 x 2	40 x 2	15-35	235	145 x 130	115 x 100	11	600



Los AGVs (Automatic Guided Vehicle) son vehículos capaces de moverse de forma autónoma, sin necesidad de un conductor.

Su función principal es el transporte de una gran variedad de cargas a través de una ruta predeterminada, según las instrucciones asignadas por el sistema de control.

Son especialmente útiles para realizar de forma ininterrumpida tareas repetitivas y con alta frecuencia.



Bolas



110 **80041**

150 **80042**

SOPORTE

- Material: Placa de acero
- Cojinete: Bolas de doble precisión en la cabeza giratoria, optimizando la carga pesada.
- Estructura: Bastidor soldado fuerte
- Función: Auto-alineada con dos ejes giratorios que tienen diferentes radios giratorios.
- Eje de rueda: Atornillado

SUPPORT

- Material: Steel plate
- Bearing: Double precision balls in the rotating head, optimizing the heavy load.
- Structure: Strong welded frame
- Function: Self-aligning with two rotating axles having different rotating radius.
- Wheel Axle: Bolted

ARO

- Material: Poliuretano fundido (Shore A95)
- Núcleo: Acero
- Rodamientos: Dos rodamientos de bolas

ARO

- Material: Cast polyurethane (Shore A95)
- Core: Steel
- Bearings: Two ball bearings



PATÍN TRIMÓVIL

- Especial para escenarios
- Gracias al soporte negro, no se producen reflejos de las luces del escenario



PATÍN TRIMÓVIL

Soporte trimóvil con 3 ruedas giratorias

Tri-mobile support with three swivel casters

						Patín	Rueda		
80	30	40	12	106	139	105 x 80	****	12	400
100	31	40	12	127	160	105 x 80	80 x 60	12	500
125	40	59	20	164	189	105 x 80	105 x 80	12	600



Capacidad de carga: **400-600Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

Opciones

Options



SOPORTE DEL PATÍN PEQUEÑO CON RUEDAS DE TALADRO PASANTE

Small skid support with through-hole wheels



Eje liso

80

77885

Rodamiento:
Eje liso



SOPORTE DEL PATÍN MEDIANO CON RUEDAS IND. SOPORTE MEDIO PLACA

Medium skid support with ind. wheels medium support plate



Rodamiento:
Eje liso



Eje liso

100

11206



SOPORTE DEL PATÍN GRANDE CON RUEDAS IND. SOPORTE ESTANDAR PLACA

Large skid support with ind. wheels standard support plate



Bolas



Rodamiento:
Bolas



125

25628



**RUEDAS
PARA ANDAMIOS**

S828

Rueda para andamios de goma negra o nylon
Nylon or black rubber scaffolding wheel



75794	200	50	58	20	100	35	230	400
78529	200	50	57	20	100	35	230	240
14112	200	50	58	20	100	40	230	400
14111	200	50	57	20	100	40	230	240
80477	200	50	58	20	100	50	230	400
78754	200	50	57	20	100	50	230	240
14115	200	50	58	20	100	55	230	400
14114	200	50	57	20	100	55	230	240

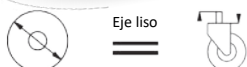
SUJECCIÓN POR ESIPIGA CILÍNDRICA MACIZA

Solid cylindrical shank support



200	78529	35
200	14111	40

N. Europea



200	75794	35
200	14112	40

N. Europea



Capacidad de carga: **240-400Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

*Fabricadas según N. Europea

Rodamiento:

Rod. rodillos o eje liso



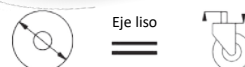
SUJECCIÓN POR ESIPIGA CILÍNDRICA HUECA

Hollow cylindrical pin fastening



200	78754	50
200	14114	55

N. Europea



200	80477	50
200	14115	55

N. Europea



S828



Capacidad de carga: **400-750Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

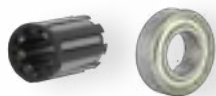
Rueda regulable para andamios
Adjustable castor for scaffolding



51268	200	50	58	20	495	37.5	240	340	550
81051	200	50	58	20	495	37.5	240	340	750

Rodamiento:

Rod. rodillos o a bolas



Aro núcleo poliamida banda poliuretano

Polyamide core ring polyurethane strip



Bolas



200

51268

Aro de poliamida

Polyamide ring



Rodillos



200

81051

Rodamiento:

Rod. rodillos



Aro núcleo de hierro y banda de goma negra

Iron core hoop and black rubber band



200

78500

S828 R

Sujeción por espiga cilíndrica maciza
Solid cylindrical pin fastening



78500	200	50	59	20	100	35	230	300	400
--------------	-----	----	----	----	-----	----	-----	-----	------------



**RUEDAS
CONTENEDORES
DE RESIDUOS**



S838



Capacidad de carga: **150-250Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Dureza banda: **85º Shore**

Aro con núcleo de polipropileno
Recubrimiento con banda de caucho vulcanizado

Polypropylene core ring
Black rubber band

200	46	100	20	242	140 x 110	105 x 80	18 x 11		250

*Soporte especial para contenedores de basura.



Eje liso

200

80473



Eje liso

200

80474



Eje liso

200

75658

A.818 C

Aro con núcleo inyectado en polipropileno
Recubrimiento con banda de caucho vulcanizado

Polypropylene core ring
Black rubber band

200	46	100	22	150



Eje liso

200

16938

B.100



NEUMÁTICAS E IMPINCHABLES



Capacidad de carga: **75-200Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

A.N830

Aros neumáticos con núcleo de polipropileno

Pneumatic hoops with polypropylene core

Velocidad máxima de trabajo 4 Km/hora

Maximum working speed 4 Km/hour

Consultar variantes disponibles

Consult available variants

Cubierta lisa / tacos



78084



75717



79605



50265



17905



79618



Eje liso



Rodillos



Bolas



200	50	58	20	***	78084	***	75
260	85	76	20	76512	75717	79605	100
300	95	74	20	79609	***	***	200
360	95	74	20	79613	79615	***	200
360	95	243	20	50265	***	***	100
360	95	74	25	17905	***	***	200
400	110	74	20	18132	79618	***	200
400	110	74	25	***	79617	***	200

A.N832

Aros neumáticos con núcleo acero estampado

Pneumatic hoops with polypropylene core



Capacidad de carga: **75- 450Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

Velocidad máxima de trabajo **4 Km/hora**

Maximum working speed 4 Km/hour

Consultar variantes disponibles

Consult available variants

Cubierta lisa / tacos



75718



50570



78043



26649



18177



25958



Eje liso



Rodillos



Bolas



200	50	60	20	***	75718	***	75
260	80	78	20	***	75719	50570	100
260	85	73	20	***	***	50648	200
260	85	75	20	***	***	78043	230
280	90	74	20	***	***	79622	200
330	95	74	25	***	***	79461	200
360	95	243	20	25958	***	***	100
360	95	74	20	51321	***	26649	200
400	110	74	20	***	***	79626	200
400	110	74	25	***	***	18177	450



Capacidad de carga: **100Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

A.N831

Aros impinchables con núcleo de polipropileno

Polypropylene core inflatable hoops

Velocidad máxima de trabajo **4 Km/hora**

Maximum working speed 4 Km/hour

Consultar variantes disponibles

Consult available variants



51951



79640



79641



17008



Eje liso



Rodillos



Bolas



260	70	78	20	51951	79640	79641	100
360	82	74	20	17951	***	***	100
360	95	243	20	17008	***	***	100



Capacidad de carga: **75-200Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

A.N833

Aros neumáticos con núcleo acero estampado

Pneumatic hoops with stamped steel core



79282



78946



17009



17737



Eje liso



Rodillos



Bolas



200	50	58	20	***	16991	***	75
260	75	75	20	***	79282	78946	100
360	95	243	20	17009	***	***	100
360	82	74	20	17737	***	***	100
400	100	70	20	***	***	17056	200

A.N834

Aro de goma maciza con núcleo de acero estampado

Solid rubber ring with stamped steel core

Velocidad máxima de trabajo 4 Km/hora

Maximum working speed 4 Km/hour

Consultar variantes disponibles

Consult available variants



Capacidad de carga: 150- 500Kg



Temperatura: -20 a +60º

Rodamientos:



78944



78945



50021



17885



Rodillos



Bolas



160	50	53	17	***	78944	150
200	60	53	17	***	78945	200
260	60	60	20	17879	50021	300
400	64	70	25	***	17885	500

CUBRE EJE

Tapón embellecedor de acero

Steel trim plug



18101

20

42

- Arandelas fabricadas con acero con resorte SAE 1070
- Para montaje de rueda sobre eje
- Sirve de tope a la rueda
- Sirve de embellecedor del eje
- Va provista de arandela anti-retorno

- Washers made of SAE 1070 spring steel
- For mounting wheel on axle
- Serves as wheel stop
- Serves as axle trim
- Fitted with non-return washer





N830

Soporte neumático
Aro neumático con núcleo de polipropileno

*Pneumatic fork
Pneumatic wh with polypropylene core*



Capacidad de carga: 75- 200Kg



Temperatura: -20 a +60º

										
200	50	58	20	241	135 x 110	105 x 80	105 x 80	105 x 80	11	75
260	85	76	20	295	175 x 175	140 x 140	190 x 75		14	136
400	110	74	25	458	150 x 150	125 x 125	125 x 125	125 x 125	10	200



	Eje liso	Rodillos	Bolas
200	***	11190	***
260	80496	78724	75722
400	15368	15369	***



	Eje liso		Rodillos		Bolas
200	***	15366	***		
260	80497	76921	80499		



	Eje liso	Rodillos	Bolas
200	***	11191	***
260	80498	79537	80500
400	15376	15377	***



	Eje liso	Rodillos	Bolas
200	***	78084	***
260	76512	75717	79605
400	18132	80872	***

N832

Soporte neumático Aros neumáticos con núcleo acero estampado

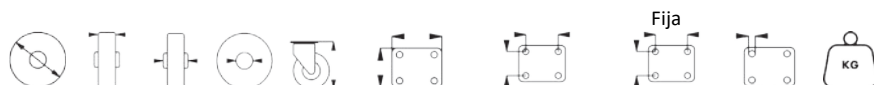
Pneumatic fork
Pneumatic wheel on metal core



Capacidad de carga: 75- 450Kg



Temperatura: -20 a +60º



	200	50	60	20	241	133 x 115	105 x 80	105 x 80	11	75
	260	80	78	20	295	175 x 175	140 x 140	190 x 75	14	136
	400	110	74	25	458	150 x 150	125 x 125	125 x 125	10	200
	*400	110	100	20	458	150 x 150	125 x 125	125 x 125	10	450

* Diámetro 400 soporte especial negro



Rodillos



Bolas



200	75576	***
260	75577	78329
*400	***	77445



Rodillos



Bolas



200	76930	***
260	79545	80511



Rodillos



Bolas



200	75578	***
260	75579	80512
*400	***	77446



Rodillos



Bolas



200	75718	
260	75719	50570
400	***	79626
*400	***	18177



N831

Soporte neumático
Aro pinchable con núcleo de polipropileno

*Pneumatic fork
Puncture proof pu wheel on polypropylene core*



Capacidad de carga: **136Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**

260	70	78	20	295	175 x 175	140 x 140	190 x 75	14	136



	Eje liso	Rodillos	Bolas
260	78915	80501	80504

	Eje liso	Rodillos	Bolas
260	79283	80502	80505



	Eje liso	Rodillos	Bolas
260	78916	80503	80506



	Eje liso	Rodillos	Bolas
260	51951	79640	79641

N833

Soporte neumático
Aro impinchable con núcleo acero estampado

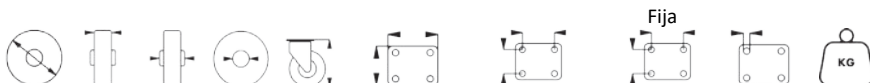
Pneumatic fork
Puncture proof pu wheel on metal core



Capacidad de carga: 75-100Kg



Temperatura: -20 a +60º



200	50	58	20	241	133 x 110	105 x 80	105 x 80	11	75
260	75	75	20	295	175 x 175	140 x 140	190 x 75	14	100



Rodillos



Bolas



200	17233	***
260	79280	80806



Rodillos



Bolas



200	17650	***
260	79284	80807



Rodillos



Bolas



200	17651	***
260	79281	80805



Rodillos



Bolas



200	16991	***
260	79282	78946



N834

Soporte neumático
Aro goma maciza con núcleo acero estampado

*Pneumatic fork
Pneumatic solid wheel on pressed steel discs*



Capacidad de carga: **150-500Kg**



Temperatura: **-20 a +60º**



Fija

* Diámetro 400 soporte especial negro



	160	200	260	400	50	60	70	64	53	53	78	70	17	17	20	25	195	241	295	457	139 x 110	139 x 110	175 x 175	150 x 150	105 x 80	105 x 80	140 x 140	125 x 125	105 x 80	105 x 80	190 x 75	150 x 150	11	11	14	10	150	200	400	500
--	-----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------	-----------	-----------	----------	----------	----------	-----------	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----



Rodillos



Bolas



	160	200	260	400	***	***	17878	***	18307	18300	18303	18311*
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-----	-------	-------	-------	--------



Rodillos



Bolas



	160	200	260	***	***	18306	18301	25570	18304
--	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------



Rodillos



Bolas



	160	200	260	400	***	***	22256	***	18308	18302	18305	18312*
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-----	-------	-------	-------	--------



Rodillos



Bolas



	160	200	260	400	***	***	78944	78945	17879	50021	17885*
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	-------	--------



**PLATAFORMAS Y
CARRETILLAS**

PLATAFORMAS

Plataformas especiales para transporte de paquetería

Special platforms for parcel transportation



150 

Referencia: **18802**

- Base: 700x450 mm.
- Alt. Plegada: 240 mm.
- Mango acero tubular Ø25 mm.
- Pedal auto plegable.
- Rueda goma Ø100 mm.
- 2 ruedas fijas y 2 giratorias.



300 

Referencia: **18803**

- Base: 875x555 mm.
- Alt. Plegada: 265 mm.
- Mango acero tubular Ø28 mm.
- Pedal auto plegable.
- Rueda goma Ø125 mm.
- 2 ruedas fijas y 2 giratorias.

CARRETILLAS

Carretillas de aluminio plegables

Aluminum folding forklifts



60 

Referencia: **18804**

- Altura total: 100 cm.
- Plegada: 61 cm.
- Pala: 38,5x28 cm.
- Rueda goma Ø125 mm.



90 

Referencia: **18800**

- Altura total: 100 cm.
- Plegada: 73,5 cm.
- Pala: 47,7x31,5 cm.
- Rueda goma Ø170 mm.

CARRETILLAS

Carretillas para almacén reforzadas

Reinforced warehouse forklifts



Reparto

Neumática: **82704**
Impinchable: **82705**

- Pala: 230x450 mm.
- Ruedas Ø260 mm.
- Carga hasta 300 Kg.



Reforzada

Neumática: **82702**
Impinchable: **82703**

- Pala: 240x500 mm.
- Ruedas Ø260 mm.
- Carga hasta 350 Kg.



Abatible

Neumática: **82700**
Impinchable: **82701**

- Pala: 230x450 mm./
500x340 mm.
- Ruedas Ø260 mm.
- Carga hasta 350 Kg.

Opción de mejora con
RUEDA MACIZA Ø 250
Cód. aro: **77440**



A.N832 EJE-DES

Rueda especial para carretillas con eje desplazado

Special wheel for forklifts with offset axle



Neumática	260	80	75	20	78042	150
Impinchable	260	75	74,3	20	79288	150



**RUEDAS PARA
PUERTAS CORREDERAS**

POLEAS CANAL V

Rodamiento:

Bolas



Capacidad de carga: **140-450Kg**

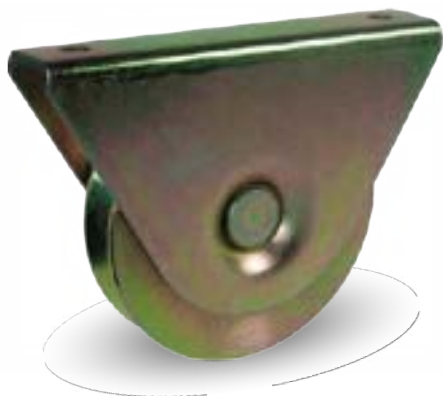


Temperatura: **-30 a +80º**

S899

Poleas con soporte fijo canal en V

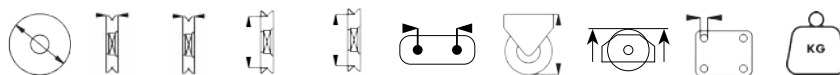
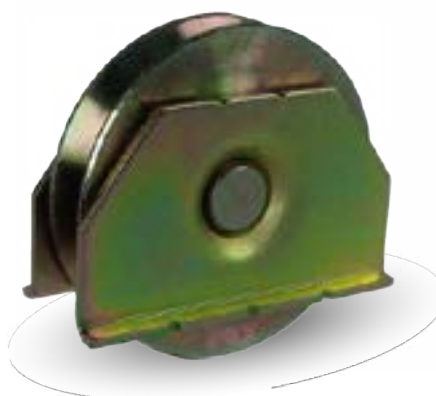
Pulleys with fixed V-channel support



S899 SL

Poleas con canal en V con soporte para soldar

V-channel pulleys with support for welding

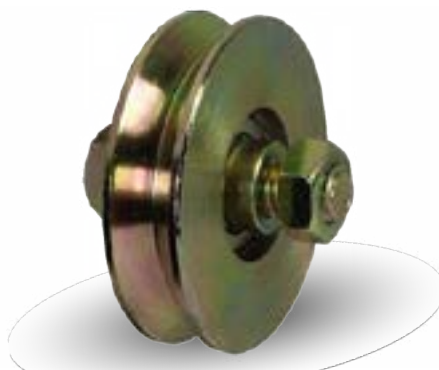


	60	17	13	60	47	76	67	***	8.5	140
17858	60	17	13	60	47	76	67	***	8.5	140
17859	80	20	14	80	68	82	86	***	8.5	180
17860	100	20	14	100	85	107	167	***	8.5	220
17861	80	17	13	80	68	***	***	66	***	360
17862	100	20	14	100	85	***	***	82	***	420
17863	120	20	14	120	110	***	***	101	***	450

A899

Aros con V para puertas correderas

V-rings for sliding doors



	60	17	13	28	8	60	47	140
16266	60	17	13	28	8	60	47	140
51515	80	20	14	28	14	80	68	180
16995	100	20	14	28	14	100	85	220
16996	120	20	14	29	14	120	110	360
16997	150	30	20	39	16	150	134	420
16999	200	30	22	39	16	200	184	450



Capacidad de carga: **140-450Kg**



Temperatura: **-30 a +80°**

POLEAS CANAL U

Rodamiento:
Bolas



S899

Poleas con soporte fijo canal en U

Pulleys with fixed U-channel support



11166	60	17	U-16	50	56	67	8.5	140
11057	80	20	U-16	64	90	86	8.5	180
11169	100	22	U-16	83	111	107	8.5	220
11802	80	23	U-20	64	90	86	8.5	180
11803	100	25	U-20	83	111	107	8.5	220

S899 SL

Poleas con canal en U con soporte para soldar

U-channel sheaves with weld-on bracket



17875	60	17	U-16	50	66	360
17876	80	20	U-16	64	82	420
17877	100	22	U-16	83	101	450
11804	80	23	U-20	64	82	420
11805	100	25	U-20	83	101	450

POLEAS CANAL U

Rodamiento:

Bolas



A899

Aros con U para puertas correderas

U-rings for sliding doors



11430	60	17	U-16	24	10	60	50	140	
11058	80	20	U-16	28	15	80	64	180	
11431	100	22	U-16	30	17	100	82	220	
11800	80	20	U-20	28	15	80	64	180	
11801	100	22	U-20	30	17	100	82	220	
11432	120	25	U-20	37	19	120	96	360	

ENCASTRAR

Rodamiento:

Bolas



S899 ENC

Poleas con canal en U con soporte para encastrar

U-channel pulleys with recessed bracket



17801	60	17	U-16	60	50	85	110	47	8.5	250
17806	80	20	U-20	80	64	109	136	66	8.5	350
17809	100	22	U-20	100	82	125	152	85	8.5	450





Capacidad de carga: **75-80Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

ACCESORIOS

Accesorios para puertas correderas
Accessories for sliding doors

Rodillo guía nylon

Nylon guide roller



17864	30	40	28	10	75
17865	40	60	30	16	80

Soporte 2 rodillos guía

Support 2 guide rollers



11018	30	40	2	70	139
--------------	----	----	---	----	------------

Soporte 4 rodillos guía

Support 4 guide rollers



11017	30	40	4	200	139 x 173
11016	40	60	4	200	137 x 173



AROS Y RECAMBIOS



Capacidad de carga: **450-9500Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**



Dureza banda: **85º Shore**

A.S850

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

Cast iron core ring, thermoplastic polyurethane band coating



76699	125	50	60	20	550
75683	160	50	60	20	750
75684	200	50	60	20	1000
80664	200	80	80	25	1200
79527	250	50	60	25	1200
25770	250	80	90	25	1800
80669	300	50	60	25	2000
79766	300	70	72	30	2000
25360	400	100	120	30	3500



80665	200	120	120	30	5000
77295	250	150	150	30	8000
80671	300	150	150	30	9500



78614	125	50	60	31	450
80651	150	50	60	31	750
80653	200	50	60	20	1000
80654	250	50	60	36	1200
80655	300	50	60	35	1400

*Chavetero para mecanizar

A.898

Aro raíl en L (pestaña) de hierro fundido y mecanizado

Cast and machined cast iron L-ring rail (flange)



Capacidad de carga: **250-1650Kg**



Temperatura: **-40 a +400º**

Rodamiento:

Bolas doble



Bolas



79781	125	105	15	27	35	250
79541	150	130	20	45	47	500
79782	170	150	20	50	47	750
79783	227	200	20	50	47	1250
79784	285	250	25	60	52	1400
79785	330	300	30	60	62	1650

TRANSPALETAS



Aro de poliamida A6 plus de alta densidad.
Actúa sobre rodamiento a bolas.



78011	180	50	50	20	500
78010	200	50	50	20	600



Núcleo llanta de aluminio reforzado.
Recubrimiento con banda de caucho elástico.
Dureza: 70º shore.



78021	180	50	50	20	350
78017	200	50	50	20	400



Aro con núcleo de hierro fundido.
Recubrimiento con banda de poliuretano termoplástico.
Dureza: 85º shore.



78001	180	50	50	20	700
78002	200	50	50	20	725



Aro con núcleo de aluminio.
Recubierto de poliuretano termoplástico.
Dureza: 85º shore.



78014	180	50	50	20	425
78012	200	50	50	20	450

A.MQ.800

Aro de poliamida A6 plus de alta densidad

Cast iron core ring, thermoplastic polyurethane band coating



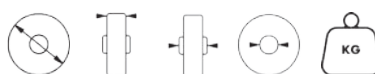
Capacidad de carga: **250-900Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

Rodamiento:

Bolas



79663	50	40	40	15	250
79300	80	60	60	20	600
17744	80	70	70	20	600
76537	82	60	60	20	600
75695	82	70	70	20	600
75696	82	80	80	20	650
78165	82	82	82	20	700
75698	82	90	90	20	750
75699	82	100	100	20	800
75700	85	70	70	20	650
75701	85	80	80	20	700
75702	85	90	90	20	800
75703	85	100	100	20	900



Capacidad de carga: **400-1000Kg**



Temperatura: **-30 a +80º**

A.MQ.850

Aro con núcleo de hierro fundido
Recubrimiento con banda de poliuretano

Cast iron core ring, thermoplastic polyurethane band coating

Rodamiento:

Bolas



75704	70	70	70	20	400
76889	80	60	60	20	500
75705	80	70	70	20	500
75706	80	80	80	20	600
75707	80	90	90	20	700
75708	82	70	70	20	600
75709	82	80	80	20	700
75710	82	90	90	20	800
75711	82	100	100	20	900
75712	85	70	70	20	700
79881	85	75	75	20	950
75713	85	80	80	20	650
75714	85	90	90	20	850
75715	85	100	100	20	900
75716	85	110	110	20	1000
79662	100	40	40	15	560