

15

ruedas



RUEDAS DOMESTICAS Y PARA MOBILIARIO

- Soporte giratorio estampado ● Cincado ● Una hilera de bolas ● Aro de polipropileno negro



152001

Pasador para tornillo

Modelo	Ø ruedas	Ø pasador	Altura total	Carga unitaria
15200130	30	7	44	12
15200140	40	7	53	15



152002

Platina 4 tornillos

Modelo	Ø ruedas	Dist. entre taladros	Altura total	Carga unitaria
15200230	30	27 x 27	48	12
15200240	40	27 x 27	57	15



152003

Pasador para tornillo

Modelo	Ø ruedas	Ø pasador	Altura total	Carga unitaria
15200330	30	7	46	20
15200340	40	8	55	30



152004

Platina 4 tornillos

Modelo	Ø ruedas	Dist. entre taladros	Altura total	Carga unitaria
15200430	30	32 x 32	50	20
15200440	40	34 x 34	60	30

- Soporte giratorio de polipropileno negro ● Doble aro de polipropileno.



152005

Platina 4 tornillos

Modelo	Ø ruedas	Dist. entre taladros	Altura total	Carga unitaria
15200532	32	20 x 20	45	10
15200540	40	23 x 33	57	20
15200550	50	33 x 33	65	40



152006

Espiga roscada

Modelo	Ø ruedas	Paso rosca	Altura total	Carga unitaria
15200632	32	M6	41	10
15200640	40	M6	50	20
15200650	50	M8	63	40
15200651	50	M10	63	40

- Soporte giratorio de poliamida cromado ● Aro de poliamida negro



152007

Platina 4 tornillos

Modelo	Ø ruedas	Dist. entre taladros	Altura total	Carga unitaria
15200740	40	30 x 30	41	20
15200755	55	42 x 42	58	30



152008

Espiga roscada

Modelo	Ø ruedas	Paso rosca	Altura total	Carga unitaria
15200840	40	M6	41	20
15200855	55	M8	58	30

- Soporte estampado ● Cincado ● Una hilera de bolas ● Platinas laterales anti-hilos ● Aro de polipropileno negro



152100

Pasador para tornillo

Modelo	Ø ruedas	Ø pasador	Altura total	Carga unitaria
15210040	40	7	51	15
15210050	50	8	64	30
15210060	60	8	77	40
15210080	80	10	103	55



152101

Pasador para tornillo

Modelo	Ø ruedas	Dist. entre taladros	Altura total	Carga unitaria
15210140	40	27 x 27	55	15
15210150	50	34 x 34	70	30
15210160	60	34 x 34	82	40
15210180	80	42 x 42	107	55

RUEDAS PARA COLECTIVIDADES

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante.
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso.



15315

Pasador para tornillo de métrica 10

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15315050	50	18	70	40
15315075	75	22	97	60
15315100	100	25	121	70
15315125	125	25	147	80

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso ● Freno total del giro axial y radial.



15316

Pasador para tornillo de métrica 10

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15316050	50	18	70	40
15316075	75	22	97	60
15316100	100	25	121	70
15316125	125	25	147	80

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante.
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso.



15317

Platina (dimensión 58 x 58)

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15317050	50	18	70	40
15317075	75	22	97	60
15317100	100	25	121	70
15317125	125	25	147	80

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso ● Freno total del giro axial y radial.



15318

Platina (dimensión 58 x 58)

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15318050	50	18	70	40
15318075	75	22	97	60
15318100	100	25	121	70
15318125	125	25	147	80

RUEDAS PARA COLECTIVIDADES. BANDAJE ANCHO

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante.
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso Ø 100 y 125 mm ● Cojinetes a bolas en Ø 150 mm.



15335

Pasador para tornillo de métrica 12

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15335100	100	32	132	80
15335125	125	32	158	90
15335150	150	32	187	110

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante.
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso Ø 100 y 125 mm ● Cojinetes a bolas en Ø 150 mm ● Freno total del giro axial y radial.



15336

Pasador para tornillo de métrica 12

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15336100	100	32	132	80
15336125	125	32	158	90
15336150	150	32	187	110

RUEDAS PARA COLECTIVIDADES. BANDAJE ANCHO

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante.
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso Ø 100 y 125 mm ● Cojinetes a bolas en Ø 150 mm.



15337

Platina (dimensión 90 x 70)

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15337100	100	32	132	80
15337125	125	32	158	90
15337150	150	32	187	110

- Soporte giratorio de acero estampado ● Cincado brillante.
- Doble hilera de bolas ● Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos ● Buje liso Ø 100 y 125 mm ● Cojinetes a bolas en Ø 150 mm ● Freno total del giro axial y radial.



15338

Platina (dimensión 90 x 70)

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15338100	100	32	132	80
15338125	125	32	158	90
15338150	150	32	187	110

RUEDAS PARA COLECTIVIDADES DE INOX. BANDAJE ANCHO

- Soporte giratorio de acero inoxidable ● Doble hilera de bolas
- Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos
- Buje liso.



15340

Pasador para tornillo de métrica 12

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15340100	100	32	132	80
15340125	125	32	158	100

- Soporte giratorio de acero inoxidable ● Doble hilera de bolas
- Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos
- Buje liso ● Freno total del giro axial y radial.



15341

Pasador para tornillo de métrica 12 -INOX.

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15341100	100	32	132	80
15341125	125	32	158	100

- Soporte giratorio de acero inoxidable ● Doble hilera de bolas
- Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos
- Buje liso.



15342

Platina (dimensión 90 x 70)

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15342100	100	32	132	80
15342125	125	32	158	100

- Soporte giratorio de acero inoxidable ● Doble hilera de bolas
- Aro de goma gris ancho ● Platinas laterales anti-hilos
- Buje liso ● Freno total del giro axial y radial.



15343

Platina (dimensión 90 x 70)

Modelo	Ø ruedas	Ancho bandaje	Altura total	Carga unitaria
15343100	100	32	132	80
15343125	125	32	158	100

SOPORTES GIRATORIOS



Soporte NL - NLX

Placa	chapa de acero galvanizada electrolíticamente o de acero inoxidable
Horquilla	chapa de acero galvanizada electrolíticamente o de acero inoxidable
Anillo de retén bolas	chapa de acero galvanizada electrolíticamente o de acero inoxidable
Organos de rotación	dos rotaciones de bolas
Anillo guardapolvo	Polietileno de color naranja
Perno central	integral con la placa adecuadamente remachado
Capacidad	200÷300 kg.
Diámetros	65÷225 mm



Soporte P - PX

Placa	chapa de acero galvanizada beige o de acero inoxidable
Horquilla	chapa de acero galvanizada beige o de acero inoxidable
Anillo de retén bolas	chapa de acero galvanizada beige o de acero inoxidable
Organos de rotación	dos rotaciones de bolas
Anillo guardapolvo	Poliamida 6 de color naranja
Perno central	tornillo de acero y tuerca autobloqueante de R.80 o acero inoxidable A2
Capacidad	300÷750 kg.
Diámetros	100÷200 mm para soporte P y 150÷200 para soporte PX



Soporte EP

Placa	chapa de acero galvanizado verde
Horquilla	chapa de acero galvanizada verde
Anillo de retén	cojinete de tope ELP y cojinete de rodillos cónicos
Organos de rotación	dos rotaciones de bolas
Anillo guardapolvo	Polietileno de color naranja
Perno central	integral con la placa torneada y roscada y tuerca autobloqueante
Capacidad	350÷1600 kg.
Diámetros	100÷250 mm



Soporte EE

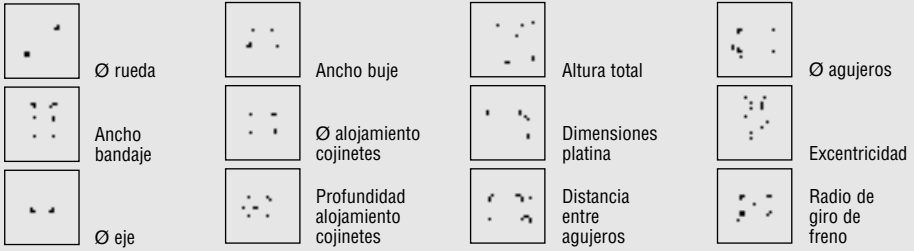
Placa	acero laminado torneado barnizado gris RAL 5015
Horquilla	Acero laminado electrosoldado barnizado azul RAL 5015
Organos de rotación	cojinete de topes ELP y cojinete de rodillos cónicos
Perno central	de acero, electrosoldado en la placa
Capacidad	1500÷3000 kg.
Diámetros	150÷250 mm



Soporte EEG

Placa	acero laminado torneado barnizado gris RAL 5015
Horquilla	Acero laminado electrosoldado barnizado azul RAL 5015
Organos de rotación	cojinete de topes ELP y cojinete de rodillos cónicos
Perno central	de acero, electrosoldado en la placa
Capacidad	980÷2400 kg.
Diámetros	150÷250 mm

EXPLICACIONES DE LOS SIMBOLOS TECNICOS



RUEDAS DE GOMA NEGRA - NUCLEO DE NYLON NEGRO



Modelo	-	-	-	-	-	
15521101	80	25	12	34	65	
15521102	100	30	12	34	80	
15521103	125	37,5	15	44	110	
15521111	150	40	15	44	130	
15521110	160	40	20	59	150	
15521106	200	50	20	59	225	
15521108	250	60	25	75	300	

Características ● Bandaje de goma negra antihuella ● Dureza 85 Shore A (±3) ● Núcleo de nylon negro reforzado ● Temperatura de trabajo -20°C ÷ +60°C

Utilización ● Ideal para ambientes húmedos y con presencia de agentes químicos de agresividad media ● No idónea en presencia de solventes orgánicos, clorurados, hidrocarburos y aceites minerales.

SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



=	=	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15524401	15525701	15525201	80	25	107	100 x 85	80 x 60	9	36	120	65												
15524402	15525702	15525202	100	30	128	100 x 85	80 x 60	9	40	120	80												
15524403	15525703	15525203	125	37,5	156	100 x 85	80 x 60	9	46	120	110												
15524411	15525711	15525211	150	40	182	100 x 85	80 x 60	9	46	120	130												
15524410	15525710	15525210	160	40	197	140 x 110	105 x 80	11	56	120	150												
15524406	15525706	15525206	200	50	240	140 x 110	105 x 80	11	56	156	225												
15524708	15525708		250	60	296	200 x 160	160 x 120	14	86		300												

SOPORTES INDUSTRIALES PASADOR (NL)



=	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15527701	15525601		80	25	107	12	80	36	120	65													
15527702	15525602		100	30	128	12	80	40	120	80													
15527703	15525603		125	37,5	156	12	80	46	120	110													
15527711	15525611		150	40	182	12	80	46	120	130													
15527710	15525610		160	40	193	20	102	56	156	150													
15527706	15525606		200	50	236	20	102	56	156	225													

RUEDAS DE POLIURETANO DE INYECCION · NUCLEO DE POLIAMIDA 6



Características ● Bandaje de poliuretano de inyección de color rojo ● Dureza de 60 Shore D ● Óptimas características de deslizamiento y elasticidad ● Buena resistencia al desgaste y a la laceración ● El núcleo es de poliamida 6 obtenido por inyección ● Temperatura de trabajo $-15^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$

Utilización ● Particularmente idónea para las industrias alimentarias, textiles y químicas ● Idónea para el empleo en presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles y también en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

Modelo	Ø	H	B	L	Peso
15601101	80	30	12	40	120
15601102	100	30	12	40	170
15601103	125	35	15	44	230
15601104	150	40	20	44	300
15601106	200	50	20	58	500

SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Ø	H	B	L	Peso	Ø	H	B	L	Peso	
15604201	15605701	15606601	80	30	107	100 x 85	80 x 60	9	36	120 120
15604202	15605702	15606602	100	30	128	100 x 85	80 x 60	9	42	120 170
15604203	15605703	15606603	125	35	156	100 x 85	80 x 60	9	46	120 220
15604204	15605704	15606604	150	40	182	100 x 85	80 x 60	9	46	120 220
15604206	15605706	15606606	200	50	240	140 x 110	105 x 85	11	56	156 300

*Ruedas con cojinetes a rodillos bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES PASADOR (NL)



Ø	H	B	L	Peso	Ø	H	B	L	Peso
15607701	15606401	80	30	107	12	80	36	120	120
15607702	15606402	100	30	128	12	80	42	120	170
15607703	15606403	125	35	156	12	80	46	120	220
15607704	15606404	150	40	182	12	80	46	120	220
15607706	15606406	200	50	240	20	106	56	156	300

*Ruedas con cojinetes a rodillos bajo demanda

SOPORTES PESADOS (P)



Ø	H	B	L	Peso	Ø	H	B	L	Peso	
15607102	15608102	15609002	100	30	138	100 x 85	80 x 60	9	46	120 170
15607103	15608103	15609003	125	35	161	100 x 85	80 x 60	9	48	120 230
15607604	15608604	15609004	150	40	200	140 x 110	110 x 80	11	70	156 300
15607606	15608606	15609006	200	50	250	140 x 110	110 x 85	11	70	156 500

*Ruedas con cojinetes a rodillos bajo demanda

RUEDAS DE POLIURETANO TR · NUCLEO DE HIERRO FUNDIDO



Modelo	80	30	12	34	32	11	280
15642101	80	30	12	34	32	11	280
15642102	100	40	15	43	42	14,5	380
15642123	125	40	15	43	42	14,5	450
15642103	125	60	20	58	47	15	600
15642134	150	50	20	58	52	16	700
15642124	150	80	25	88	62	18	1000
15642126	200	80	25	88	62	18	1600
15642128	250	80	25	88	62	18	1900
15642109	300	80	25	88	62	18	2300
15642119	300	80	30	88	62	18	2300
15642129	400	100	50	120	110	28	2800

Características

- Bandaje de poliuretano "TR" de color rojo
- Dureza 95-97 Shore A
- Óptimas características de deslizamiento y elasticidad
- Alta resistencia al desgaste y a la laceración
- El núcleo es de hierro fundido mecánico, barnizado de color verde
- Temperatura de trabajo $-20^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$

Utilización

- Ideal para ambientes con presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles
- No idónea en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS (P)



Modelo	Modelo	80	30	126	100 x 85	80 x 60	9	46	280
15645801	15646801	80	30	126	100 x 85	80 x 60	9	46	280
15645802	15646802	100	40	138	100 x 85	80 x 60	9	46	350
15645803	15646803	125	40	161	100 x 85	80 x 60	9	48	350
15645804	15646804	150	50	200	140 x 110	105 x 80	11	70	700

SOPORTES EXTRAPESADOS (EP)



Modelo	Modelo	100	40	140	100 x 85	80 x 60	9	46	380
15647802	15648802	100	40	140	100 x 85	80 x 60	9	46	380
15647803	15648803	125	40	164	100 x 85	80 x 60	9	48	450
15647823	15648823	125	60	188	135 x 110	105 x 80	11	70	600
15647804	15648804	150	50	200	135 x 110	105 x 80	11	70	700
15647824	15648824	150	60	200	135 x 110	105 x 80	11	70	850
15647826	15648826	200	80	275	175 x 140	140 x 105	14	66	1600
15647828	15648828	250	80	300	175 x 140	140 x 105	14	66	1600

SOPORTES ACERO ELECTROSOLDADOS (EE)



Modelo	Modelo	150	80	210	200 x 160	160 x 120	17	70	1000
15647874	15648874	150	80	210	200 x 160	160 x 120	17	70	1000
15647880	15648880	300	80	360	200 x 160	160 x 120	17	100	2300
15647890	15648890	400	100	475	250 x 200	210 x 160	19	130	2800

RUEDAS DE POLIURETANO TR · NUCLEO DE HIERRO FUNDIDO



Características

- Bandaje de poliuretano "TR" de color rojo
- Dureza 95-97 Shore A
- Óptimas características de deslizamiento y elasticidad
- Alta resistencia al desgaste y a la laceración
- El núcleo es de hierro fundido mecánico, barnizado de color verde
- Temperatura de trabajo -20°C ÷ +80°C

Utilización

- Ideal para ambientes con presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles
- No idónea en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

Modelo	150	30	17	30	40	12	400
15652104	150	30	17	30	40	12	400
15652224	150	35	20	35	47	14	490
15652106	200	45	20	45	47	14	1000
15652206	200	45	25	45	52	15	1000
15652108	250	50	25	50	52	15	1200
15652109	300	70	30	70	62	16	2200

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS (P)



Modelo	Modelo	Modelo	150	30	200	140 x 110	105 x 80	11	70	156	400
15657404	15658404	15656624	150	30	200	140 x 110	105 x 80	11	70	156	400
15657414	15658414	15656634	150	35	200	140 x 110	105 x 80	11	70	156	490
15657406	15658406	15656626	200	45	250	140 x 110	105 x 80	11	70	156	750

SOPORTES EXTRAPESADOS (EP)



Modelo	Modelo	150	30	200	135 x 110	105 x 80	11	70	400
15657804	15658804	150	30	200	135 x 110	105 x 80	11	70	400
15657814	15658814	150	35	200	135 x 110	105 x 80	11	70	490
15657806	15658806	200	45	250	135 x 110	105 x 80	11	70	1000
15657808	15658808	250	50	300	175 x 140	140 x 105	14	66	1200

SOPORTES ACERO ELECTROSOLDADOS (EEG)



Modelo	Modelo	150	35+35	210	200 x 160	160 x 120	17	70	980
15657614	15658014	150	35+35	210	200 x 160	160 x 120	17	70	980
15657616	15658006	200	45+45	260	200 x 160	160 x 120	17	80	2000
15657618	15658008	250	50+50	320	250 x 200	210 x 160	19	85	2400

RUEDAS DE POLIURETANO TR · NUCLEO DE ALUMINIO



Modelo	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
15652101	80	25	12	30	28	8	220												
15652102	100	30	12	40	32	10	250												
15652103	125	35	12	40	32	10	400												
15651104	150	40	20	50	47	14	600												
15651106	200	50	20	55	52	15	850												
15651206	200	50	25	55	52	15	850												

Características ● Bandaje de poliuretano "TR" de color rojo ● Dureza 95-97 Shore A ● Óptimas características de deslizamiento y elasticidad ● Alta resistencia al desgaste y a la laceración ● El núcleo es de aluminio moldeado bajo presión, barnizado de color verde ● Temperatura de trabajo -20°C ÷ +80°C

Utilización ● Ideal para ambientes con presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles ● No idónea en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Modelo	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
15659301	15658201	15656501	80	25	107	100 x 85	80 x 60	9	36	120	200								
15659302	15658202	15656502	100	30	128	100 x 85	80 x 60	9	40	120	200								
15659303	15658203	15656503	125	35	156	100 x 85	80 x 60	9	46	120	220								
15659304	15658104	15656504	150	40	192	140 x 110	105 x 80	11	56	146	300								
15659306	15658106	15656506	200	50	240	140 x 110	105 x 80	11	56	146	300								

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS (P)



Modelo	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
15657602	15658602	15656602	100	30	138	100 x 85	80 x 60	9	46	120	250								
15657603	15658603	15656603	125	35	161	100 x 85	80 x 60	9	48	120	350								
15657604	15658604	15656604	150	40	200	140 x 110	105 x 80	11	70	156	600								
15657606	15658606	15656606	200	50	250	140 x 110	105 x 80	11	70	156	750								

RUEDAS DE POLIURETANO "TR" · NUCLEO DE POLIAMIDA 6



Modelo	Ø	H	B	Ø	Ø	Ø
15661101	80	25	12	34	150	
15661102	100	30	12	44	200	
15661103	125	30	15	44	250	
15661104	150	40	20	59	400	
15661106	200	50	20	59	700	
15661206	200	50	25	59	700	
15661108	250	60	25	88	1000	

Características

- Bandaje de poliuretano "TR" de color rojo
- Dureza de 95-97 Shore A
- Óptimas características de deslizamiento y elasticidad
- Alta resistencia al desgaste y a la laceración
- El núcleo es de poliamida 6 obtenido por estampado a inyección
- Temperatura de trabajo -20°C ÷ +80°C

Utilización

- Particularmente idónea para las industrias alimentarias, textiles y químicas
- Idónea para el empleo en presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles
- No idónea en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Ø	H	B	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
15664201	15665701	15666601	80	25	107	100 x 85	80 x 60	9	36	120 150
15664202	15665702	15666602	100	30	128	100 x 85	80 x 60	9	42	120 200
15664203	15665703	15666603	125	30	156	100 x 85	80 x 60	9	46	120 220
15664204	15665704	15666604	150	40	192	140 x 110	105 x 80	11	56	156 300
15664206	15665706	15666606	200	50	240	140 x 110	105 x 80	11	56	156 300

*Ruedas con cojinetes a rodillos bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES PASADOR (NL)




Ø	H	B	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
15667701	15666401	80	25	107	12	80	36	120	150
15667702	15666402	100	30	128	12	80	42	120	200
15667703	15666403	125	30	156	12	80	46	120	220
15667704	15666404	150	40	188	20	102	56	156	300
15667706	15666406	200	50	236	20	102	56	156	300

*Ruedas con cojinetes a rodillos bajo demanda

Rueda mono-bloque en resina fenólica termoendurente

RUEDA MONO-BLOQUE EN RESINA FENOLICA TERMOENDURENTE PARA ALTA TEMPERATURA




Modelo	-	-	-	-	
15672201	80	35	12	40	150
15672202	100	35	15	44	200
15672203	125	35	15	44	300
15672103	125	35	20	44	300
15672104	150	40	20	58	300
15672106	200	50	20	58	500

Características ● Ruedas mono-bloque de Ø 80 a Ø 200 mm de resina termoendurecedora reforzada con partículas minerales y obtenidas por estampado a compresión ● Idónea para temperaturas -30°C hasta +300°C ● Temperatura de trabajo -30°C ÷ +300°C

Utilización ● Particularmente idónea para industrias alimentarias y hornos de cocción ● Ideal para ambientes en presencia de humedad y agentes químicos de agresividad media.


SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



=	=	-	-	-	-	-	-	-	
15677101	15678102	80	35	107	100 x 85	80 x 60	9	36	150
15677102	15678303	100	35	128	100 x 85	80 x 60	9	42	200
15677103	15678324	125	35	156	100 x 85	80 x 60	9	46	220
15677314	15678304	150	50	182	140 x 110	110 x 85	11	56	300
15677316	15678306	200	50	240	140 x 110	110 x 85	11	56	300


SOPORTES INDUSTRIALES INOXIDABLES (NLX)



=	=	-	-	-	-	-	-	-	
15677701	15678701	80	35	107	100 x 85	80 x 60	9	36	150
15677702	15678702	100	35	128	100 x 85	80 x 60	9	42	200
15677703	15678703	125	35	156	100 x 85	80 x 60	9	46	220
15677704	15678704	150	50	182	140 x 110	110 x 85	11	56	300
15677706	15678706	200	50	240	140 x 110	110 x 85	11	56	300

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS INOXIDABLES (PX)



=	=	-	-	-	-	-	-	-	
15677004	15677104	150	50	200	140 x 110	105 x 80	11	70	600
15677006	15677106	200	50	250	140 x 110	105 x 80	11	70	750

SOPORTES PESADOS (P)



Modelo	Material	Material	Ø	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h ₆	h ₇	h ₈
15687502	15688502	15686902	100	30	138	100 x 85	80 x 60	9	46	120	300	
15687503	15688503	15686903	125	40	161	100 x 85	80 x 60	9	48	120	350	
15687504	15688504	15686904	150	45	200	140 x 110	105 x 80	11	70	156	550	
15687506	15688506	15686906	200	50	250	140 x 110	105 x 80	11	70	156	730	

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES INOXIDABLES (NLX)



Modelo	Material	Material	Ø	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h ₆	h ₇	h ₈
15684401	15685401	15689001	80	30	107	100 x 85	80 x 60	9	36	120	180	
15684402	15685402	15689002	100	30	128	100 x 85	80 x 60	9	40	120	200	
15684403	15685403	15689003	125	40	156	100 x 85	80 x 60	9	46	120	220	
15684404	15685404	15689004	150	45	192	140 x 110	105 x 80	11	56	156	300	
15684406	15685406	15689006	200	50	240	140 x 110	105 x 80	11	56	156	300	

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES INOXIDABLES PASADOR (NL)



Modelo	Material	Material	Ø	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h ₆	h ₇	h ₈
15685801	15686001		80	30	107	12	80	36	120	180		
15685802	15686002		100	30	128	12	80	40	120	200		
15685803	15686003		125	40	156	12	80	46	120	220		
15685804	15686004		150	45	188	20	102	56	156	300		
15685806	15686006		200	50	236	20	102	56	156	300		

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS INOXIDABLES (PX)



Modelo	Material	Material	Ø	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h ₆	h ₇	h ₈
15687004	15687114	15687214	150	45	200	140 x 110	105 x 80	11	70	156	550	
15687006	15687116	15687216	200	50	250	140 x 110	105 x 80	11	70	156	730	

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

RUEDAS MONO-BLOQUE EN HIERRO FUNDIDO



Modelo	Ø	h	r	Ø	h	W
15691202	100	40	20	44	600	
15691103	125	40	15	44	700	
15691104	150	45	20	59	1200	
15691106	200	45	20	59	1400	
15691206	200	45	25	59	1400	

Características ● La rueda monolítica es de hierro fundido mecánico barnizada de color verde ● Temperatura de trabajo $-40^{\circ}\text{C} \div +500^{\circ}\text{C}$

Utilización ● Particularmente idónea para hornos de cocción y usos estáticos ● No idónea en presencia de ácidos fuertes o solventes clorurados.

SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Ø	h	r	Ø	h	W	Ø	h	W	W
15694802	15695702	100	30	128	100 x 85	80 x 60	9	40	200
15694812	15695712	100	40	128	100 x 85	80 x 60	9	40	200
15694803	15695703	125	40	156	100 x 85	80 x 60	9	46	220
15694804	15695704	150	45	192	140 x 110	105 x 80	11	56	300

*Ruedas con cojinetes a bolas bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS (P)



Ø	h	r	Ø	h	W	Ø	h	W	W
15697603	15698603	125	40	161	100 x 85	80 x 60	9	48	350
15697604	15698504	150	45	200	140 x 110	105 x 80	11	70	750
15697606	15698506	200	45	250	140 x 110	105 x 80	11	70	750

*Ruedas con cojinetes a bolas bajo demanda

SOPORTES EXTRAPESADOS (EP)



Ø	h	r	Ø	h	W	Ø	h	W	W
15697804	15698804	150	45	200	135 x 110	105 x 80	11	70	1100
15697806	15698806	200	45	250	135 x 110	105 x 80	11	70	1100

*Ruedas con cojinetes a bolas bajo demanda

Ruedas de goma "Sigma elastic" Nucleo aluminio y hierro fundido

RUEDAS DE GOMA "SIGMA ELASTIC" · NUCLEO DE ALUMINIO Y HIERRO FUNDIDO MECANICO



Modelo	Ø	H	B	L	L	L	Peso
15721206	200	50	20	60	52	17,5	500
15721106	200	50	25	60	52	17,5	500



Modelo	Ø	H	B	L	L	L	Peso
15722103	125	50	20	55	47	14	300
15722104	150	50	20	55	47	14	400
15722106	200	50	25	55	52	17	500
15722126	200	75	25	85	52	17	700
15722108	250	75	25	88	52	17,5	800
15722109	300	85	30	90	62	16	950
15722129	300	85	35	90	62	16	950

Características

- Bandaje constituido de un anillo "Sigma elástico" vulcanizado
- Dureza 68÷70 Shore A
- Posee una elevada carga de rotura, que le permite resistir bien a los tirones y al desgaste
- El núcleo es de aluminio moldeado bajo presión y de hierro fundido mecánico, barnizado de color verde
- Temperatura de trabajo -20°C ÷ +70°C

Utilización

- No idónea en presencia de solventes orgánicos, aromáticos clorurados, hidrocarburos y aceites minerales.

NUCLEO ALUMINIO SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Modelo	Ø	H	B	L	L	L	Peso				
15724306	15725206	15727106	200	50	240	140 x 110	105 x 80	11	56	156	300

NUCLEO ALUMINIO SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS (P)



Modelo	Ø	H	B	L	L	L	Peso				
15727516	15728516	15727206	200	50	250	140 x 110	105 x 80	11	70	156	500

NUCLEO HIERRO FUNDIDO SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Modelo	Ø	H	B	L	L	L	Peso				
15727504	15728504	15727224	150	50	200	140 x 110	105 x 80	70	56	156	400
15727506	15728506	15727226	200	50	240	140 x 110	105 x 80	70	56	156	500

15 Ruedas

Ruedas de goma "Sigma elastic" Nucleo hierro fundido mecánico

RUEDAS DE GOMA "SIGMA ELASTIC" · NUCLEO HIERRO FUNDIDO MECANICO

SOPORTES INDUSTRIALES PESADOS (P)



Modelo	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H
15727814	15728814	150	50	200	135 x 110	105 x 80	11	70	400			
15727816	15728816	200	50	250	135 x 110	105 x 80	11	70	500			
15727806	15728806	200	75	275	175 x 140	140 x 105	14	66	700			
15727808	15728808	250	75	300	175 x 140	140 x 105	14	66	800			

RUEDAS DE GOMA "SIGMA ELASTIC" · NUCLEO EN POLIAMIDA 6



Modelo	Ø	H	Ø	H	Ø	H
15731102	100	40	12	44	150	
15731103	125	40	15	44	230	
15731104	160	50	20	58	300	
15731106	200	50	20	58	450	

Características

- Bandaje constituido de un anillo "Sigma elástico" vulcanizado
- Dureza 73 (±3) Shore A
- Tiene una elevada carga de rotura, que le permite resistir bien a los tirones y al desgaste
- El núcleo se obtiene con poliamida 6 por inyección
- Temperatura de trabajo -20°C ÷ +70°C

Utilización

- No idónea en presencia de solventes orgánicos, aromáticos clorurados, hidrocarburos y aceites minerales.

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

SOPORTES INDUSTRIALES (NL)



Modelo	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H
15735002	15735102	15735202	100	40	128	100 x 85	80 x 60	9	40	120	150	
15735003	15735103	15735203	125	40	156	100 x 85	80 x 60	9	46	120	220	
15735004	15735104	15735204	160	50	192	140 x 110	105 x 80	11	56	156	300	
15735006	15735106	15735206	200	50	240	140 x 110	105 x 80	11	56	156	300	

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

SOPORTES PESADOS (P)



Modelo	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H	Ø	H
15736002	15736102	15736202	100	40	138	100 x 85	80 x 60	9	46	120	150	
15736003	15736103	15736203	125	40	161	100 x 85	80 x 60	9	48	120	230	
15736004	15736104	15736204	160	50	205	140 x 110	105 x 80	11	70	156	300	
15736006	15736106	15736206	200	50	250	140 x 110	105 x 80	11	70	156	450	

*Ruedas con cojinetes a rodillos o bolas bajo demanda

RODILLOS TRANSPALETAS DE POLIURETANO · NUCLEO DE ACERO



Modelo	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
15752102	80	70	20	70	47	14	700
15752105	80	90	20	90	47	14	900
15752132	82	70	20	70	47	14	700
15752135	82	90	20	90	47	14	900
15752137	82	100	20	100	47	14	1000
15752123	85	80	20	80	47	14	800
15752125	85	90	20	90	47	14	900

Características ● Rodillo de poliuretano "TR" de color rojo ● Dureza 95÷97 Shore A ● Óptimas características de deslizamiento y elasticidad ● Alta resistencia al desgaste y a la laceración ● El núcleo se obtiene de un tubo de acero sin soldadura ● Temperatura de trabajo -20°C ÷ +60°C

Utilización ● Ideal para ambientes con presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles ● No idóneo en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

RODILLOS TRANSPALETAS MONO-BLOQUE · NUCLEO DE POLIAMIDA 6



Modelo	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
15763011	82	60	20	60	47	14	700
15763012	82	70	20	70	47	14	850
15763014	82	90	20	90	47	14	1100
15763015	82	100	20	100	47	14	1200

Características ● Rodillo de poliuretano "TR" de color rojo ● Dureza 95÷97 Shore A ● Óptimas características de deslizamiento y elasticidad ● Alta resistencia al desgaste y a la laceración ● El núcleo es de poliuretano ● Temperatura de trabajo -30°C ÷ +80°C

Utilización ● No idóneo en presencia de ácidos minerales fuertes y ácidos orgánicos concentrados.

RODILLOS TRANSPALETAS DE POLIURETANO "TR" · NUCLEO DE POLIAMIDA 6



Modelo	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
15772132	82	70	20	70	47	14	450
15772135	82	90	20	90	47	14	510
15772137	82	100	20	100	47	14	600
15772122	82	70	20	70	47	14	500
15772125	82	90	20	90	47	14	600

Características ● Rodillo de poliuretano "TR" de color rojo ● Dureza 95÷97 Shore A ● Óptimas características de deslizamiento y elasticidad ● Alta resistencia al desgaste y a la laceración ● El núcleo es de poliuretano ● Temperatura de trabajo -20°C ÷ +80°C

Utilización ● Ideal para ambientes con presencia de agentes atmosféricos, de alcoholes y de glicoles ● No idóneo en presencia de ácidos orgánicos y minerales, soluciones básicas y vapor saturado.

RUEDAS SUELTAS INDUSTRIALES



Modelo	Ø	h	Ø	Ø	Ø
15681202	100	35	15	44	350
15681203	130	40	15	44	450
15681204	160	45	20	59	650
15681206	200	50	20	59	800

- Rueda mono-bloque de nylon poliamida 6
- Reforzada
- Buje liso
- Resistencia a la temperatura -30°C ÷ $+80^{\circ}\text{C}$.



Modelo	Ø	h	Ø	Ø	Ø
156834003	130	40	15	44	450
156834004	160	45	20	59	650
156834006	200	50	20	59	800
156834008	250	50	25	59	1000

- Rueda mono-bloque de nylon poliamida 6
- Reforzada
- Doble cojinete a bolas
- Resistencia a la temperatura -30°C ÷ $+80^{\circ}\text{C}$.



Modelo	Ø	h	Ø	Ø	Ø
15780160	160	38	20	45	80
15780200	200	40	20	45	110
15780250	250	45	20	45	130
15780300	300	55	20	70	200

- Rueda de goma negra
- Llantas estampadas
- Buje liso de nylon.



Modelo	Ø	h	Ø	Ø	Ø
15790260 *	260	85	20	85	200
1579260 **	260	85	20	85	200

- Rueda neumática 2 lonas
- Buje liso
- Velocidad máxima de trabajo 4 km/h.

* Núcleo de polipropileno
 ** Núcleo de llanta metálica