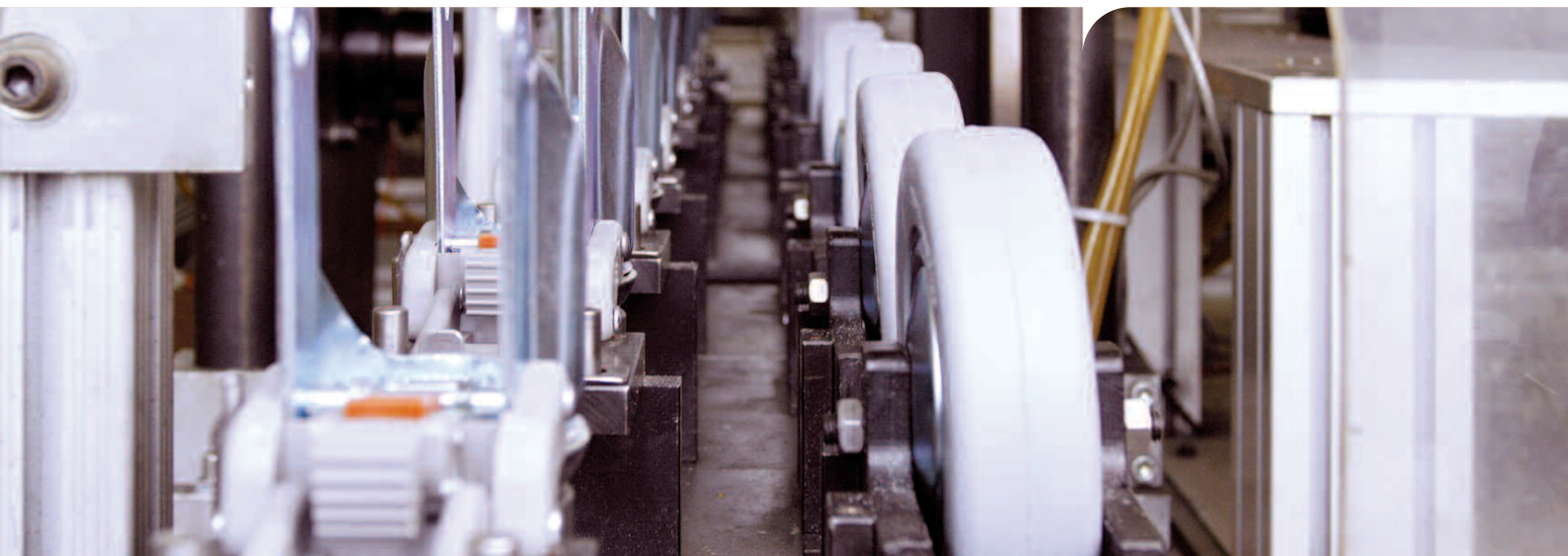


Ruedas y Accesorios



Dibujos y bandajes.

Los aros están disponibles en los más diversos materiales o combinaciones de materiales. La letra pequeña que sigue al diámetro indica el tipo de bandaje o el material del aro.

- a Bandaje con conductividad eléctrica ($<10^4$ Ohm), Shore A 80
- b Bandaje de goma de color azul grisáceo, Shore A 80; serie de aro 14, Shore A 64
- c Bandaje de goma negra, Shore A 80
- d Bandaje de goma elástica azul, Shore A 70
- e Bandaje de goma elástica negra, serie de aro 14, Shore A 67; serie de aro 17, Shore A 70
- h Bandaje termoresistente 130°C – 250°C
- l Dibujo ranurado (bandaje neumáticos)
- n Bandaje polipropileno blanco
- p Bandaje poliamida blanco
- r Serie de aro 29/34, bandaje termoplástico (TPE) gris, Shore A 80
- s Aros de fundición
- v Bandaje poliuretano, Shore A 95

- w Bandaje de 2- componentes azul grisáceo, superficie de uso Shore A 60, centro del bandaje Shore A85, para altas capacidades de carga
- x Bandaje poliamida negra
- y Bandaje termoplástico de poliuretano (TPU), conductividad eléctrica ($<10^4$ Ohm), Shore A 95
- z Bandaje polipropileno negro

El marcaje de las ruedas eléctricamente conductivas puede realizarse mostrando un punto amarillo en la parte exterior del bandaje. Además, también pueden identificarse mediante la utilización de antihilos amarillos o bien con un anillo plástico amarillo situado en la parte superior de la rueda (utilizado en la serie 380).



Versiones

- 00G/R...p, Aro de poliamida blanco, cojinete liso/de rodillos
- 00G...n, Aro de polipropileno blanco, cojinete liso
- 00G...x, Aro de poliamida negra, cojinete liso
- 00G...z, Aro de polipropileno negro, cojinete liso

Información adicional en:
www.rhombus-rollen.com



Cojinete liso	Cojinete de rodillos					
00G065p	00R065p (00R bajo solicitud)	65	33	36	12	100
00G080p	00R080p	80	33	36	12	100
00G080n		80	33	36	12	100
00G100p	00R100p (bajo solicitud)	100	40	48	15	200
00G100p-35	00R100p-35 (bajo solicitud)	100	35	36,5	12	125
00G125p	00R125p	125	45	58	20	300
00G125p-32	00R125p-32	125	32	35	12	125
00G125p-40	00R125p-40	125	40	48	15	250
00G150p	00R150p (00G bajo solicitud)	150	45	58	20	400
00G160p	00R160p (00G bajo solicitud)	160	42	58	20	225
00G200p	00R200p	200	50	58	20	450
Cojinete liso						
00G025z		25	14	16,4	4	10
00G030z	(bajo solicitud)	30	15	16,4	4	15
00G035x		35	18	21,5	5	25
00G038z		38	17	18,2	6	20
00G040z		40	18	21,5	6	30
00G045x		45	18	21,5	6	35
00G050x-06		50	18	21,5	6	50
00G050z-06		50	18	21,5	6	50
00G050x-08		50	18	21,5	8	50
00G058x		58	29	31	10	100
00G058z		58	29	31	10	100
00G075x-08	(bajo solicitud)	75	23,5	27,5	8	50
00G100x-08	(bajo solicitud)	100	24,5	29,5	8	60

OS 01

Serie de ruedas OS

Serie de ruedas 01

Versiones/Serie de ruedas OS

- OSG/R/K...p, Aro de poliamida blanco, robusto diseño, cojinete liso/de rodillos/cojinete de bolas de precisión

Versiones/Serie de ruedas 01 (bajo solicitud)

- 01R...s, Aro de fundición gris, pintado en gris plata, de rodillos

	Cojinete liso	de rodillos	de bolas					
 OSG	OSG100p			100	45	58	20	500
	OSG125p			125	45	58	20	600
	OSG150p			150	45	58	20	700
	OSG200p (bajo solicitud)			200	50	58	20	1000
 OSK		OSK100p		100	45	50	25	500
		OSK125p		125	45	50	25	600
		OSK150p		150	45	50	25	700
		OSK200p		200	50	50	25	1000
		OSK250p (b. solic.)		250	50	55	25	1500
 OSR		OSR100p		100	45	58	20	500
		OSR125p		125	45	58	20	600
		OSR150p		150	45	58	20	700
		OSR200p		200	50	58	20	1000
	Cojinete de rodillos							
 01R	01R100sL (bajo solicitud)			100	40	48	15	350
	01R125sL (bajo solicitud)			125	45	58	20	450
	01R150sL (bajo solicitud)			150	45	58	20	640
	01R200sL (bajo solicitud)			200	50	58	20	850

Versiones/Serie de ruedas 07

- 07R...c, bandaje de goma negra sobre llanta de plástico gris, Shore A 80, cojinete de rodillos
- 07G/R...b, bandaje de goma azul grisáceo sobre llanta de plástico gris, Shore A 80, cojinete de rodillos
- 07G...c, bandaje de goma negra sobre llanta de plástico negro, Shore A 80, cojinete liso
- 07G/R...w, bandaje de 2 componentes, color azul grisáceo, superficie de uso Shore A 60, centro del aro Shore A 85, cojinete liso/de rodillos, alta capacidad de carga, a partir de Ø 100 mm (bajo solicitud)



Cojinete de rodillos					
07R080c	80	20	35	12	50
07R100c	100	22	35	12	70
07R125c-35	125	22	35	12	100
07R125c	125	25	48	15	100
07R160c	160	28	58	20	135
07R200c	200	31	58	20	205



Cojinete de rodillos					
07R080c-5	80	22	39	11,5	60
07R100c-5	100	22	39	11,5	75
07R125c-5	125	28	49	14	120
07R160c-5	160	30	58	20	140
07R200c-5	200	30	58	20	200

Versiones/Serie de ruedas O8

- 08R...c, bandaje de goma negra sobre llanta de acero estampado, Shore A 80, cincado-pasivado, cojinete de rodillos
- 08R...a, bandaje semielástico negro, Shore A 80, no marcante, sobre llanta de acero estampado, cincado-pasivado, cojinete de rodillos (bajo solicitud)
- 08R...b, bandaje de goma azul grisáceo sobre llanta de acero estampado cincado-pasivado, Shore A 80, cojinete de rodillos (bajo solicitud)
- 08R...h, bandaje termorresistente hasta 250°C rojo, Shore A 80, sobre llanta de acero estampado cincado-pasivado, cojinete de rodillos (bajo solicitud)
- 08R...w, bandaje de 2 componentes color azul grisáceo, sobre llanta cincada metálica, eje de rodillos, superficie de uso Shore A 60, centro del aro Shore A 85, alta capacidad de carga, a partir de Ø 100 mm (bajo solicitud)



Cojinete de rodillos					
08R080cZ	80	20	35	12	50
08R100cZ	100	22	35	12	70
08R125c-35Z	125	22	35	12	100
08R125cZ	125	25	48	15	100
08R160cZ	160	28	58	20	135
08R200c-20Z	200	31	58	20	205



Cojinete de rodillos					
08R080cZ-5	80	22	39	14	70
08R100cZ-5	100	22	39	14	90
08R125cZ-5	125	28	49	14	120
08R160cZ-5	160	30	58	20	200
08R200c-20Z-5	200	30	58	20	230

Deseos especiales?
Le ayudamos a llegar más lejos.



Versiones/Serie de ruedas 14

- 14K150aC, aro de rodamiento suave, goma con conductividad eléctrica negra, Shore A 75, no marcante sobre llanta de plástico negra, con sistema antihilos metálico cincado-pasivado, dos cojinetes de bolas de precisión
- 14R...d, bandaje de goma elástica azul, Shore A 70, vulcanizado sobre llanta de plástico negro, cojinete de rodillos
- 14K/R...e, bandaje de goma elástica negra, Shore A 67, vulcanizado sobre llanta de plástico negro, cojinete de bolas de precisión/de rodillos
- 14K/R...b, bandaje de goma elástica azul grisáceo, Shore A 64, vulcanizado sobre llanta de plástico negro, cojinete de bolas de precisión/de rodillos



Cojinete de rodillos					
14R100d	100	26	35	12	140
14R125d	125	27	35	12	140



Cojinete de bolas					
14K150aC	150	32	37	8	120



Cojinete de bolas					
14K125e-20	125	40	60	20	160
14K160e-20	160	40	60	20	250
14K200e-20	200	40	60	20	350



Cojinete de rodillos					
14R125e-20	125	40	58	20	160
14R160e-20	160	40	58	20	250
14R200e-20	200	40	58	20	350

18

27

Serie de ruedas 18

Serie de ruedas 27

Versiones/Serie de ruedas 18

- 18K...v, bandaje de poliuretano naranja rojizo, Shore A 95, colado sobre llanta de fundición, cojinete de bolas de precisión, con un centro de acero prensado de Ø 85 mm

Versiones/Serie de ruedas 27

- 27R...I, Aro neumáticos, llantas de acero estampado, dibujo ranurado, cojinete de rodillos



Cojinete de bolas					
18K100v-40-15	100	40	40	15	275
18K125v-40-15	125	40	40	15	350
18K150v-50-20	150	50	50	20	800
18K150v-60-25	150	50	60	25	800
18K200v-50-20	200	50	50	20	950
18K200v-60-25	200	50	60	25	1000
18K200v-80-30	200	80	80	30	1500
18K250v-60-20	250	50	60	20	1150
18K250v-60-25	250	50	60	25	1150
18K250v-80-30	250	80	80	30	1800
18K300v-80-30	300	80	80	30	2200



Cojinete de bolas					
18K085v-85-17	85	85	85	17	700



Cojinete de rodillos					
27R200I	200	50	60	20	75

Versiones/Serie de ruedas 29

- 29G...r, bandaje de elastómero termoplástico (TPE*) gris hierro RAL 7011, Shore A 80, llanta de plástico gris plata RAL 7001, cojinete liso, sin sistema antihilo
- 29K...r, bandaje de elastómero termoplástico (TPE*) gris hierro RAL 7011, Shore A 80, llanta de plástico y sistema antihilos de plástico gris plata RAL 7001, cojinete de bolas de precisión
- 29K...a, bandaje de elastómero termoplástico (TPE*) gris hierro RAL 7011, Shore A 80, conductividad eléctrica, llanta de plástico gris plata RAL 7001, sistema antihilo de plástico gris plata RAL 7001, cojinete de bolas de precisión
- 29K...v, bandaje de poliuretano termoplástico (TPU) gris hierro RAL 7011, Shore A 95, llanta de plástico, y sistema antihilos de plástico gris plata RAL 7001, cojinete de bolas de precisión
- 29K...y, bandaje de poliuretano termoplástico (TPU), gris hierro RAL 7011, Shore A 95, rugoso, conductividad eléctrica, no marcante, llanta de plástico y sistema antihilos de plástico gris plata RAL 7001, cojinete de bolas de precisión a partir de Ø 100 mm

*La decoloración por contacto es posible sobre suelos no aislados. Si necesita información adicional, contacte con nosotros!



Cojinete liso

					
29G100r	100	30	35.0	12	100
29G125r	125	30	35,0	12	100



Cojinete de bolas

					
29K080r	80	30	36,5	8	80
29K100r	100	30	36,5	8	100
29K125r	125	32	36,5	8	100
29K150r	150	32	36,5	8	120
29K200r	200	32	36,5	8	120

30

Serie de ruedas 30

32

Serie de ruedas 32

Versiones/Serie de ruedas 30

30C...a, bandaje de goma negra con conductividad eléctrica, Shore A 80, no marcante, sobre llanta de acero estampado, cincado-pasivado, sistema antihilo metálico, cojinete de bolas a conos

30C...b, bandaje de goma azul grisáceo, Shore A 80, sobre llanta de acero estampado cincado-pasivado, sistema antihilos metálico, cincado-pasivado, cojinete de bolas a conos

Versiones/Serie de ruedas 32

32C...a, bandaje de goma negra con conductividad eléctrica, Shore A 80, no marcante, sobre llanta de acero estampado, cincado-pasivado, sistema antihilos metálico, cincado-pasivado, cojinete de bolas a conos/cojinete de bolas*

32C...b, bandaje de goma azul grisáceo, Shore A 80, sobre llanta de acero estampado cincado-pasivado, sistema antihilos metálico, cincado-pasivado, cojinete de bolas a conos/cojinete de bolas*

32C...w, bandaje de 2 componentes color azul grisáceo, superficie de uso Shore A 60, centro del aro Shore A 85, sobre llanta metálica cincada, cojinetes de bolas/cojinete de bolas*, a partir de Ø 100 mm



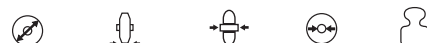
Cojinete de bolas a conos



30C075aZ	75	23	28	8	50
30C075bZ	75	23	28	8	50
30C100aZ	100	25	30	8	65
30C100bZ	100	25	30	8	65



Cojinete de bolas a conos/cojinete de bolas*



32C080bZ	80	30	37	8	80
32C100bZ	100	32	37	8	80
32C125bZ	125	32	37	8	100
32C150bZ	150	32	37	8	110
32C200bZ*	200	32	37	8	120



Cojinete de bolas a conos/cojinete de bolas*



32C080aZ	80	30	37	8	80
32C100aZ	100	32	37	8	80
32C125aZ	125	32	37	8	100
32C150aZ	150	32	37	8	110
32C200aZ*	200	32	37	8	120



Cojinete de bolas a conos/cojinete de bolas*



32C100wZ	100	32	37	8	80
32C125wZ	125	32	37	8	100
32C150wZ	150	32	37	8	110
32C200wZ*	200	32	37	8	120

33

Serie de ruedas 33

34

Serie de ruedas 34

36

Serie de ruedas 36

Versiones/Serie de ruedas 33

- 33C...a, bandaje de goma eléctricamente conductiva color negro, Shore A 80, libre de decoloración, cojinete de bolas, (a partir de Ø 50 mm)
- 33C...b, bandaje de goma azul grisáceo, Shore A 80, sobre llanta de plástico gris, sistema antihilos metálico, cincado y pasivado (a partir de Ø 75 mm), cojinete de bolas a conos
- 33G...b, bandaje de goma azul grisáceo, Shore A 80, sobre llanta de plástico negro, cojinete liso

Versiones/Serie de ruedas 34

- 34C...r, bandaje de elastómero termoplástico (TPE*) gris hierro RAL 7001, Shore A 80, sobre llanta de plástico, color natural, sistema antihilos de plástico, cojinete especial
- 34C...vZ, bandaje de poliuretano gris RAL 7040, sobre centro de plástico gris RAL 7035, solo en Ø 50 mm, Shore A 95
- 34C...vE, bandaje de poliuretano gris hierro RAL 7011, Shore A 95, sobre centro de plástico y antihilos color gris plata RAL 7001, cojinete especiales resistentes a la corrosión, solo en Ø 75 mm

Versiones/Serie de ruedas 36

- 36K...b, llanta de plástico gris plata RAL 7011, Shore A 80, bandaje de goma gris hierro RAL 7011, cojinete de bolas de precisión, sistema antihilo de plástico gris plata RAL 7001r

*La decoloración por contacto es posible sobre suelos no aislados.
Si necesita información adicional, contacte con nosotros!



Cojinete de bolas a conos					
33C050aZ	50	18	22,5	6	40
33C050bZ	50	18	22,5	6	40
33C075bZ-08	75	23	28,0	8	50
33C075pZ-08	75	23	28,0	8	50



Cojinete liso					
33G050b-06	50	18	21,5	6	40
33G050b-08	50	18	21,5	8	40
33G075b-08	75	23	27,5	8	50
33G075b-10	75	23	27,5	10	50
33G100b-08	100	23	29,5	8	65
33G100b-12	100	23	28	12	65



Ø 50



Ø 75

Cojinete de bolas					
34C050vZ	50	18	22,9	6	40
34C075vE	75	24	28	8	50
34C075r	75	24	28	8	50



Cojinete de bolas					
36K125b	125	33	36,5	8	100

Fijaciones R M10 (ver en la imagen 1)

para los artículos 340/341 (se vende por separado o ensamblado en la rueda)

Fijaciones R M10 (ver en la imagen 2)

para los artículos 357 (se vende por separado o ensamblado en la rueda)

Fijaciones R M12 (ver en la imagen 2)

para los artículos 367 (se vende por separado o ensamblado en la rueda)

Casquillos de poliamida para fijación por impacto »K0« (ver en la imagen 3)

para los artículos 340/341 (se vende por separado)

Casquillos para fijación por espiga (ver en la imagen 4)

para los artículos 357/367/600 (se vende por separado)



Ref.-art.	Medida Int.-Ø mm	Ref.-art.	Medida Int.-Ø mm
<i>para tubos redondos</i>		<i>para tubos cuadrados</i>	
R10	13,9-14,8	R22	16,6-18,7
R11	14,9-15,8	R23	18,8-19,5
R12	15,9-16,8	R24	19,6-21,5
R13	16,9-17,8	R25	21,6-22,5
R14	17,9-18,8	R26	22,6-24,5
R15	18,9-19,8	R27	24,6-26,5
R16	19,9-21,8	R28	26,6-28,5
R17	21,9-22,8	R29	28,6-33,0
R18	22,9-23,8		
R19	23,9-25,8		
R20	25,9-28,8		
R21	28,9-32,0		



R66	17,8-19,7	R72	21,0-21,9
R67	19,8-21,7	R73	22,0-24,0
R68	21,8-24,7	R75	25,8-28,5
R69	24,8-28,7	R76	28,6-29,5
R70	28,8-32,7	R77	29,6-32,7
		R79	34,6-37,0



Ref.-art.	Medida Int.-Ø mm			Ref.-art.	Medida Int.-Ø mm		
<i>para tubos redondos</i>	Ø Casquillos	Ø Collarin	Largura	<i>para tubos cuadrados</i>	Ø Casquillos	Ø Collarin	Largura
K14	14	18	36	K16x16	16x16	19x19	36
K16	16	18	36	K17x17	17x17	19x19	36
K17	17	19	36	K18x18	18x18	20x20	36
K18	18	20	36	K21x21	21x21	23,5x23,5	36
K19	19	21	36	K22x22	22x22	24,5x24,5	36
K20	20	22	36	K23x23	23x23	25,5x25,5	36
K22	22	24	36	K27x27	27x27	30x30	36
K23	23	25	36	<i>para construcciones de madera</i>			
				K14-H	14	29	36



Ref.-art.	Int.-Ø mm	Ext.-Ø mm	Largura mm
H 24-27,0	24	27	45 (para tubos redondos)
H 24-27,8	24	27,8	45 (para tubos redondos)
H 24-28,0	24	28	45 (para tubos redondos)
H 24-28,2	24	28,2	45 (para tubos redondos)
H 24-28,4	24	28,4	45 (para tubos redondos)
H 24-28,9	24	28,9	45 (para tubos redondos)
H 24-33,65x33,65	24	33,6	45 (para tubos cuadrados)