

colson[®] *ROLLING AT THE
SPEED OF LIFE*
GROUP Spain



Ruedas industriales

Pequeñas cargas



Rueda de plástico PM con banda de rodadura de goma negra

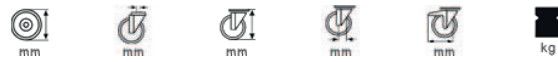
Rueda de plástico con banda de rodadura de goma negra y cojinete de agujas. La rueda de plástico-caucho tiene la misma capacidad de carga que la rueda con cubo metálico (SM, SM-L, SM-W), con la ventaja de que el cubo de plástico no está sujeto a la corrosión. La banda de rodadura blanda proporciona un funcionamiento silencioso de la rueda y amortiguación en los baches. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.

Aro



Modelo	mm	mm	mm	kg	mm	mm	Modelo
WPPM 0802 2000	80	25	40	50	12	8	HAX 120842 D
WPPM 1002 2000	100	30	40	70	12	8	HAX 120842 D
WPPM 1252 2000	125	38	45	100	15	10	HAX 151047 D
WPPM 1603 2000	160	40	60	150	20	12	HAX 201361 D
WPPM 2003 2000	200	50	60	200	20	12	HAX 201361 D

Con agujero pasador



Modelo	Modelo	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPM 0805 2000	BPPM 0805 2000	80	12	105	38	108	50
JPPM 1005 2000	BPPM 1005 2000	100	12	128	38	128	70
JPPM 1255 2000	BPPM 1255 2000	125	12	156	41	138	100
JPPM 1607 2000	BPPM 1607 2000	160	12	195	60	178	150
JPPM 2007 2000	BPPM 2007 2000	200	12	235	67	178	200

Con pletina



Modelo	Modelo	Modelo	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPM 0801 2100	BPPM 0801 2100	FPPM 0801 2000	80	105x85	80x60	9	105	34	108	50
JPPM 1001 2100	BPPM 1001 2100	FPPM 1001 2000	100	105x85	80x60	9	128	34	128	70
JPPM 1251 2100	BPPM 1251 2100	FPPM 1251 2000	125	105x85	80x60	9	156	32	138	100
JPPM 1603 2100	BPPM 1603 2100	FPPM 1603 2000	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	150
JPPM 2003 2100	BPPM 2003 2100	FPPM 2003 2000	200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	200



Rueda de plástico PM-L con banda de rodadura de goma negra

Rueda de plástico con banda de rodadura semielástica negra, diámetro de 80 a 125 mm. Disponible con agujero y montaje de disco. Rueda con mayor capacidad de carga. La dimensión de la pletina fija es de 100x84 mm, los otros de 100x80 mm. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.












Aro

							
	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm
WPPM 0801 2100 L		80	30	60			
WPPM 1001 2100 L		100	30	75			
WPPM 1251 2100 L		125	37	120			

Con agujero pasador

							
JPPM 0805 2000 L	BPPM 0805 2000 L	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPM 0805 2000 L	BPPM 0805 2000 L	80	12	110	35	101	60
JPPM 1005 2000 L	BPPM 1005 2000 L	100	12	127	39	101	75
JPPM 1255 2000 L	BPPM 1255 2000 L	125	12	149	35	108	120












Con pletina

										
JPPM 0801 2100 L	BPPM 0801 2100 L	FPPM 0801 2000 L	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPM 0801 2100 L	BPPM 0801 2100 L	FPPM 0801 2000 L	80	100x80	80x60	13x9	112	35	101	60
JPPM 1001 2100 L	BPPM 1001 2100 L	FPPM 1001 2000 L	100	100x80	80x60	13x9	128	39	101	75
JPPM 1251 2100 L	BPPM 1251 2100 L	FPPM 1251 2000 L	125	100x80	80x60	13x9	152	35	108	120

Rueda de plástico PM-W con banda de rodadura de goma negra

Rueda de plástico con banda de rodadura de caucho semiflexible negro. Rueda de plástico con banda de rodadura negra de 160 a 200 mm de diámetro con fijación de placa. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.

Con pletina








										
JPPM 1603 2000 W	BPPM 1603 2000 W	FPPM 1603 2000 W	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPM 1603 2000 W	BPPM 1603 2000 W	FPPM 1603 2000 W	160x40	135x110	103x73	12	195	51		140
JPPM 2003 2000 W	BPPM 2003 2000 W	FPPM 2003 2000 W	200x50	135x110	103x73	12	235	51		205

Rueda de plástico PG con banda de rodadura de goma gris








Rueda de plástico con banda de rodadura de goma gris y cojinete liso o de agujas. La banda de rodadura gris no ensucia el suelo. La banda de rodadura blanda permite una marcha silenciosa y un desplazamiento amortiguado. La rueda con cojinete liso también se utiliza en los soportes JX para equipos de acero inoxidable. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.

Aro









	 mm	 mm	 mm	 kg	 mm		
WPPG 0802 1000	80	25	40	50	12	8	HAX 120842 D
WPPG 1002 1000	100	30	40	70	12	8	HAX 120842 D
WPPG 1252 1000	125	38	45	100	15	10	HAX 151047 D
WPPG 1603 1000	160	40	60	150	20	12	HAX 201361 D
WPPG 2003 1000	200	50	60	200	20	12	HAX 201361 D



	 mm	 mm	 mm	 kg	 mm		
WPPG 0802 2000	80	25	40	50	12	8	HAX 120842 D
WPPG 1002 2000	100	30	40	70	12	8	HAX 120842 D
WPPG 1252 2000	125	38	45	100	15	10	HAX 151047 D
WPPG 1603 2000	160	40	60	150	20	12	HAX 201361 D
WPPG 2003 2000	200	50	60	200	20	12	HAX 201361 D









Con agujero pasador



	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
JPPG 0805 1000	BPPG 0805 1000	80	12	105	38	108	50
JPPG 1005 1000	BPPG 1005 1000	100	12	128	38	128	70
JPPG 1255 1000	BPPG 1255 1000	125	12	156	41	138	100
JPPG 0805 2000	BPPG 0805 2000	80	12	105	38	108	50
JPPG 1005 2000	BPPG 1005 2000	100	12	128	38	128	70
JPPG 1255 2000	BPPG 1255 2000	125	12	156	41	138	100

Con pletina











											kg
JPPG 0801 1100	BPPG 0801 1100	FPPG 0801 1000	80	105x85	80x60	9	105	34	108	50	
JPPG 1001 1100	BPPG 1001 1100	FPPG 1001 1000	100	105x85	80x60	9	128	34	128	70	
JPPG 1251 1100	BPPG 1251 1100	FPPG 1251 1000	125	105x85	80x60	9	156	32	138	100	
JPPG 1603 1100	BPPG 1603 1100	FPPG 1603 1000	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	150	
JPPG 2003 1100	BPPG 2003 1100	FPPG 2003 1000	200	135x110	110/100x77	11	235	52	166	200	
JPPG 0801 2100	BPPG 0801 2100	FPPG 0801 2100	80	105x85	80x60	9	105	34	108	50	
JPPG 1001 2100	BPPG 1001 2100	FPPG 1001 2100	100	105x85	80x60	9	128	34	128	70	
JPPG 1251 2100	BPPG 1251 2100	FPPG 1251 2100	125	105x85	80x60	9	156	32	138	100	
JPPG 1603 2100	BPPG 1603 2100	FPPG 1603 2100	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	150	
JPPG 2003 2100	BPPG 2003 2100	FPPG 2003 2100	200	135x110	110/100x77	11	235	52	166	200	

Rueda SM de metal-goma con banda de rodadura negra

Rueda con banda de rodadura de caucho semielástico negro con rodamiento de agujas. Las ruedas de esta serie son las más utilizadas debido a su precio. La banda de rodadura blanda permite una marcha silenciosa de la rueda y amortigua los baches. Temperatura de funcionamiento -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.







Aro



										
WPSM 0802 2000	80	25	40	50	12	8	HAX 120842 D			
WPSM 1002 2000	100	30	40	70	12	8	HAX 120842 D			
WPSM 1252 2000	125	38	45	100	15	10	HAX 151047 D			
WPSM 1603 2000	160	40	60	135	20	12	HAX 201361 D			
WPSM 2003 2000	200	50	60	205	20	12	HAX 201361 D			
WPSM 2503 2000	250	60	75	300	25					

Con agujero pasador



								kg
JPSM 0805 2000	BPSM 0805 2000	80	12	105	38	108	50	
JPSM 1005 2000	BPSM 1005 2000	100	12	128	38	128	70	
JPSM 1255 2000	BPSM 1255 2000	125	12	156	41	138	100	
JPSM 1607 2000	BPSM 1607 2000	160	12	195	60	178	135	
JPSM 2007 2000	BPSM 2007 2000	200	12	235	67	178	205	

Con pletina



JPSM 0801 2100	BPSM 0801 2100	FPSM 0801 2000	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPSM 1001 2100	BPSM 1001 2100	FPSM 1001 2000	80	105x85	80x60	9	105	34	108	50	
JPSM 1251 2100	BPSM 1251 2100	FPSM 1251 2000	100	105x85	80x60	9	128	34	128	70	
JPSM 1603 2100	BPSM 1603 2100	FPSM 1603 2000	125	105x85	80x60	9	156	32	138	100	
JPSM 2003 2100	BPSM 2003 2100	FPSM 2003 2000	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	135	
JPSM 2003 2100	BPSM 2003 2100	FPSM 2003 2000	200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	205	

Rueda SM-L de metal-caucho con banda de rodadura negra

Rueda de metal-caucho con banda de rodadura semiflexible negra - reforzada. Rodamientos de agujas en la rueda.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.

Aro



WPSM 0801 2000 L	mm	mm	mm	kg
WPSM 1001 2000 L	80	32	39	70
WPSM 1251 2000 L	100	32	39	90
WPSM 1251 2000 L	125	37	49	120

Con agujero pasador



JPSM 0805 2000 L	BPSM 0805 2000 L	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPSM 1005 2000 L	BPSM 1005 2000 L	80	12	110	35	101	70
JPSM 1005 2000 L	BPSM 1005 2000 L	100	12	127	39	101	90
JPSM 1255 2000 L	BPSM 1255 2000 L	125	12	149	35	108	120

Con pletina



JPSM 0801 2100 L	BPSM 0801 2100 L	FPSM 0801 2000 L	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPSM 1001 2100 L	BPSM 1001 2100 L	FPSM 1001 2000 L	80	100x80	80x60	13x9	112	35	101	70	
JPSM 1251 2100 L	BPSM 1251 2100 L	FPSM 1251 2000 L	100	100x80	80x60	13x9	128	38	101	90	
JPSM 1251 2100 L	BPSM 1251 2100 L	FPSM 1251 2000 L	125	100x80	80x60	13x9	152	34	108	120	

Rueda de metal-goma SM-W con banda de rodadura negra

Rueda de metal-caucho con banda de rodadura semielástica negra - reforzada, juegos de ruedas con diámetro de 160 y 200 mm. Rodamiento de agujas en la rueda. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 85° Shore A.

Con pletina



JPSM 1603 2100 W	BPSM 1603 2100 W	FPSM 1603 2000 W	160x40	135x110	105x80	12	198	50	185	160
JPSM 2003 2100 W	BPSM 2003 2100 W	FPSM 2003 2000 W	200x50	135x110	105x80	12	235	45	185	205

Rueda RG con banda de rodadura de goma natural

Las ruedas conjuntos están disponibles con rueda de poliamida con banda de rodadura de caucho natural gris. Las ruedas de hasta 125 mm de diámetro tienen un único rodamiento de bolas sellado de precisión. Las ruedas de mayor diámetro, 160 y 200 mm, tienen un rodamiento de bolas doble sellado. La banda de rodadura gris no deja marcas en la superficie. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 65° Shore A.

Aro



WPRG 0802 5080	80	35	42	150	8	10
WPRG 1002 5080	100	35	42	150	8	10
WPRG 1252 5100	125	35	48	150	10	10




















WPRG 1603 6440	160	50	58	300	20	20
WPRG 2003 6440	200	50	58	400	20	20

Con agujero pasador



JPRG 0805 5000	BPRG 0805 5000	80	12	105	38	108	150
JPRG 1005 5000	BPRG 1005 5000	100	12	128	38	128	150
JPRG 1255 5000	BPRG 1255 5000	125	12	156	41	138	150














Con pletina

												
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPRG 0801 5100	BPRG 0801 5100	FPRG 0801 5000		80	105x85	80x60	9,6	105	34	108	150	
JPRG 1001 5100	BPRG 1001 5100	FPRG 1001 5000		100	105x85	80x60	9,6	128	34	128	150	
JPRG 1251 5100	BPRG 1251 5100	FPRG 1251 5000		125	105x85	80x60	9,6	156	32	138	150	
JPRG 1603 6440	BPRG 1603 6440	FPRG 1603 6440		160	135x110	110/100x77	11	195	60	167	300	
JPRG 2003 6440	BPRG 2003 6440	FPRG 2003 6440		200	135x110	110/100x77	11	235	67	166	400	














Rueda PB con banda de rodadura de goma azul

Rueda de poliamida con banda de rodadura de caucho natural elástico en color azul, disponible con rodamiento de agujas y de bolas. La banda de rodadura de caucho natural de alta calidad no deja marcas en la superficie. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 70° Shore A.
















Aro

											
			mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm
WPPB 1002 2000			100	36	40	150	12	8			HAX 120842 D
WPPB 1252 2000			125	36	45	150	15	10			HAX 151047 D
WPPB 1603 2000			160	50	60	220	20	12			HAX 201361 D
WPPB 2003 2000			200	50	60	220	20	12			HAX 201361 D
WPPB 0802 5080			80	35	42	150	8				
WPPB 1002 5080			100	35	42	150	8				
WPPB 1252 5100			125	35	48	150	10				

Con agujero pasador

								
			mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPB 1005 2000	BPPB 1005 2000		100	12	128	38	128	150
JPPB 1255 2000	BPPB 1255 2000		125	12	156	41	138	150
JPPB 0805 5000	BPPB 0805 5000		80	12	105	38	108	150
JPPB 1005 5000	BPPB 1005 5000		100	12	128	38	128	150
JPPB 1255 5000	BPPB 1255 5000		125	12	156	41	128	150

Con pletina

											
JPPB 1001 2100	BPPB 1001 2100	FPPB 1001 2000		100	105x85	80x60	9	128	34	128	150
JPPB 1251 2100	BPPB 1251 2100	FPPB 1251 2000		125	105x85	80x60	9	156	32	138	150
JPPB 1603 2100	BPPB 1603 2100	FPPB 1603 2000		160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	220
JPPB 2003 2100	BPPB 2003 2100	FPPB 2003 2000		200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	220
JPPB 0801 5100	BPPB 0801 5100	FPPB 0801 5000		80	105x85	80x60	9,6	105	34	108	150
JPPB 1001 5100	BPPB 1001 5100	FPPB 1001 5000		100	105x85	80x60	9,6	128	34	128	150
JPPB 1251 5100	BPPB 1251 5100	FPPB 1251 5000		125	105x85	80x60	9,6	156	32	138	150














Banda de rodadura PF Performa®

Rueda de plástico con banda de rodadura de caucho gris – banda de rodadura Performa®, con un único rodamiento de bolas sellado de precisión. La banda de rodadura Performa es una banda de rodadura inventada y patentada por Colson, utilizada con éxito en varios segmentos del mercado. Combina todas las ventajas de una banda de rodadura de caucho natural y una banda de rodadura de caucho sintético. La ventaja de la banda de rodadura Performa radica en sus propiedades físicas y químicas. Éstas son













1. Alta resistencia a los daños mecánicos de la banda de rodadura.
2. Resistencia a aceites, grasas y lejías – en otras palabras, hemos eliminado los puntos débiles de la banda de rodadura de caucho natural. Muy importante en la industria alimentaria, panaderías, hoteles, restaurantes, entre otros.
3. La banda de rodadura no deja marcas en el suelo, no ensucia, no raya; en otras palabras, minimiza el coste de propiedad.
4. Alta flexibilidad de la banda de rodadura: 68 (+/- 5)° shore A.
5. Banda de rodadura Performa disponible en dos colores; gris – símbolo PF y azul – símbolo PR.

Las ruedas también están disponibles en montajes reforzados JTPF y de uso intensivo JSPF. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 68° Shore A.

Aro

										
WPPF 0802 5080		80	32	42	120	8				
WPPF 1002 5080		100	32	42	150	8				
WPPF 1252 5100		125	40	48	150	10				

Con agujero pasador

									
JPPF 0805 5000	BPPF 0805 5000		80	12	105	38	108	120	
JPPF 1005 5000	BPPF 1005 5000		100	12	128	38	128	150	
JPPF 1255 5000	BPPF 1255 5000		125	12	156	41	138	150	

Con pletina



JPPF 0801 5100	BPPF 0801 5100	FPPF 0801 5000	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPF 1001 5100	BPPF 1001 5100	FPPF 1001 5000	80	105x85	80x60	9,6	105	38	108	120	
JPPF 1251 5100	BPPF 1251 5100	FPPF 1251 5000	100	105x85	80x60	9,6	128	38	128	150	
			125	105x85	80x60	9,6	156	41	138	150	

Banda de rodadura PE Ecoforma

Los juegos de ruedas Ecoforma® ofrecen las ventajas de los materiales de banda de rodadura dura y blanda en una sola rueda. Como banda de rodadura dura, Ecoforma® tiene una resistencia a la rodadura muy baja a la vez que es muy duradera. Como rueda blanda, no produce ruido, no daña el suelo y es resistente a los impactos. Otras propiedades son la máxima resistencia a la intemperie, la flexibilidad a bajas temperaturas, la resistencia química, al agua y al vapor y el rechazo de contaminantes del suelo, como las virutas metálicas. Creado a partir de un elastómero termoplástico (caucho sintético) que no deja marcas, está unido permanentemente al núcleo de la rueda de polipropileno duradero. Temperatura de funcionamiento: de -30°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 70° (± 5) Shore A.

Aro



WPPE 1252 5080	mm	mm	mm	kg	mm
WPPE 1252 5080	125	35	45	110	8
WPPE 1603 5080	160	40	64	200	12
WPPE 2003 5080	200	40	64	225	12

Con agujero pasador



JPPE 1255 5000	BPPE 1255 5000	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPE 1607 5000	BPPE 1607 5000	125	12	156	41	138	110	
JPPE 2007 5000	BPPE 2007 5000	160	12	195	60	178	200	
		200	12	235	67	178	225	

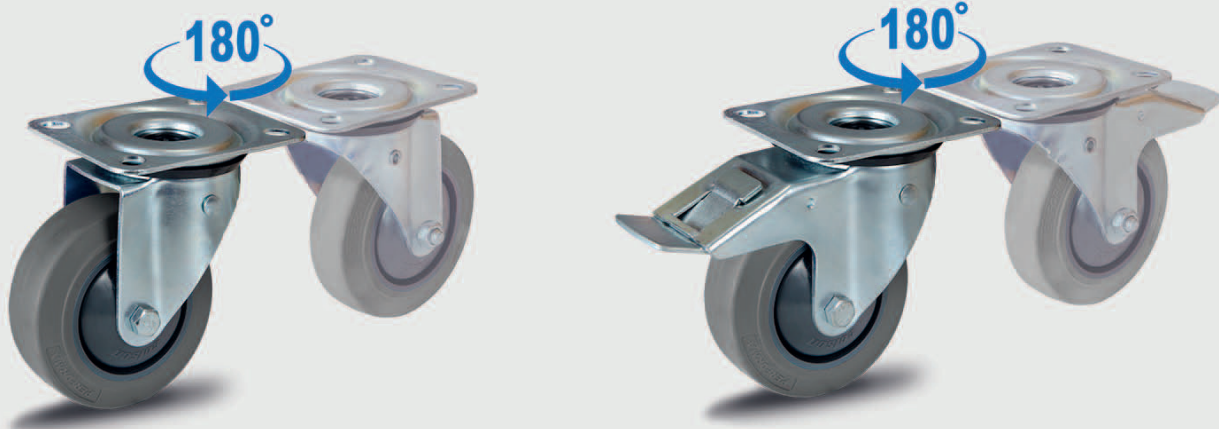
Con pletina



JPPE 1251 5100	BPPE 1251 5100	FPPE 1251 5000	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPE 1603 5100	BPPE 1603 5100	FPPE 1603 5000	125	105x85	80x60	9,6	156	41	138	110
JPPE 2003 5100	BPPE 2003 5100	FPPE 2003 5000	160	135x110	110/100x77	11	195	60	167	200
			200	135x110	110/100x77	11	235	67	166	225

PF Rueda direccional autoajustable para AGVs

Rueda direccional autoalineable especializada para su uso en carros AGV. El juego consta de una rueda de plástico gris con banda de rodadura de caucho gris (banda de rodadura Performa®) con un único rodamiento de bolas sellado de precisión. La banda de rodadura Performa® no raya, daña ni deja marcas en el suelo. Es muy resistente a los daños mecánicos, además de a sustancias como aceites, grasas y lejías. La capacidad de carga total segura en 4 juegos es de 450 kg a 4 km/h. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 68° Shore A.



Con pletina



JPPF 1001 5100 P AUTO

BPPF 1001 5100 P AUTO



100

105x85

82x62/78x58

10

128

34

118

150

JPPF 1251 5100 P AUTO

BPPF 1251 5100 P AUTO



125

105x85

82x62/78x58

10

156

32

123

150

Rueda AB de aluminio-goma

Rueda de aluminio con banda de rodadura de caucho elástico negro.

Banda de rodadura de caucho de alta calidad en color negro sobre un cubo de aluminio. Dos rodamientos de bolas sellados de precisión en la rueda. El doble rodamiento de bolas anula el balanceo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la resistencia. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas. La rueda también está disponible en montajes de la serie de carga media, así como en uso intensivo (con engrasador). Las ruedas de 250 y 300 mm de diámetro tienen cojinetes ZZ y están disponibles bajo pedido. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 67° Shore A.

Aro



WPAB 1002 6150



100

40

50

180

15

8

WTAB 1252 6150



125

40

50

200

15

10

WTAB 1603 6440



160

50

62

350

20

12

WTAB 2003 6440



200

50

62

450

20

12



WTAB 2503 6250



250

50

60

525

25

WTAB 3003 6300



300













50

60















550

30

Con agujero pasador

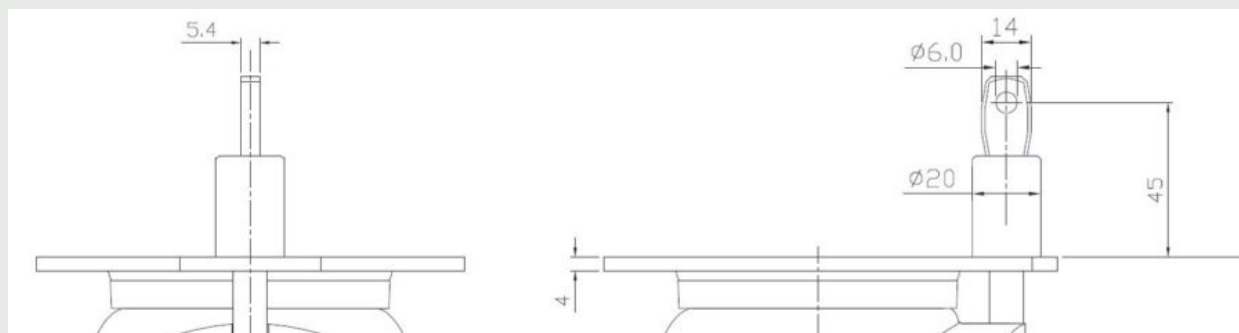
				mm		mm		mm		mm		mm		kg
JPAB 1005 6150		BPAB 1005 6150		100	12	127	33	135	150					
JPAB 1255 6150		BPAB 1255 6150		125	12	156	35	135	150					
JPAB 1607 6440		BPAB 1607 6440		160	12	195	55	175	350					
JPAB 2007 6440		BPAB 2007 6440		200	12	235	58	175	400					

Con pletina

					mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
JPAB 1001 6150		BPAB 1001 6150	FPAB 1001 6150		100	105x85	80x60	9	127	33	135	180					
JPAB 1251 6150		BPAB 1251 6150	FPAB 1251 6150		125	105x85	80x60	9	156	38	128	200					
JPAB 1603 6440		BPAB 1603 6440	FPAB 1603 6440		160	135x110	110/100x77	11	195	60	167	350					
JPAB 2003 6440		BPAB 2003 6440	FPAB 2003 6440		200	135x110	110/100x77	11	235	60	166	400					

Kit AB con freno direccional integrado de 360

Juego con bloqueo direccional integrado de 360° con rueda de aluminio y goma. Rueda de aluminio con banda de rodadura elástica de caucho natural de alta calidad con dos rodamientos de bolas de precisión. La rueda con pletina está disponible con un diámetro de rueda de 140 mm. Los conjuntos con este dispositivo de bloqueo se utilizan en carros para cartas, correos de malla, rollcontainers, entre otros. La capacidad de carga dinámica del carro sobre 4 ruedas es de 810 kg. Dimensiones del perno de unión del freno direccional:













Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 67° Shore A

Aro

				mm		mm		mm		kg		mm		mm		mm		kg
WTAB 1403 6440				140	50	60	270	20	12									

Con pletina

				mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
JTAB 1404 6440 P		JTAB 1404 6440 P Dir		140	125x125(132)	96x96/102x102	11	175	48,5	270						

AU Rueda Ergoforma de aluminio/poliuretano



















La rueda Ergoforma de aluminio/poliuretano es una rueda con banda de rodadura de poliuretano fundido con un diseño ergonómico.

Ergoforma es una rueda inventada por Colson Polonia. Está fabricada con una banda de rodadura de poliuretano fundido de la más alta calidad, por lo que proporciona una mayor flexibilidad que una banda de rodadura de PU estándar (núcleo de poliamida con banda de rodadura de poliuretano). Rueda con dos rodamientos de bolas RS de precisión y anillo estabilizador interno. El diseño de doble rodamiento anula el bamboleo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la resistencia. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas. Rueda de aleación de aluminio específica. La nueva forma ergonómica significa












- menor resistencia a la rodadura,
- mayor vida útil,
- mejor maniobrabilidad;

Rueda compatible con los soportes disponibles en el mercado. Juegos también disponibles con rueda estándar WTAU.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.













Rueda

									
WTAU 1002 6150 R			100	40	40	250	15	10	
WTAU 1603 6440 R			160	50	60	500	20	12	
WTAU 2003 6440 R			200	50	60	700	20	12	

Con agujero pasador

								
JPAU 1005 6150 R	BPAU 1005 6150 R		100	12	128	38	128	150
JPAU 1607 6440 R	BPAU 1607 6440 R		160	12	195	53	178	400
JPAU 2007 6440 R	BPAU 2007 6440 R		200	12	235	53	178	400

Con pletina




















											
JPAU 1001 6150 R	BPAU 1001 6150 R	FPAU 1001 6150 R		100	105x85	80x60	9	128	34	128	150
JPAU 1603 6440 R	BPAU 1603 6440 R	FPAU 1603 6440 R		160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	400
JPAU 2003 6440 R	BPAU 2003 6440 R	FPAU 2003 6440 R		200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	400

Rueda AU de aluminio/poliuretano











Rueda de aluminio-poliuretano con banda de rodadura de poliuretano fundido de hasta 400 kg.

La rueda de aluminio-poliuretano está fabricada con una banda de rodadura de poliuretano fundido de primera calidad, por lo que proporciona mayor flexibilidad que una banda de rodadura de PU estándar (núcleo de poliamida con banda de rodadura de poliuretano). Rueda con dos rodamientos de bolas RS de precisión y anillo estabilizador interno. El diseño de doble rodamiento anula el bamboleo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la resistencia. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas. Rueda fabricada en aleación de aluminio específica. Banda de rodadura de poliuretano apta para el contacto con aceites, grasas. Hay 2 opciones de casquillos disponibles en la rueda de 250 mm de diámetro con 25 mm de agujero de cojinete para M12 y para M14. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.














Aro

									
WTAU 1002 6150 P			100	40	40	250	15	10	
WTAU 1603 6440 P			160	50	60	500	20	12	
WTAU 2003 6440 P			200	50	60	700	20	12	
WTAU 2503 6250 - M12			250	50	62	800	25	12	
WTAU 2503 6250 - M14			250	50	62	800	25	14	
WTAU 2503 6300			250	50	60	1000	30		

Con agujero pasador

								
JPAU 1005 6150 P	BPAU 1005 6150 P		100	12	128	38	128	150
JPAU 1607 6440 P	BPAU 1607 6440 P		160	12	195	53	178	400

Con pletina

											
JPAU 1001 6150 P	BPAU 1001 6150 P	FPAU 1001 6150 P		100	105x85	80x60	9	128	35	128	150
JPAU 1603 6440 P	BPAU 1603 6440 P	FPAU 1603 6440 P		160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	400
JPAU 2003 6440 P	BPAU 2003 6440 P	FPAU 2003 6440 P		200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	400

Rueda AU de aluminio-poliuretano con freno central

La rueda de aluminio-poliuretano es una rueda con una banda de rodadura de poliuretano fundido de alta calidad, con dos rodamientos de bolas RS de precisión. El conjunto especializado dispone de un freno central en la parte superior de la placa de fijación, que bloquea el tren de rodaje perpendicular al sentido de la marcha. La rueda está diseñada para carros motorizados. El diseño de doble rodamiento elimina el bamboleo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la fricción de la misma. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas. Ambas opciones disponibles tienen una capacidad de carga segura de 300 kg. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.

Con pletina y bloqueo centralizado



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTAU 1603 6440/ CAD	160	135x110	105x80	11x16	199	55			300
JTAU 2003 6440/ CAD	200	135x110	105x80	11x16	239	55			300

Rueda de polipropileno PP

Rueda de polipropileno con cojinete liso o de agujas. La rueda de polipropileno está disponible en diámetros de 80 mm a 200 mm con todo tipo de fijación. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.

Aro











	mm	mm	mm	kg	mm		
WPPP 0802 1000	80	32	40	100	12	8	HAX 120842 D
WPPP 1002 1000	100	35	40	100	12	8	HAX 120842 D
WPPP 1252 1000 -12	125	40	44	150	12		-
WPPP 1503 1000	150	40	50	275	20		-
WPPP 1603 1000	160	40	58	300	20		HAX 201361 D
WPPP 1751 1000	175	40	50	350	20		













	mm	mm	mm	kg	mm		
WPPP 0802 2000	80	32	40	100	12	8	HAX 120842 D
WPPP 1002 2000	100	30	40	80	12	8	HAX 120842 D
WPPP 1252 2000	125	38	44	100	15	10	HAX 151047 D

Con agujero pasador

									
				mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPP 0805 1000	BPPP 0805 1000	≡	80	12	105	38	108	100	
JPPP 1005 1000	BPPP 1005 1000	≡	100	12	128	38	128	100	
JPPP 1255 1000	BPPP 1255 1000	≡	125	12	156	41	138	100	
JPPP 0805 2000	BPPP 0805 2000	≡	80	12	105	38	108	100	
JPPP 1005 2000	BPPP 1005 2000	≡	100	12	128	38	128	80	
JPPP 1255 2000	BPPP 1255 2000	≡	125	12	156	41	138	100	









Con pletina

												
					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPP 0801 1100	BPPP 0801 1100	FPPP 0801 1000	≡	80	105x85	80x60	9	105	34	108	100	
JPPP 1001 1100	BPPP 1001 1100	FPPP 1001 1000	≡	100	105x85	80x60	9	128	34	128	100	
JPPP 1251 1100	BPPP 1251 1100	FPPP 1251 1000	≡	125	105x85	80x60	9	156	32	138	100	
JPPP 1603 1100	BPPP 1603 1100	FPPP 1603 1000	≡	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	300	
JPPP 0801 2100	BPPP 0801 2100	FPPP 0801 2000	≡	80	105x85	80x60	9	105	34	108	100	
JPPP 1001 2100	BPPP 1001 2100	FPPP 1001 2000	≡	100	105x85	80x60	9	128	34	128	80	
JPPP 1251 2100	BPPP 1251 2100	FPPP 1251 2000	≡	125	105x85	80x60	9	156	32	138	100	









Rueda de polipropileno PP-L

Rueda de polipropileno con cojinete liso disponible con fijación de pletina o agujero pasador. Son un conjunto con una capacidad de carga mas alta respecto a la versión anterior. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.













Aro

										
			mm	mm	mm	kg	mm			
≡	WPPP 0801 1000 L	≡	80	30	40	120	12			
	WPPP 1001 1000 L	≡	100	32	40	150	11,5			
	WPPP 1251 1000 L	≡	125	38	50	170	15			

Con agujero pasador

									
				mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPP 0805 1000 L	BPPP 0805 1000 L	≡	80	12,5	108	35	101	120	
JPPP 1005 1000 L	BPPP 1005 1000 L	≡	100	12,5	127	39	101	150	
JPPP 1255 1000 L	BPPP 1255 1000 L	≡	125	12,5	150	35	108	170	













Con pletina

											
JPPP 0801 1100 L	BPPP 0801 1100 L	FPPP 0801 1000 L	80	100x84	80x60	16x9	110	35	101	120	
JPPP 1001 1100 L	BPPP 1001 1100 L	FPPP 1001 1000 L	100	100x84	80x60	16x9	128	39	101	150	
JPPP 1251 1100 L	BPPP 1251 1100 L	FPPP 1251 1000 L	125	100x84	80x60	16x9	152	35	108	170	









Aro de PP negro

Rueda de polipropileno negro con cojinete de agujas o liso. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C.
Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.













Aro

										
WPPP 0801 1000 Black		80	32	40	100	12	8	HAX 120842 D		
WPPP 1001 1000 Black		100	36	40	80	12	8	HAX 120842 D		
WPPP 1002 2000 Black		100	36	40	125	12	8	HAX 120842 D		

Con agujero pasador

							
JPPP 0805 1000 B	BPPP 0805 1000 B	80	12	105	38	108	100
JPPP 1005 1000 B	BPPP 1005 1000 B	100	12	128	38	128	80
JPPP 1005 2000 B	BPPP 1005 2000 B	100	12	128	38	128	125

Con pletina

											
JPPP 0801 1100 B	BPPP 0801 1100 B	FPPP 0801 1000 B	80	105x85	80x60	9	105	34	108	100	
JPPP 1001 1100 B	BPPP 1001 1100 B	FPPP 1001 1000 B	100	105x85	80x60	9	128	38	128	80	

Con pletina

											
JPPP 1001 2100 B	BPPP 1001 2100 B	FPPP 1001 2000 B	100	105x85	80x60	9	128	34	128	125	

Rueda PN de poliamida

La rueda de poliamida es una rueda dura con una gran resistencia a productos químicos como grasas, aceites, gasolina, disolventes y a las condiciones meteorológicas. Son muy utilizadas también debido a su precio. Se montan en carros, bastidores y diversos tipos de equipos. Para carros y equipos con mayor capacidad de carga, recomendamos las series JTPN o JSPN de uso intensivo. Por sus características, se montan con éxito en conjuntos de acero inoxidable.
 Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.












Aro

		WPPN 0802 1000	80	30	40	150	12	8	HAX 120842 D
		WPPN 1002 1000	100	30	40	175	12	8	HAX 120842 D
		WPPN 1252 1000	125	38	44	250	15	10	HAX 151047 D
		WPPN 1503 1000 - 15	150	40	50	350	15		-
		WPPN 1603 1000	160	45	58	300	20	12	HAX 201361 D
		WPPN 2003 1000	200	50	58	500	20	12	HAX 201361 D
		WPPN 0802 2000	80	30	40	150	12	8	HAX 120842 D
		WPPN 1002 2000	100	30	40	175	12	8	HAX 120842 D
		WTPN 1252 2000	125	38	44	250	15	10	HAX 151047 D
		WTPN 2003 2000	200	50	58	500	20	12	HAX 201361 D
		WPPN 0802 5080	80	35	42	150	8		
		WPPN 1002 5080	100	32	42	150	8		
		WPPN 1252 5100	125	35	48	150	10		
		WTPN 1503 6440	150	43	60	500	20	12	
		WPPN 1603 6440	160	50	58	300	20	12	
		WTPN 2003 6440	200	50	58	500	20	12	

Con agujero pasador

									
JPPN 0805 1000	BPPN 0805 1000	≡	80	12	105	38	108	150	
JPPN 1005 1000	BPPN 1005 1000	≡	100	12	128	38	128	150	
JPPN 1255 1000	BPPN 1255 1000	≡	125	12	156	41	138	150	
JPPN 1607 1000	BPPN 1607 1000	≡	160	12	195	60	175	300	
JPPN 0805 2000	BPPN 0805 2000	≡≡	80	12	105	38	108	150	
JPPN 1005 2000	BPPN 1005 2000	≡≡	100	12	128	38	128	150	
JPPN 1255 2000	BPPN 1255 2000	≡≡	125	12	156	41	138	150	
JPPN 1607 2000	BPPN 1607 2000	≡≡	160	12	195	60	178	350	
JPPN 0805 5000	BPPN 0805 5000	≡	80	12	105	38	108	150	
JPPN 1005 5000	BPPN 1005 5000	≡	100	12	128	38	128	150	
JPPN 1255 5000	BPPN 1255 5000	≡	125	12	156	41	138	150	
JPPN 1607 6440	BPPN 1607 6440	≡≡≡	160	12	195	60	178	400	

Con pletina

												
JPPN 0801 1100	BPPN 0801 1100	FPPN 0801 1000	≡	80	105x85	80x60	9	105	38	108	150	
JPPN 1001 1100	BPPN 1001 1100	FPPN 1001 1000	≡	100	105x85	80x60	9	128	38	128	150	
JPPN 1251 1100	BPPN 1251 1100	FPPN 1251 1000	≡	125	105x85	80x60	9	156	41	138	150	
JPPN 1603 1100	BPPN 1603 1100	FPPN 1603 1000	≡	160	135x110	110/100x77	11	195	60	167	300	
JPPN 2003 1100	BPPN 2003 1100	FPPN 2003 1000	≡	200	135x110	110/100x77	11	235	67	166	400	
JPPN 0801 2100	BPPN 0801 2100	FPPN 0801 2000	≡≡	80	105x85	80x60	9	105	38	108	150	
JPPN 1001 2100	BPPN 1001 2100	FPPN 1001 2000	≡≡	100	105x85	80x60	9	128	38	128	150	
JPPN 1251 2100	BPPN 1251 2100	FPPN 1251 2000	≡≡	125	105x85	80x60	9	156	41	138	150	
JPPN 1603 2100	BPPN 1603 2100	FPPN 1603 2000	≡≡	160	135x110	110/100x77	11	195	60	167	300	
JPPN 2003 2100	BPPN 2003 2100	FPPN 2003 2000	≡≡	200	135x110	110/100x77	11	235	67	166	400	
JPPN 0801 5100	BPPN 0801 5100	FPPN 0801 5000	≡	80	105x85	80x60	9,6	105	34	108	150	
JPPN 1001 5100	BPPN 1001 5100	FPPN 1001 5000	≡	100	105x85	80x60	9,6	128	34	128	150	
JPPN 1251 5100	BPPN 1251 5100	FPPN 1251 5000	≡	125	105x85	80x60	9,6	156	32	138	150	
JPPN 1503 6440		FPPN 1503 6440	≡≡	150	135x110	110/100x77	11	189	60	167	400	
JPPN 1603 6440	BPPN 1603 6440	FPPN 1603 6440	≡≡	160	135x110	110/100x77	11	195	60	167	300	
JPPN 2003 6440	BPPN 2003 6440	FPPN 2003 6440	≡≡	200	135x110	110/100x77	11	235	67	166	400	







Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano

Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano, disponible con un único rodamiento de bolas sellado. La banda de rodadura de poliuretano en color rojo se fabrica mediante moldeo por inyección. La rueda no daña la superficie, elimina el ruido que acompaña a una rueda dura y tiene una baja resistencia a la rodadura cuando se pone en movimiento.









Las ruedas también están disponibles en montajes reforzados de hasta 500 kg JTPU, en montajes de uso intensivo JSPU y en montajes de acero inoxidable JX. Estos conjuntos se utilizan para carros de transporte con capacidades de carga de pequeñas a medianas (450-750 kg en función de las fijaciones) y para aparatos como frigoríficos de tienda. Son ideales para almacenes con superficies lisas. Se utilizan principalmente en la industria de la restauración (cárnicas, cámaras frigoríficas, en la elaboración de ensaladas, en lecherías, en panaderías - en la sala de fermentación).

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 96° Shore A.












Aro

						
	mm	mm	mm	kg	mm	mm
WPPU 0802 5080	80	35	42	150	8	
WPPU 1002 5080	100	35	42	200	8	
WPPU 1252 5100	125	35	48	200	10	

Con agujero pasador

								
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPU 0805 5000	BPPU 0805 5000	80	12	105	38	108	150	
JPPU 1005 5000	BPPU 1005 5000	100	12	128	38	128	150	
JPPU 1255 5000	BPPU 1255 5000	125	12	156	41	138	150	

Con pletina














											
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JPPU 0801 5100	BPPU 0801 5100	FPPU 0801 5000	80	105x85	80x60	9	105	34	108	150	
JPPU 1001 5100	BPPU 1001 5100	FPPU 1001 5000	100	105x85	80x60	9	128	34	128	200	
JPPU 1251 5100	BPPU 1251 5100	FPPU 1251 5000	125	105x85	80x60	9	156	32	138	200	

Rueda PU-R con banda de rodadura de poliuretano

Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano, disponible con cojinete liso, cojinete de agujas y doble cojinete de bolas. La banda de rodadura de poliuretano en color rojo se fabrica mediante moldeo por inyección. La rueda de poliuretano no daña la superficie, elimina el ruido que acompaña al funcionamiento de una rueda dura y tiene una baja resistencia a la rodadura cuando se pone en movimiento. Las ruedas también están disponibles en soportes reforzados para 500 kg JTPU-R y en soportes de acero inoxidable JXPU-R. Las ruedas de PU se utilizan en carros de transporte con capacidades de carga de pequeñas a medianas (360–500 kg según el montaje) o en electrodomésticos, como frigoríficos de tienda. Son ideales para almacenes con superficies lisas. Se utilizan principalmente en la industria de la restauración (cárnicas, cámaras frigoríficas, materias primas, lecherías, panaderías, cámaras de fermentación).

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 96° Shore A.

Aro












								
		mm	mm	mm	kg	mm	Ø	
 	WPPU 0802 1000	80	30	40	120	12		
	WPPU 1002 1000	100	30	44	170	12		
	WPPU 1252 1000	125	35	44	230	15		
	WPPU 1603 1000	160	45	58	320	20		
	WPPU 2003 1000	200	50	58	450	20		
 	WPPU 0802 2000	80	30	40	120	12		
	WPPU 1002 2000	100	30	44	170	12		
	WPPU 1252 2000	125	35	44	230	15		
	WPPU 1603 2000	160	45	58	320	20		
	WPPU 2003 2000	200	50	58	450	20		
 	WPPU 1603 6440	160	45	58	600	20		
	WPPU 2003 6440	200	45	58	500	20		

Ruedas industriales: Pequeñas cargas

Con agujero pasador

				 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
JPPU 0805 1000	BPPU 0805 1000	≡	80	12	105	38	108	120	
JPPU 1005 1000	BPPU 1005 1000	≡	100	12	128	38	128	150	
JPPU 1255 1000	BPPU 1255 1000	≡	125	12	156	41	138	150	
JPPU 1607 1000	BPPU 1607 1000	≡	160	12	195	60	178	320	
JPPU 2007 1000	BPPU 2007 1000	≡	200	12	235	67	178	400	
JPPU 0805 2000	BPPU 0805 2000	≡	80	12	105	38	108	120	
JPPU 1005 2000	BPPU 1005 2000	≡	100	12	128	38	128	150	
JPPU 1255 2000	BPPU 1255 2000	≡	125	12	156	41	138	150	
JPPU 1607 2000	BPPU 1607 2000	≡	160	12	195	60	178	320	
JPPU 2007 2000	BPPU 2007 2000	≡	200	12	235	67	178	400	
JPPU 1607 6440	BPPU 1607 6440	≡	160	12	195	60	178	400	
JPPU 2007 6440	BPPU 2007 6440	≡	200	12	235	67	178	400	

Con pletina

					 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
JPPU 0801 1100	BPPU 0801 1100	FPPU 0801 1000	≡	80	105x85	80x60	9	105	34	108	120	
JPPU 1001 1100	BPPU 1001 1100	FPPU 1001 1000	≡	100	105x85	80x60	9	128	34	128	170	
JPPU 1251 1100	BPPU 1251 1100	FPPU 1251 1000	≡	125	105x85	80x60	9	156	32	138	200	
JPPU 1603 1100	BPPU 1603 1100	FPPU 1603 1000	≡	160	135x110	110/100x77,5	11	195	53	167	320	
JPPU 2003 1100	BPPU 2003 1100	FPPU 2003 1000	≡	200	135x110	110/100x77,5	11	235	53	166	400	
JPPU 0801 2100	BPPU 0801 2100	FPPU 0801 2000	≡	80	105x85	80x60	9	105	34	108	120	
JPPU 1001 2100	BPPU 1001 2100	FPPU 1001 2000	≡	100	105x85	80x60	9	128	34	128	150	
JPPU 1251 2100	BPPU 1251 2100	FPPU 1251 2000	≡	125	105x85	80x60	9	156	32	138	200	
JPPU 1603 2100	BPPU 1603 2100	FPPU 1603 2000	≡	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	320	
JPPU 2003 2100	BPPU 2003 2100	FPPU 2003 2000	≡	200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	400	
JPPU 1603 6440	BPPU 1603 6440	FPPU 1603 6440	≡	160	135x110	110/100x77	11	195	53	167	400	
JPPU 2003 6440	BPPU 2003 6440	FPPU 2003 6440	≡	200	135x110	110/100x77	11	235	53	166	400	









CO Rueda sandwich

Las ruedas sandwich son ruedas fabricadas en polipropileno con un relleno de caucho termoplástico rojo. Esta combinación da como resultado la resistencia de una rueda dura con la flexibilidad de una rueda de goma. Las ruedas amortiguan la marcha y son adecuadas para todo tipo de superficies. El herraje es de chapa de acero galvanizado con doble pista de bolas y una junta de estanqueidad de plástico en la cabeza. La capacidad de carga de un juego es de 150 kg. En la rueda hay un rodamiento de bolas de doble sellado, que garantiza una larga vida útil, baja resistencia a la rodadura y facilidad de movimiento. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C.

Aro

			 mm	 mm	 mm	 kg	 mm		
WPCO 1002 5100			100	35	50	200	10		
WPCO 1252 5100			125	35	50	250	10		

Con agujero pasador

			 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
JPCO 1005 5000		BPCO 1005 5000	100	12	128	38	118	150
JPCO 1255 5000		BPCO 1255 5000	125	12	156	41	134	150

Con pletina

				 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
JPCO 1002 5100		BPCO 1002 5100	FPCO 1002 5000	100	105x85	80x60	9,6	128	34	118	150
JPCO 1252 5100		BPCO 1252 5100	FPCO 1252 5000	125	105x85	80x60	9,6	156	32	123	150



Ruedas industriales

Capacidad de carga media



Rueda RG con banda de rodadura de caucho natural

Rueda de poliamida con banda de rodadura de caucho natural gris con un único rodamiento de bolas sellado de precisión. La rueda con banda de rodadura de caucho gris no deja marcas en el suelo.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 65° Shore A.












Aro

									
			mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm
WTRG 1002 5100			100	35	48	150	10		
WTRG 1252 5100			125	35	48	200	10		

Con agujero pasador

								
			mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTRG 1005 5000		BTRG 1005 5000	100	12	128	40	134	150
JTRG 1255 5000		BTRG 1255 5000	125	12	155	42,5	134	200

Con pletina










											
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTRG 1002 5100		BTRG 1002 5100	FTRG 1002 5000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	150
JTRG 1252 5100		BTRG 1252 5100	FTRG 1252 5000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	200
JTRG 1253 5100		BTRG 1253 5100	FTRG 1253 5000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	200

Rueda RG con banda de rodadura de caucho natural – Uso intensivo

Rueda de poliamida con banda de rodadura de caucho natural gris y un único rodamiento de bolas sellado de precisión. La banda de rodadura de caucho no deja marcas en el suelo.
La serie de uso intensivo cuenta con una horquilla giratoria de acero galvanizado embutido y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie disponen de un engrasador en la cabeza giratoria para su mantenimiento, lo que prolonga considerablemente la vida útil del conjunto.
Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana, cubriendo toda la placa de la horquilla.

Temperatura de funcionamiento -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 65° Shore A.

Aro

									
			mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm
WHRG 0802 5080			80	35	45	150	8		
WHRG 1002 5080			100	35	45	150	8		
WHRG 1252 5080			125	35	45	200	8		

Con pletina



Modelo	Modelo	Modelo	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JSRG 0802 5000	JSRG 0802 5000/B	FSRG 0802 5000	80	105x85	80x60	9	110	35	120	150	
JSRG 1002 5000	JSRG 1002 5000/B	FSRG 1002 5000	100	105x85	80x60	9	130	40	120	150	
JSRG 1252 5000	JSRG 1252 5000/B	FSRG 1252 5000	125	105x85	80x60	9	160	45	120	200	

Rueda PB con banda de rodadura de caucho azul

Rueda de poliamida con banda de rodadura de caucho azul con rodamientos de agujas y bolas. Banda de rodadura de caucho natural de alta calidad que no deja marcas en el suelo ni lo daña.

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 70° Shore A.

Aro

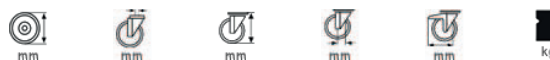


Modelo	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm
WTPB 1002 2000	100	38	50	160	15	10	HAX 151049
WTPB 1252 2000	125	40	50	180	15	10	HAX 151049
WTPB 1503 2000	150	50	60	300	20	12	HAX 201361 D
WTPB 1603 2000	160	50	60	300	20	12	HAX 201361 D
WTPB 2003 2000	200	50	60	450	20	12	HAX 201361 D














Modelo	mm	mm	mm	kg	mm
WTPB 1002 5100	100	35	50	160	10
WTPB 1252 5100	125	35	50	180	10

Con agujero pasador



Modelo	Modelo	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPB 1005 2000	BTPB 1005 2000	100	12	128	40	134	160	
JTPB 1255 2000	BTPB 1255 2000	125	12	155	42,5	134	180	
JTPB 1005 5000	BTPB 1005 5000	100	12	128	40	134	160	
JTPB 1255 5000	BTPB 1255 5000	125	12	155	42,5	134	180	

Con pletina

										
JTPB 1002 2100	BTPB 1002 2100	FTPB 1002 2000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	160
JTPB 1252 2100	BTPB 1252 2100	FTPB 1252 2000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	180
JTPB 1253 2100	BTPB 1253 2100	FTPB 1253 2000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	180
JTPB 1503 2100	BTPB 1503 2100	FTPB 1503 2000	150	135x110	105x75/80	10,5	188	53	160	300
JTPB 1603 2100	BTPB 1603 2100	FTPB 1603 2000	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	160	300
JTPB 2003 2100	BTPB 2003 2100	FTPB 2003 2000	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	450
JTPB 1002 5100	BTPB 1002 5100	FTPB 1002 5000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	160
JTPB 1252 5100	BTPB 1252 5100	FTPB 1252 5000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	180
JTPB 1253 5100	BTPB 1253 5100	FTPB 1253 5000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	180

PF Performa – rueda de goma gris con centro de plástico










Rueda de plástico con banda de rodadura de caucho gris – banda de rodadura Performa®, con rodamiento de bolas sellado de precisión simple y rodamiento de bolas doble. La banda de rodadura Performa® es una banda de rodadura inventada y patentada por Colson, utilizada con éxito en varios segmentos del mercado. Combina todas las ventajas de la banda de rodadura de caucho natural y de caucho sintético. La ventaja de la banda de rodadura Performa proviene de sus propiedades físicas y químicas. Éstas son

1. Alta resistencia a los daños mecánicos de la banda de rodadura.
2. Resistencia a aceites, grasas y lejías – hemos eliminado los puntos débiles de la banda de rodadura de caucho natural. Muy importante en la industria alimentaria, panaderías, hoteles, restaurantes, entre otros.
3. La banda de rodadura no deja marcas en el suelo, no ensucia, no raya, es decir, minimiza el coste de propiedad.
4. Elevada flexibilidad de la banda de rodadura: 68 (+/- 5)° shore A.
5. Banda de rodadura Performa disponible en dos colores; gris – símbolo PF y azul – símbolo PR.

Posibilidad de juego con freno de bloqueo direccional (DTPF). Ruedas también disponibles en montajes JPPF para industria ligera y JSPF para uso intensivo.

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 68° Shore A.


















Aro

								
WTPF 1002 5100		100	32	50	150	10		
WTPF 1252 5100		125	40	50	180	10		
WTPF 1603 6443		160	50	64	250	20	12	HAX 201364
WTPF 2003 6443		200	50	64	300	20	12	HAX 201364

Con agujero pasador

							
JTPF 1005 5000	BTPF 1005 5000	100	12	128	40	134	150
JTPF 1255 5000	BTPF 1255 5000	125	12	155	42,5	134	180

Con pletina

												
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPF 1002 5100		BTPF 1002 5100	FTPf 1002 5000		100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	150
JTPF 1252 5100		BTPF 1252 5100	FTPf 1252 5000		125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	180
JTPF 1253 5100		BTPF 1253 5100	FTPf 1253 5000		125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	180
JTPF 1603 6443		BTPF 1603 6443	FTPf 1603 6443		160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	160	250
JTPF 2003 6443		BTPF 2003 6443	FTPf 2003 6443		200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	300

TB Rueda reforzada con banda de rodadura de caucho, Uso intensivo














Rueda de poliamida reforzada con fibra de vidrio y banda de rodadura de caucho negro de alta calidad, con dos rodamientos de bolas de precisión. Una rueda muy robusta, utilizada en condiciones que requieren juegos de rodadura especialmente buenos.

La serie de uso intensivo cuenta con una horquilla giratoria de acero galvanizado embutido y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie disponen de un engrasador en la cabeza giratoria para su mantenimiento, lo que prolonga considerablemente la vida útil del juego.














Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana, cubriendo toda la placa de la horquilla.

Temperatura de funcionamiento -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 65° Shore A.

Aro

								
	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm
WHTB 0803 6153		80	40	45	110	15	8	HAX 150845
WHTB 1003 6153		100	40	45	140	15	8	HAX 150845
WHTB 1253 6443		125	50	64	240	20	12	HAX 201364
WHTB 1253 6553/N		125	50	60	240	25		
WHTB 1253 6553		125	50	64	240	25		












Con pletina

												
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
JSTB 0803 6153		JSTB 0803 6153/B	FSTB 0803 6153		80	105x85	80x60	9	110	35	120	110
JSTB 1003 6153		JSTB 1003 6153/B	FSTB 1003 6153		100	105x85	80x60	9	130	40	120	140
JSTB 1253 6443		JSTB 1253 6443/B	FSTB 1253 6443		125	135x112	105x75/80	11	160	50	145	240









AU Rueda Ergoforma de aluminio/poliuretano para trabajos semipesados

La rueda con núcleo de aluminio y banda de rodadura de poliuretano con un diseño ergonómico (redondeado) ha sido diseñada y fabricada en Colson Polonia como una rueda innovadora y la primera rueda de este tipo en el mercado. La rueda con banda de rodadura redondeada facilita las maniobras gracias a su menor resistencia a la rodadura. La serie de estas ruedas se denomina Ergoforma. La rueda está fabricada con el mejor poliuretano fundido y una aleación de aluminio específica. Incorpora rodamientos de bolas sellados dobles y un anillo estabilizador interno. La rueda con banda de rodadura de poliuretano no daña las superficies, garantiza una marcha silenciosa y es resistente a muchos productos químicos. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.












Aro

								
		mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm
		WTAU 1002 6150 R	100	40	40	250	15	10
		WTAU 1252 6440 R	125	40	50	300	20	12
		WTAU 1603 6440 R	160	50	60	500	20	12
		WTAU 2003 6440 R	200	50	60	700	20	12

Con agujero pasador

									
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTAU 1005 6150 R	BTAU 1005 6150 R	100	12	128	40	134	250		
JTAU 1255 6440 R	BTAU 1255 6440 R	125	12	155	42,5	134	300		






















Con pletina

												
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTAU 1002 6150 R	BTAU 1002 6150 R	FTAU 1002 6150 R	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	250		
JTAU 1252 6440 R	BTAU 1252 6440 R	FTAU 1252 6440 R	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	300		
JTAU 1603 6440 R	BTAU 1603 6440 R	FTAU 1603 6440 R	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	160	500		
JTAU 2003 6440 R	BTAU 2003 6440 R	FTAU 2003 6440 R	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	500		













Rueda AU de aluminio/poliuretano

La rueda de aluminio-poliuretano está fabricada con una banda de rodadura de poliuretano fundido de primera calidad, por lo que proporciona mayor flexibilidad que una banda de rodadura de PU estándar (núcleo de poliamida con banda de rodadura de poliuretano). Rueda con dos rodamientos de bolas RS de precisión y anillo estabilizador interno. El diseño de doble rodamiento anula el bamboleo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la resistencia. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas. Rueda fabricada en aleación de aluminio específica. Banda de rodadura de poliuretano apta para el contacto con aceites, grasas. Disponibles en montajes con una capacidad de carga de 500 kg. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.



















Aro

									
			mm	mm	mm	kg	mm	mm	
		WTAU 1002 6150		100	40	40	250	15	10
		WTAU 1252 6440		125	40	50	300	20	12
		WTAU 1503 6440		150	50	62	550	20	12
		WTAU 1603 6440		160	50	62	500	20	12
		WTAU 2003 6440		200	50	62	700	20	12
		WTAU 2503 6250 / 25 M12		250	50	62	800	25	12
		WTAU 2503 6250 / 25 M14		250	50	62	800	25	14
		WTAU 2503 6300 / 30		250	50	60	1000	30	

Con agujero pasador

									
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
		JTAU 1005 6150		100	12	128	40	134	250
		BTAU 1005 6150		125	12	155	42,5	134	300
		JTAU 1255 6440		125	12	155	42,5	134	300













Con pletina

											
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
				100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	250
				125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	300
				125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	300
				150	135x110	105x75/80	10,5	188	53	160	500
				160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	160	500
				200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	500

















AU SOFT rueda de aluminio con banda de rodadura de poliuretano blando

La rueda de aluminio-poliuretano es una rueda con una banda de rodadura de poliuretano fundido blando de alta calidad, con dos rodamientos de bolas de precisión. El diseño de doble rodamiento anula el bamboleo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la resistencia. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas. El juego de ruedas de 250 mm está montado sobre un soporte de freno trasero. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 78° Shore A.

Aro

							
	mm	mm	mm	kg	mm		
WTAU 1002 6120 SOFT		100	30	40	150	12	
WTAU 1252 6120 SOFT		125	40	40	225	12	
WTAU 1603 6440 SOFT		160	50	60	500	20	
WTAU 2003 6440 SOFT		200	50	60	700	20	
WTAU 2503 6440 SOFT		250	50	60	800	20	

Con pletina

										
JTAU 1002 6120 SOFT	BTAU 1002 6120 SOFT	FTAU 1002 6120 SOFT	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTAU 1002 6120 SOFT	BTAU 1002 6120 SOFT	FTAU 1002 6120 SOFT		100	105x88	80x60	8,5	128	40	134 150
JTAU 1252 6120 SOFT	BTAU 1252 6120 SOFT	FTAU 1252 6120 SOFT		125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134 200
JTAU 1603 6440 SOFT	BTAU 1603 6440 SOFT	FTAU 1603 6440 SOFT		160	135x110	105x75/80	10,5	193	53	160 500
JTAU 2003 6440 SOFT	BTAU 2003 6440 SOFT	FTAU 2003 6440 SOFT		200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160 500
JTAU 2503 6440 SOFT	BTAU 2503 6440 SOFT*	FTAU 2503 6440 SOFT		250	200x160	150x115	14x26	340	85	500
















Rueda de aluminio AU SOFT H con banda de rodadura de poliuretano blando

La rueda de aluminio con banda de rodadura de poliuretano blando es una rueda con banda de rodadura de poliuretano blando fundido de alta calidad, con dos rodamientos de bolas de precisión y un casquillo estabilizador interno. El diseño de doble rodamiento anula el bamboleo, mejora la estabilidad de la rueda al rodar y reduce la resistencia. Garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas.














La rueda de aluminio con banda de rodadura de poliuretano blando está disponible con diámetros de 160 y 200 mm y con soportes giratorios, giratorios-freno y fijos. La rueda está disponible con un orificio de eje de 12 mm.

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 80°(+/- 5)° shore A.

Aro

									
		mm	mm	mm	kg	mm			
		WTAU 1603 6440 SOFT H		160	50	60	400	20	12
		WTAU 2003 6440 SOFT H		200	50	60	450	20	12

Con pletina























										
JTAU 1603 6440 SOFT H	BTAU 1603 6440 SOFT H	FTAU 1603 6440 SOFT H	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTAU 1603 6440 SOFT H	BTAU 1603 6440 SOFT H	FTAU 1603 6440 SOFT H		160	135x110	105x75/80	10,5	193	53	160 400
JTAU 2003 6440 SOFT H	BTAU 2003 6440 SOFT H	FTAU 2003 6440 SOFT H		200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160 450

Rueda de poliamida PN














La rueda de poliamida está disponible con rodamiento de agujas, rodamiento de bolas y doble rodamiento de bolas. La rueda de poliamida es una rueda dura con una gran resistencia a productos químicos como grasas, aceites, gasolina, disolventes y condiciones meteorológicas. Los rodamientos dobles mejoran la estabilidad de la rueda al rodar junto con una garantía de baja resistencia. También garantizan un funcionamiento silencioso y sin problemas.

Para los carros y equipos con una mayor capacidad de carga y un funcionamiento continuo de alta resistencia, sugerimos utilizar los juegos de uso intensivo JSPN. Debido a sus propiedades, se instalan con éxito en juegos de acero inoxidable. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.












Aro

									
		mm	mm	mm	kg	mm	mm		
 	WTPN 1002 2000		100	35	44	400	15	10	HAX 151049
	WTPN 1252 2000		125	38	44	250	15	10	HAX 151049
	WTPN 1503 2000		150	45	58	800	20	13	HAX 201361
	WTPN 1603 2000		160	40	58	450	20	13	HAX 201361
	WTPN 2003 2000		200	50	58	500	20	13	HAX 201361
 	WTPN 1002 5100		100	32	50	250	10		
	WTPN 1252 5100		125	35	50	250	10		
 	WTPN 1503 6440		150	43	60	500	20	12	
	WTPN 1603 6440		160	40	60	450	20	12	
	WTPN 2003 6440		200	50	58	500	20	12	

Con agujero pasador

									
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPN 1005 2000		BTPN 1005 2000		100	12	128	40	134	250
JTPN 1255 2000		BTPN 1255 2000		125	12	155	42,5	134	250
JTPN 1005 5000		BTPN 1005 5000		100	12	128	40	134	250
JTPN 1255 5000		BTPN 1255 5000		125	12	155	42,5	134	250

Con pletina









										
JTPN 1002 2100	BTPN 1002 2100	FTPN 1002 2000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	250
JTPN 1252 2100	BTPN 1252 2100	FTPN 1252 2000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	250
JTPN 1253 2100	BTPN 1253 2100	FTPN 1253 2000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	250
JTPN 1503 2100	BTPN 1503 2100	FTPN 1503 2000	150	135x110	105x75/80	10,5	188	53	160	500
JTPN 1603 2100	BTPN 1603 2100	FTPN 1603 2000	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	160	450
JTPN 2003 2100	BTPN 2003 2100	FTPN 2003 2000	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	500
JTPN 1002 5100	BTPN 1002 5100	FTPN 1002 5000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	250
JTPN 1252 5100	BTPN 1252 5100	FTPN 1252 5000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	250
JTPN 1253 5100	BTPN 1253 5100	FTPN 1253 5000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	250
JTPN 1503 6440	BTPN 1503 6440	FTPN 1503 6440	150	135x110	105x75/80	10,5	188	53	160	500
JTPN 1603 6440	BTPN 1603 6440	FTPN 1603 6440	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	160	450
JTPN 2003 6440	BTPN 2003 6440	FTPN 2003 6440	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	160	500

PN Rueda de poliamida. Uso intensivo

Rueda de poliamida con rodamiento de bolas simple. La serie de uso intensivo se caracteriza por una horquilla giratoria de acero galvanizado de embutición profunda y una cabeza giratoria con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie disponen de un engrasador en la cabeza giratoria para su mantenimiento, lo que prolonga considerablemente la vida útil del conjunto. Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla.

También hay ruedas disponibles en montajes de uso intensivo con una rueda para 1000 kg JS/JBPN. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.

Aro

							
WHPN 0802 5080		80	35	45	175	8	
WHPN 1002 5080		100	32	45	250	8	
WHPN 1252 5080		125	35	45	250	8	

Con pletina

										
JSPN 0802 5000	JSPN 0802 5000/B	FSPN 0802 5000	80	105x85	80x60	9	110	35	120	175
JSPN 1002 5000	JSPN 1002 5000/B	FSPN 1002 5000	100	105x85	80x60	9	130	40	120	250
JSPN 1252 5000	JSPN 1252 5000/B	FSPN 1252 5000	125	105x85	80x60	9	160	45	120	250










Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano

Juego de ruedas de poliamida con banda de rodadura de poliuretano, con un único rodamiento de bolas sellado de precisión. La rueda no daña la superficie, elimina el ruido que acompaña a una rueda dura y tiene una baja resistencia a la rodadura cuando se pone en movimiento.

Es adecuada para entornos húmedos, ya que no absorbe agua. La rueda se utiliza en carros de transporte y en aparatos como los frigoríficos de las tiendas. Es ideal para almacenes con superficies lisas. También está disponible en accesorios de acero inoxidable. Esta opción se utiliza en la industria de la restauración (cárnicas, cámaras frigoríficas, en la elaboración de ensaladas, en lecherías, en panaderías - en la sala de fermentación).

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 96° Shore A.












Aro

									
WTPU 1002 5100			100	35	50	250	10		
WTPU 1252 5100			125	35	50	250	10		

Con agujero pasador

								
JTPU 1005 5000		BTPU 1005 5000	100	12	128	40	134	250
JTPU 1255 5000		BTPU 1255 5000	125	12	155	42,5	134	250














Con pletina

											
JTPU 1002 5100		BTPU 1002 5100	FTPU 1002 5000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	250
JTPU 1252 5100		BTPU 1252 5100	FTPU 1252 5000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	250
JTPU 1253 5100		BTPU 1253 5100	FTPU 1253 5000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	250







Rueda PU-R con banda de rodadura de poliuretano

Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano, disponible con cojinete liso, cojinete de agujas y doble cojinete de bolas. La banda de rodadura de poliuretano en color rojo se fabrica mediante moldeo por inyección. La rueda no daña la superficie, elimina el ruido que acompaña al funcionamiento de una rueda dura y tiene una baja resistencia a la rodadura cuando se pone en movimiento. Las ruedas también están disponibles con soportes de hasta 400 kg JPPU-R y con soportes de acero inoxidable JXPU-R. Las ruedas de PU se utilizan para carros de transporte, electrodomésticos, por ejemplo, frigoríficos de tienda. Son ideales para almacenes con superficies lisas. En la versión inoxidable, se utilizan principalmente en la industria de la restauración (carnicerías, cámaras frigoríficas, en la elaboración de ensaladas, en lecherías, en panaderías - en la sala de fermentación). Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 96° Shore A.













Aro

								
		mm	mm	mm	kg	mm		
 	WPPU 1002 1000	100	30	44	170	12		
	WPPU 1252 1000	125	35	44	230	15		
	WPPU 1603 1000	160	45	58	320	20		
	WPPU 2003 1000	200	50	58	450	20		
 	WPPU 1002 2000	100	30	44	170	12		
	WPPU 1252 2000	125	35	44	230	15		
	WPPU 1603 2000	160	45	58	320	20		
	WPPU 2003 2000	200	50	58	450	20		
 	WPPU 1603 6440	160	45	58	600	20		
	WPPU 2003 6440	200	45	58	500	20		

Con agujero pasador

							
		mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTPU 1005 1000	BTPU 1005 1000	100	12	128	38	134	170
JTPU 1255 1000	BTPU 1255 1000	125	12	155	41	134	230
JTPU 1005 2000	BTPU 1005 2000	100	12	128	38	134	170
JTPU 1255 2000	BTPU 1255 2000	125	12	155	41	134	230

Con pletina

												
JTPU 1002 1100	BTPU 1002 1100	FTPU 1002 1000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	128	170		
JTPU 1252 1100	BTPU 1252 1100	FTPU 1252 1000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	230		
JTPU 1253 1100	BTPU 1253 1100	FTPU 1253 1000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	230		
JTPU 1603 1100	BTPU 1603 1100	FTPU 1603 1000	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	167	320		
JTPU 2003 1100	BTPU 2003 1100	FTPU 2003 1000	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	166	450		
JTPU 1002 2100	BTPU 1002 2100	FTPU 1002 2000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	128	170		
JTPU 1252 2100	BTPU 1252 2100	FTPU 1252 2000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	230		
JTPU 1253 2100	BTPU 1253 2100	FTPU 1253 2000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	230		
JTPU 1603 2100	BTPU 1603 2100	FTPU 1603 2000	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	167	320		
JTPU 2003 2100	BTPU 2003 2100	FTPU 2003 2000	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	166	450		
JTPU 1603 6440	BTPU 1603 6440	FTPU 1603 6440	160	135x110	105x75/80	10,5	195	53	167	500		
JTPU 2003 6440	BTPU 2003 6440	FTPU 2003 6440	200	135x110	105x75/80	10,5	238	53	166	500		

Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano. Uso intensivo










Rueda de poliamida con banda de rodadura de poliuretano inyectado, con un único rodamiento de bolas de precisión sellado.

La rueda es resistente a muchos productos químicos, por lo que se utiliza a menudo en la industria alimentaria.












La serie de uso intensivo cuenta con una horquilla giratoria de acero galvanizado de embutición profunda y un cabezal giratorio con un rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie disponen de un engrasador en la cabeza giratoria para su mantenimiento, lo que prolonga considerablemente la vida útil del conjunto. Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla.

Los conjuntos también están disponibles con una rueda de PU de uso intensivo de hasta 515 kg JSPU. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 96° Shore A.

Aro

									
WHPU 0802 5080			80	35	45	175	8		
WHPU 1002 5080			100	35	45	250	8		
WHPU 1252 5080			125	35	45	250	8		


Con pletina

											
JSPU 0802 5000	JSPU 0802 5000/B	FSPU 0802 5000	80	105x85	80x60	9	110	35	120	175	
JSPU 1002 5000	JSPU 1002 5000/B	FSPU 1002 5000	100	105x85	80x60	9	130	40	120	250	
JSPU 1252 5000	JSPU 1252 5000/B	FSPU 1252 5000	125	105x85	80x60	9	160	45	120	250	









Rueda sandwich CO

Las ruedas sandwich son ruedas fabricadas en polipropileno con un relleno de caucho termoplástico rojo. Esta combinación da como resultado la resistencia de una rueda dura con la flexibilidad de una rueda de goma. Las ruedas amortiguan la marcha y son adecuadas para todo tipo de superficies. El herraje está fabricado en resistente chapa de acero galvanizado con una doble pista de bolas y un anillo de estanqueidad de plástico en la cabeza. En la rueda hay un rodamiento de bolas de doble sellado. Garantiza una larga vida útil, baja resistencia a la rodadura y facilidad de movimiento.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C.












Aro

			 mm	 mm	 mm	 kg	 mm	 mm	
WTCO 1002 5100			100	35	50	200	10		
WTCO 1252 5100			125	35	50	250	10		

Con agujero pasador

			 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
JTCO 1005 5000		BTCO 1005 5000	100	12	128	40	134	200
JTCO 1255 5000		BTCO 1255 5000	125	12	155	42,5	134	250

Con pletina

				 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
JTCO 1002 5100		BTCO 1002 5100	FTCO 1002 5000	100	105x88	80x60	8,5	128	40	134	200
JTCO 1252 5100		BTCO 1252 5100	FTCO 1252 5000	125	105x88	80x60	8,5	155	42,5	134	250
JTCO 1253 5100		BTCO 1253 5100	FTCO 1253 5000	125	135x110	105x75/80	10,5	155	42,5	134	250



Ruedas industriales

Gran capacidad de carga



Rueda reforzada RG con banda de rodadura de caucho natural. Uso intensivo



Rueda de poliamida reforzada con fibra de vidrio y banda de rodadura de caucho gris, con doble rodamiento de bolas de precisión sellado.



















La serie de uso intensivo incorpora una horquilla giratoria de acero galvanizado embutido y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie disponen engrasador en la cabeza giratoria para su mantenimiento, lo que prolonga considerablemente la vida útil del conjunto.

Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana, cubriendo toda la placa de la horquilla.

Temperatura de funcionamiento -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 65° Shore A.

Aro

								
WHRG 1002 6123		100	40	45	150	12	8	HAX 120845
WHRG 1252 6153		125	40	45	200	15	8	HAX 150845
WHRG 1603 6443		160	50	64	300	20	12	HAX 201364
WHRG 1603 6553/N=60		160	50	60	300	20		
WHRG 1603 6553		160	50	64	300	20	12	HAX 251264
WHRG 2003 6443		200	50	64	380	20	12	HAX 201364
WHRG 2003 6553/N=60		200	50	60	380	25		
WHRG 2003 6553		200	50	64	380	25	12	HAX 251264
WHRG 2503 6443		250	50	64	475	20	12	HAX 201364
WHRG 2503 6553/N=60		250	50	60	475	25		
WHRG 2503 6553		250	50	64	475	25	12	HAX 251264

Con pletina




											
JSRG 1002 6123	JSRG 1002 6123/B	FSRG 1002 6123		100	105x85	80x60	9	130	40	120	150
JSRG 1252 6153	JSRG 1252 6153/B	FSRG 1252 6153		125	105x85	80x60	9	160	50	120	200
JSRG 1603 6443	JSRG 1603 6443/B	FSRG 1603 6443		160	135x112	105x75/80	11	195	55	145	300
JSRG 2003 6443	JSRG 2003 6443/B	FSRG 2003 6443		200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	380
JSRG 2503 6443	JSRG 2503 6443/B	FSRG 2503 6443		250	135x112	105x75/80	11	290	65	145	475

Rueda AU de aluminio/poliuretano de alta resistencia serie H

La rueda de aluminio-poliuretano es una rueda de alta calidad con una banda de rodadura de poliuretano fundido, soportada por un par de rodamientos de bolas 6204 RS. El doble rodamiento de bolas garantiza un funcionamiento silencioso y sin problemas y una baja resistencia a la rodadura de la rueda. El cabezal sellado, impide y protege la entrada de suciedad en el mecanismo giratorio y el revestimiento de zinc de la superficie de la horquilla garantiza una buena resistencia a la corrosión. Los conjuntos de freno están equipados con un tornillo de ajuste de la fuerza de frenado.

Fijaciones para rueda fi 160 mm: grosor de la chapa 6 mm, grosor de la horquilla 4 mm.

Fijaciones para rueda fi 200 mm: grosor de la placa 6 mm, grosor de la horquilla 5 mm.

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.

Aro

	mm	mm	mm	kg	mm		
WTAU 1603 6440	160	50	62	500	20	20/12	
WTAU 2003 6440	200	50	62	700	20	20/12	

Con pletina

			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JHAU 1603 6440	BHAU 1603 6440	FHAU 1603 6440	160	135x110	105x80	13.5x11	215	53				500
JHAU 2003 6440	BHAU 2003 6440	FHAU 2003 6440	200	135x110	105x80	13.5x11	245	56				700


















Con pletina

			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
BHAU 1603 6440 FRONT BRAKE	BHAU 1603 6440 CENTRAL BRAKE		160	135x110	105x80	13.5x11	215	53				500
BHAU 2003 6440 FRONT BRAKE	BHAU 2003 6440 CENTRAL BRAKE		200	135x110	105x80	13.5x11	245	55				700




















Rueda de aluminio/poliuretano AU uso intensivo

La rueda de aluminio-poliuretano es una rueda con una banda de rodadura de poliuretano fundido de alta calidad, con dos rodamientos de bolas RS de precisión. Los rodamientos de bolas dobles anulan el bamboleo y mejoran la estabilidad de la rueda al rodar, además de garantizar una baja resistencia. También garantizan un funcionamiento silencioso y sin problemas. La serie de uso intensivo cuenta con una horquilla giratoria de acero galvanizado embutido y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie tienen un engrasador en la cabeza giratoria para permitir mantenimiento, lo que aumenta considerablemente la vida útil del conjunto. Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla. Ruedas disponibles en montajes de la serie JH de hasta 700 kg. Temperatura de funcionamiento -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 92° Shore A.

Aro

										
			mm	mm	mm	kg	mm			
WHAU 1002 6150			100	40	45	200	15	15/8		
WHAU 1252 6150			125	40	50	300	20	20/12		
WHAU 1253 6440			125	50	62	450	20	20/12		
WTAU 1603 6440			160	50	62	500	20	20/12		
WTAU 2003 6440			160	50	62	700	20	20/12		
WHAU 2003 6440			200	50	62	800	20	20/12		
WHAU 2503 6550			250	50	62	1000	25	25/12		

Con pletina


												
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
con pletina	JSAU 1002 6150/B	FSAU 1002 6150		100	105x85	80x60	9	130	40	120	200	
JSAU 1252 6150	JSAU 1252 6150/B	FSAU 1252 6150		125	105x85	80x60	9	160	45	120	250	
JSAU 1253 6440	JSAU 1253 6440/B	FSAU 1253 6440		125	135x112	105x75/80	11	160	50	145	450	
JSAU 1603 6440	JSAU 1603 6440/B	FSAU 1603 6440		160	135x112	105x75/80	11	195	55	145	500	
JSAU 2003 6440	JSAU 2003 6440/B	FSAU 2003 6440		200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	650	
JBAU 2003 6440	JBAU 2003 6440/B	FSAU 2003 6440		200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	800	
JBAU 2503 6550	JBAU 2503 6550/B	FSAU 2503 6550		250	135x112	105x75/80	11	290	65	145	1000	
























Rueda CV con banda de rodadura ColsonThane

Rueda con banda de rodadura de hierro fundido ColsonThane con doble rodamiento de bolas. La serie de uso intensivo incorpora una horquilla giratoria de acero galvanizado de embutición profunda y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie tienen un engrasador en la cabeza giratoria para su mantenimiento, lo que alarga significativamente la vida del conjunto. Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla.


Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: Shore 92°A.











Aro



							
	mm	mm	mm	kg	mm	mm	
WHCV 0803 6151		80	30	45	180	15	8 HAX 150845
WHCV 1003 6153		100	40	45	250	15	8 HAX 150845
WHCV 1253 6443		125	50	64	480	20	12 HAX 201364
WHCV 1253 6553/N=60		125	50	60	480	25	
WHCV 1253 6553		125	50	64	480	25	
WHCV 1603 6443		160	50	64	600	20	12 HAX 201364
WHCV 1603 6553/N=60		160	50	60	600	25	
WHCV 1603 6553		160	50	64	600	25	
WHCV 2003 6443		200	50	64	750	20	12 HAX 201364
WHCV 2003 6553/N=60		200	50	60	750	25	
WHCV 2003 6553		200	50	64	750	25	
WHCV 2503 6443		250	50	64	1000	20	12 HAX 201364
WHCV 2503 6553/N=60		250	50	60	1000	25	
WHCV 2503 6553		250	50	64	1000	25	
WHCV 3103 6662		310	65	78	1500	30	16 HAX 301678
WHCV 3503 6662		350	70	78	1800	30	16 HAX 301678
WHCV 4003 6662		400	70	78	2100	30	16 HAX 301678

Con pletina



				
	mm	mm	mm	kg
JSCV 0803 6151		JSCV 0803 6151/B	FSCV 0803 6151	80 105x85 80x60 9 110 35 120 180
JSCV 1003 6153		JSCV 1003 6153/B	FSCV 1003 6153	100 105x85 80x60 9 130 40 120 250
JBCV 1253 6443		JBCV 1253 6443/B	FSCV 1253 6443	125 135x112 105x75/80 11 160 50 145 490
JBCV 1603 6443		JBCV 1603 6443/B	FSCV 1603 6443	160 135x112 105x75/80 11 195 55 145 600
JBCV 2003 6443		JBCV 2003 6443/B	FSCV 2003 6443	200 135x112 105x75/80 11 235 55 145 750
JBCV 2503 6443		JBCV 2503 6443/B	FSCV 2503 6443	250 135x112 105x75/80 11 290 60 145 1000

Rueda de hierro fundido/poliuretano de alta resistencia CU para fijación JT y JW

Rueda de cubo de hierro fundido con banda de rodadura de poliuretano fundido, disponible en diámetros de 80 a 500 mm. Rodamiento de bolas doble en la rueda. Rueda compatible con las series de fijación JT y JW simple y JW tándem. La rueda marcada con el código ** tiene un engrasador para su mantenimiento.

Temperatura de funcionamiento: -20°C / +80°C. Dureza de la banda de rodadura: 91° Shore A.

* Ruedas disponibles a granel sin accesorios.

Aro



	mm	mm	mm	kg	mm	
WHCU 0602 6150 *		60	30	30	130	15
WHCU 0802 6120		80	20	10	150	12
WHCU 0802 6150		80	36	36	250	15
WHCU 0982 6440 *		98	30	30	275	20
WHCU 1002/25 6150 *		100	25	25	200	15
WHCU 1002/30 6150		100	30	30	250	15
WHCU 1002/30 6250 *		100	30	30	275	25
WHCU 1002/40 6440		100	40	40	300	20
WHCU 1002/50 6440		100	50	60	400	20
WHCU 1232/30 6150 *		123	30	30	300	15
WHCU 1253/25 6150 *		125	25	25	250	15
WHCU 1253/25 6250 *		125	25	30	250	25
WHCU 1253/30 6440 *		125	30	30	300	20
WHCU 1252/30 6150		125	30	30	300	15
WHCU 1252/35 6440		125	35	35	350	20
WHCU 1252/40 6440		125	40	50	400	20
WHCU 1252/40(40) 6440 *		125	40	40	400	20
WHCU 1252/40 6250 *		125	40	40	400	25
WHCU 1252/50 6440 *		125	50	60	500	20
WHCU 1482/40 6440 *		148	40	40	500	20
WHCU 1503/30 6170		150	30	30	400	17
WHCU 1503/35 6440		150	35	35	450	20
WHCU 1503/40 6440		150	40	40	500	20
WHCU 1503/40 6250		150	40	40	500	25
WHCU 1503/50 6440		150	50	60	650	20
WHCU 1503/50 6250 *		150	50	60	650	25
WHCU 1503/50(50) 6440 *		150	50	50	650	20
WHCU 1503/50(50) 6250 *		150	50	50	650	25
WHCU 1503/60 6250 *		150	60	60	650	25



Aro



		mm	mm	mm	kg	mm
WHCU 1753/35 6440		175	35	35	600	20
WHCU 1753/40 6440		175	40	40	650	20
WHCU 2003/40 6440		200	40	40	800	20
WHCU 2003/45 6250		200	45	45	1000	25
WHCU 2003/50 6440 *		200	50	60	1100	20
WHCU 2003/50 6250		200	50	60	1100	25
WHCU 2003/80 6300 **		200	80	80	1600	30
WHCU 2503/60 6250		250	60	60	1400	25
WHCU 2503/80 6300 **		250	80	80	1800	30
WHCU 3003/70 6300		300	70	70	2200	30
WHCU 3003/100 6400		300	100	100	2800	40
WHCU 4003/100 6400		400	100	100	4000	40
WHCU 4003/125 6400		400	125	125	4600	40
WHCU 5003 6500		500	100	100	4500	50
WHCU 7003 6500 *		700	100	100	4500	50

La rueda anterior se utiliza en las series de productos:

JTCU



JWCU SINGLE



JWCU DOBLE



CON RACOR PARA RECIPIENTE



Rueda de poliuretano fundido CU 80-250 mm

Juego de ruedas con cubo de hierro fundido y banda de rodadura de poliuretano fundido para cargas pesadas. La rueda de poliuretano fundido tiene un rodamiento de bolas doble. La banda de rodadura de poliuretano es resistente a muchos productos químicos. Herraje estampado de acero de alta calidad. Cabezal giratorio provisto de dos filas de rodamientos de bolas de acero endurecido. Los dos últimos dígitos del código son la anchura de la rueda, por ejemplo JTCU 2003 6040 - la rueda tiene 40 mm de anchura. Otros parámetros destacados en la tabla.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 91° Shore A.

Con pletina



JTCU	BTCU	FTCU		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JTCU 0802 6020	BTCU 0802 6020	FTCU 0802 6020		80	100x85	80x60	9x12	118	36	150	
JTCU 0802 6036	BTCU 0802 6036	FTCU 0802 6036		80	100x85	80x60	9x12	118	36	250	
JTCU 1002 6030	BTCU 1002 6030	FTCU 1002 6030		100	100x85	80x60	9x12	135	36	250	
JTCU 1002 6040	BTCU 1002 6040	FTCU 1002 6040		100	100x85	80x60	9x12	135	36	300	
JTCU 1252 6030	BTCU 1252 6030	FTCU 1252 6030		125	135x110	105x80	13x16	166	45	300	
JTCU 1252 6035	BTCU 1252 6035	FTCU 1252 6035		125	135x110	105x80	13x16	166	45	300	
JTCU 1252 6040	BTCU 1252 6040	FTCU 1252 6040		125	135x110	105x80	13x16	166	45	400	
JTCU 1503 6030	BTCU 1503 6030	FTCU 1503 6030		150	135x110	105x80	13x16	189	50	400	
JTCU 1503 6035	BTCU 1503 6035	FTCU 1503 6035		150	135x110	105x80	13x16	189	50	450	
JTCU 1503 6040	BTCU 1503 6040	FTCU 1503 6040		150	135x110	105x80	13x16	189	50	500	
JTCU 1503 6050	---	FTCU 1503 6050		150	135x110	105x80	13x16	189	50	600	
JTCU 1753 6035	BTCU 1753 6035	FTCU 1753 6035		175	135x110	105x80	13x16	238	57	600	
JTCU 1753 6040	BTCU 1753 6040	FTCU 1753 6040		175	135x110	105x80	13x16	238	57	650	
JTCU 2003 6040	BTCU 2003 6040	FTCU 2003 6040		200	135x110	105x80	13x16	251	57	800	
JTCU 2003 6045	BTCU 2003 6045	FTCU 2003 6045		200	135x110	105x80	13x16	251	57	800	
JTCU 2003 6050	BTCU 2003 6050	FTCU 2003 6050		200	135x110	105x80	13x16	251	57	800	
JTCU 2503 6060	BTCU 2503 6060	FTCU 2503 6060		250	135x110	105x80	13x16	300	74	800	

CU rueda de hierro fundido/poliuretano

Rueda de cubo de hierro fundido con banda de rodadura de poliuretano fundido de alta resistencia. Rueda sobre doble rodamiento de bolas. Juegos disponibles con rueda de 100 a 300 mm. Rodamiento de rodillos cónicos en la cabeza giratoria. Los dos últimos dígitos del código son la anchura de la rueda, por ejemplo JWCU 1002 6025 – la rueda tiene 25 mm de anchura. Otros parámetros resaltados en la tabla.

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



JWCU	BWCU	FWCU	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JWCU 1002 6025	BWCU 1002 6025	FWCU 1002 6025	100	100x85	80x60	11	150	36	200		
JWCU 1002 6030	BWCU 1002 6030	FWCU 1002 6030	100	100x85	80x60	11	150	36	250		
JWCU 1002 6040	BWCU 1002 6040	FWCU 1002 6040	100	100x85	80x60	11	150	36	300		
JWCU 1253 6025	BWCU 1253 6025	FWCU 1253 6025	125	135x110	105x80	13	175	45	250		
JWCU 1253 6030	BWCU 1253 6030	FWCU 1253 6030	125	135x110	105x80	13	175	45	300		
JWCU 1253 6040	BWCU 1253 6040	FWCU 1253 6040	125	135x110	105x80	13	175	45	400		
JWCU 1503 6030	BWCU 1503 6030	FWCU 1503 6030	150	135x110	105x80	13	205	50	400		
JWCU 1503 6035	BWCU 1503 6035	FWCU 1503 6035	150	135x110	105x80	13	205	50	450		
JWCU 1503 6040	BWCU 1503 6040	FWCU 1503 6040	150	135x110	105x80	13	205	50	500		
JWCU 1503 6050		FWCU 1503 6050	150	135x110	105x80	13	205	50	650		
JWCU 1753 6035	BWCU 1753 6035	FWCU 1753 6035	175	135x110	105x80	13	248	57	600		
JWCU 1753 6040	BWCU 1753 6040	FWCU 1753 6040	175	135x110	105x80	13	248	57	650		
JWCU 2003 6040	BWCU 2003 6040	FWCU 2003 6040	200	135x110	105x80	13	260	57	800		
JWCU 2003 6045	BWCU 2003 6045	FWCU 2003 6045	200	135x110	105x80	13	260	57	1000		
JWCU 2003 6050	BWCU 2003 6050	FWCU 2003 6050	200	135x110	105x80	13	260	57	1100		
JWCU 2503 6060	BWCU 2503 6060	FWCU 2503 6060	250	175x140	140x105	15	305	80	1400		
JWCU 3003 6070	BWCU 3003 6070	FWCU 3003 6070	300	200x200	160x160	17	370	83	1800		

Rueda de hierro fundido/poliuretano CU con freno direccional de 4x90

Rueda de hierro fundido/poliuretano sobre herraje con freno direccional de 4x90°. Rueda sobre núcleo de hierro fundido, con doble rodamiento de bolas, con banda de rodadura de poliuretano fundido de alta resistencia. Rodamiento de rodillos cónicos en la cabeza giratoria. Las dos penúltimas cifras del número de código corresponden a la anchura de la rueda: JWCU 1503 6050 DIR4 - la rueda tiene 50 mm de anchura. Los demás parámetros destacados en la tabla. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JWCU 1503 6050 DIR4		150	135x110	105x80	13	205	50	650		
JWCU 2003 6050 DIR4		200	135x110	105x80	13	260	57	1100		
JWCU 2503 6060 DIR4		250	175x140	140x105	15	305	80	1400		
JWCU 3003 6070 DIR4		300	200x200	160x160	17	370	83	1800		

Freno direccional de rueda de hierro fundido/poliuretano CU con fijación al contenedor

Rueda de cubo de hierro fundido con banda de rodadura de poliuretano fundido y doble rodamiento de bolas. Fijación soldada, recubierta de pintura epoxi negra. Banda de rodadura de poliuretano marrón. Conjuntos con placa de montaje especializada que incluye freno direccional de 4 posiciones y fijación de contenedor. Rodamiento de rodillos cónicos en la cabeza giratoria. Los dos últimos dígitos del código son la anchura de la rueda. Por ejemplo, el juego DWCU 1503 6050 significa que la rueda tiene 50 mm de ancho. Otros parámetros resaltados en la tabla. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
DWCU 1503 6040 giro bloqueo		150	135x110	105x80	13	205	50	500		
DWCU 1503 6050 giro bloqueo		150	135x110	105x80	13	205	50	650		
DWCU 2003 6050 giro bloqueo		200	135x110	105x80	13	260	57	1100		
DWCU 2503 6060 giro bloqueo		250	175x140	140x105	15	305	80	1400		
DWCU 3003 6070 giro bloqueo		300	200x200	160x160	17	370	83	1800		

Juego de ruedas dobles CU de hierro fundido/poliuretano

Juego de ruedas dobles sobre núcleo de hierro fundido con banda de rodadura de poliuretano fundido para cargas pesadas. Rueda sobre doble rodamiento de bolas. Rodamiento de rodillos cónicos en la cabeza giratoria. Los dos últimos dígitos del código se refieren a la anchura de la rueda, por ejemplo JWCU 1253 60252 – la rueda tiene 25 mm de anchura. Otros parámetros resaltados en la tabla. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



JWCU	BWCU	FWCU	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JWCU 1253 60252	BWCU 1253 60252	FWCU 1253 60252	125	170x170	130x130	13	197	60	500	
JWCU 1253 60302	BWCU 1253 60302	FWCU 1253 60302	125	170x170	130x130	13	197	60	600	
JWCU 1253 60352	BWCU 1253 60352	FWCU 1253 60352	125	170x170	130x130	13	197	60	700	
JWCU 1253 60402	BWCU 1253 60402	FWCU 1253 60402	125	170x170	130x130	13	197	60	750	
JWCU 1503 60302	BWCU 1503 60302	FWCU 1503 60302	150	170x170	130x130	13	210	60	800	
JWCU 1503 60352	BWCU 1503 60352	FWCU 1503 60352	150	170x170	130x130	13	210	60	900	
JWCU 1503 60402	BWCU 1503 60402	FWCU 1503 60402	150	170x170	130x130	13	210	60	1000	
JWCU 1753 60352	BWCU 1753 60352	FWCU 1753 60352	175	200x200	160x160	17	257	72	1200	
JWCU 1753 60402	BWCU 1753 60402	FWCU 1753 60402	175	200x200	160x160	17	257	72	1300	
JWCU 2003 60402	BWCU 2003 60402	FWCU 2003 60402	200	200x200	160x160	17	270	72	1600	
JWCU 2003 60452	BWCU 2003 60452	FWCU 2003 60452	200	200x200	160x160	17	270	72	2000	
JWCU 2003 60502	BWCU 2003 60502	FWCU 2003 60502	200	200x200	160x160	17	270	72	2000	
JWCU 2503 60602	BWCU 2503 60602	FWCU 2503 60602	250	230x230	190x190	19	320	80	2800	
JWCU 3003 60702	BWCU 3003 60702	FWCU 3003 60702	300	230x230	190x190	19	375	83	4000	
JWCU 4003 61002		FWCU 4003 61002	400	315x315	250x250	21	580	100	6000	
JWCU 5003 61002		FWCU 5003 61002	500	315x315	250x250	21	630	100	7000	

Rueda doble CU de hierro fundido/ poliuretano con freno direccional de 4x90

Rueda doble de hierro fundido/poliuretano con freno direccional de 4x90°. Rueda doble sobre núcleo de hierro fundido con banda de rodadura de poliuretano fundido de gran resistencia. Rueda sobre doble rodamiento de bolas. Rodamiento de rodillos cónicos en la cabeza giratoria. Los últimos dígitos del código se refieren a la anchura de la rueda, por ejemplo JWCU 1503 60402 DIR4 – la rueda tiene 40 mm de anchura. Otros parámetros resaltados en la tabla.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JWCU 1503 60402 DIR4	150	170x170	130x130	13	210	60	1000	
JWCU 2003 60402 DIR4	200	200x200	160x160	17	270	72	1600	
JWCU 2003 60452 DIR4	200	200x200	160x160	17	270	72	2000	
JWCU 2503 60602 DIR4	250	230x230	190x190	19	320	80	2800	
JWCU 3003 60702 DIR4	300	230x230	190x190	19	375	83	4000	

Freno direccional CU de doble rueda de hierro fundido/poliuretano con fijación de contenedor

Rueda doble de poliuretano fundido de alta resistencia: freno direccional y fijación del contenedor Twist Lock. Rueda de núcleo de hierro fundido de alta resistencia con banda de rodadura de poliuretano fundido. Freno direccional de 4x90° y fijación del contenedor. Fijación soldada, recubierta con pintura epoxi negra. Rodamiento de rodillos cónicos en la cabeza giratoria. Los últimos dígitos del código son la anchura de la rueda, por ejemplo, DWCU 2503 60602 Twist Lock – la rueda tiene una anchura de 60 mm. Otros parámetros destacados en la tabla. La capacidad de carga estática es de 3500 kg y 5000 kg. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
DWCU 2503 60602 giro	250	230x230	190x190	19	364	80	2800	
DWCU 3003 60702 torsión	300	230x230	190x190	19	419	83	4000	

PN rueda de poliamida





La rueda de poliamida para trabajos pesados está disponible con capacidades de carga de 750 a 900 kg. La rueda de poliamida es adecuada para prácticamente todas las condiciones y tiene una gran capacidad de carga. La rueda tiene una baja resistencia a la rodadura (excepto en terrenos irregulares, donde se desgasta con bastante rapidez). La poliamida tiene una gran resistencia a diversas sustancias como aceites, agua, gasolina.
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.

Aro

















	mm	mm	mm	kg	mm
WHPN 1503 6440	150	45	58	750	20
WHPN 1603 6440	160	50	60	850	20
WHPN 2003 6440	200	50	58	900	20

Con pletina

											
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
BHPN 1503 6440	BHPN 1503 6440		150	135x110	105x80	13.5x11	210	53			750
BHPN 1603 6440	BHPN 1603 6440		160	135x110	105x80	13.5x11	215	53			800
BHPN 2003 6440	BHPN 2003 6440		200	135x110	105x80	13.5x11	235	55			800

Con pletina

													
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JHPN 1503 6440	BHPN 1503 6440	FHPN 1503 6440		150	135x110	105x80	13.5x11	210	53				750
JHPN 1603 6440	BHPN 1603 6440	FHPN 1603 6440		160	135x110	105x80	13.5x11	215	53				800
JHPN 2003 6440	BHPN 2003 6440	FHPN 2003 6440		200	135x110	105x80	13.5x11	245	55				800





















PN Rueda de poliamida para uso intensivo JS/JB

Rueda de poliamida de alta calidad con doble rodamiento de bolas. Los rodamientos dobles de bolas reducen el balanceo y mejoran la estabilidad de la rueda al rodar, además de garantizar una baja resistencia al avance. También garantizan un funcionamiento silencioso y sin problemas. La poliamida tiene un color blanco natural. Versión de enganche JS/JB adecuada para capacidades de carga muy elevadas.

La serie de uso intensivo cuenta con una horquilla giratoria de acero galvanizado embutido y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie tienen un engrasador en la cabeza giratoria, que permite el mantenimiento y aumenta significativamente la vida útil del conjunto. Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla.

Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.

Aro

									
		mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm
WHPN 1002 6123			100	35	45	250	12	8	HAX 120845
WHPN 1252 6123			125	35	45	340	12	8	HAX 120845
WHPN 1603 6443			160	50	64	625	20	12	HAX 201364
WHPN 1603 6553/N=60			160	50	60	625	25		
WHPN 1603 6553			160	50	64	625	25	12	HAX 251264
WHPN 2003 6443			200	50	64	780	20	12	HAX 201364
WHPN 2003 6553/N=60			200	50	60	780	25		
WHPN 2003 6553			200	50	64	780	25	12	HAX 251264
WHPN 2503 6443			250	50	64	1000	20	12	HAX 201364
WHPN 2503 6553/N=60			250	50	60	1000	25		
WHPN 2503 6553			250	50	64	1000	25	12	HAX 251264

Ruedas industriales: Gran capacidad de carga











Con pletina

											
JSPN 1002 6123	JSPN 1002 6123/B	FSPN 1002 6123	100	105x85	80x60	9	130	40	120	250	
JSPN 1252 6123	JSPN 1252 6123/B	FSPN 1252 6123	125	105x85	80x60	9	160	45	120	250	
JSPN 1603 6443	JSPN 1603 6443/B	FSPN 1603 6443	160	135x112	105x75/80	11	195	55	145	625	
JSPN 2003 6443	JSPN 2003 6443/B	FSPN 2003 6443	200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	650	
JBPN 2003 6443	JBPN 2003 6443/B	FSPN 2003 6443	200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	780	
JBPN 2503 6443	JBPN 2503 6443/B	FSPN 2503 6443	250	135x112	105x75/80	11	290	65	145	1000	













PN rueda de poliamida. Uso intensivo JF

Rueda de poliamida de alta calidad con rodamientos de bolas. Los rodamientos dobles de bolas eliminan el balanceo y mejoran la estabilidad de la rueda al rodar, además de garantizar una baja resistencia. También garantizan un funcionamiento silencioso y sin problemas. La poliamida tiene un color blanco natural. Horquillas de acero soldado extrafuerte con rodamientos de cabeza giratoria endurecidos de la serie de uso intensivo con engrasador para el mantenimiento y junta laberíntica. Los soportes de la serie de uso intensivo deben montarse en una superficie plana (placa de montaje).
Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 75° Shore D.

Aro

									
WFPN 1003 6000	WFPN 1253 6000	WFPN 1503 6000	WFPN 2003 6000	WFPN 2503 6000	1000	20	12	HAX 201364	
WFPN 1003 6000	WFPN 1253 6000	WFPN 1503 6000	WFPN 2003 6000	WFPN 2503 6000	1000	20	12	HAX 201364	
					1250	20	12	HAX 201364	
					1500	20	12	HAX 201364	
					2000	20	12	HAX 201364	
					2500	25	16	HAX 251763,5	

Con pletina

																																										
JFPN 1003 6100	JFPN 1253 6100	JFPN 1503 6100	JFPN 2003 6100	JFPN 2503 6100	100	125	150	200	250	150x110	150x110	150x110	150x110	150x110	105x75/80	105x75/80	105x75/80	105x75/80	105x75/80	10	10	10	10	10	152	177	202	252	303	52	160	160	160	160	1500	1500	1500	1500	1500			
JFPN 1003 6100	JFPN 1253 6100	JFPN 1503 6100	JFPN 2003 6100	JFPN 2503 6100	100	125	150	200	250	150x110	150x110	150x110	150x110	150x110	105x75/80	105x75/80	105x75/80	105x75/80	105x75/80	10	10	10	10	10	152	177	202	252	303	52	160	160	160	160	1500	1500	1500	1500	1500			
		BFPN 1503 6100	BFPN 2003 6100																																							

Rueda PU de poliamida/poliuretano para trabajos pesados. Uso intensivo


Rueda de poliamida para uso intensivo con banda de rodadura de poliuretano y dos rodamientos de bolas de precisión sellados. Los rodamientos de bolas dobles garantizan un funcionamiento silencioso y sin problemas y una baja resistencia a la rodadura del conjunto de ruedas. Las ruedas de poliamida-poliuretano se utilizan mucho en la industria alimentaria debido a su gran resistencia a los productos químicos.



















Los soportes de la serie de uso intensivo son soportes con una construcción especial que garantiza la fiabilidad y una larga vida útil en condiciones en las que otros juegos fallan. Un engrasador en la cabeza giratoria permite que el mantenimiento prolongue la vida del conjunto.

Los conjuntos giratorios de tipo JS (Uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla.


Temperatura de funcionamiento: -20°C/+80°C. Dureza de la banda de rodadura: 96° Shore A.



















Aro



							
	mm	mm	mm	kg	mm	mm	
WHPU 1002 6123		100	35	45	180	12	8 HAX 120845
WHPU 1252 6123		125	35	45	225	21	8 HAX 120845
WHPU 1253 6443		125	50	64	320	20	12 HAX 201364
WHPU 1253 6553/N=60		125	50	60	320	25	
WHPU 1253 6553		125	50	64	320	25	12 HAX 251264
WHPU 1603 6443		160	50	64	410	20	12 HAX 201364
WHPU 1603 6553/N=60		160	50	60	410	25	
WHPU 1603 6553		160	50	64	410	25	12 HAX 251264
WHPU 2003 6443		200	50	64	515	20	12 HAX 201364
WHPU 2003 6553/N=60		200	50	60	515	25	
WHPU 2003 6553		200	50	64	515	25	12 HAX 251264

Con pletina


























								
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JSPU 1002 6123		JSPU 1002 6123/B	FSPU 1002 6123		100	105x85	80x60	9 130 40 120 180
JSPU 1252 6123		JSPU 1252 6123/B	FSPU 1252 6123		125	105x85	80x60	9 160 45 120 225
JSPU 1253 6443		JSPU 1253 6443/B	FSPU 1253 6443		125	135x112	105x75/80	11 160 50 145 320
JSPU 1603 6443		JSPU 1603 6443/B	FSPU 1603 6443		160	135x112	105x75/80	11 195 55 145 410
JSPU 2003 6443		JSPU 2003 6443/B	FSPU 2003 6443		200	135x112	105x75/80	11 235 60 145 515


















CN ruedas de hierro fundido

Las ruedas de hierro fundido con dos rodamientos de bolas son ruedas y conjuntos con capacidades de carga de 250 a 2.200 kg. Ruedas de hasta 125 mm de diámetro con cubo macizo. Los rodamientos dobles de bolas eliminan el balanceo y mejoran la estabilidad de la rueda al rodar junto con una garantía de baja resistencia. También garantizan un funcionamiento silencioso y sin problemas. La serie de uso intensivo cuenta con una horquilla giratoria de acero galvanizado embutido y un cabezal giratorio con rodamiento de bolas de precisión sellado. Las horquillas de esta serie tienen un engrasador en la cabeza giratoria que permite mantenimiento, lo que aumenta significativamente la vida útil del conjunto. Los conjuntos giratorios de tipo JS (uso intensivo) deben montarse en una superficie de montaje plana que cubra toda la placa de la horquilla. Temperatura de funcionamiento: -20°C/+110°C.

Aro

							
	mm	mm	mm	kg	mm	Ø	
WHCN 0803 6151		80	40	45	250	15	8 HAX 150845
WHCN 1003 6151		100	40	45	250	15	8 HAX 150845
WHCN 1253 6441		125	50	64	1000	20	12 HAX 201364
WHCN 1253 6551/N=60		125	50	60	1000	25	
WHCN 1253 6551		125	50	64	1000	25	12 HAX 251264
WHCN 1603 6441		160	50	64	1000	20	12 HAX 201364
WHCN 1603 6551/N=60		160	50	60	1000	25	
WHCN 1603 6551		160	50	64	1000	25	12 HAX 251264
WHCN 2003 6441		200	50	64	1000	20	12 HAX 201364
WHCN 2003 6551/N=60		200	50	60	1000	25	
WHCN 2003 6551		200	50	64	1000	25	
WHCN 2503 6441		250	50	64	1000	20	12 HAX 201364
WHCN 2503 6551		250	50	64	1000	25	12 HAX 251264
WHCN 2503 6551/N=60		250	50	60	1000	25	
WHCN 2803 6662		280	65	78	2200	30	
WHCN 3503 6662		350	70	78	2200	30	

Con pletina

											
JSCN 0803 6151	JSCN 0803 6151/B	FSCN 0803 6151	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
JSCN 0803 6151	JSCN 0803 6151/B	FSCN 0803 6151		80	105x85	80x60	9	110	35	120	250
JSCN 1003 6151	JSCN 1003 6151/B	FSCN 1003 6151		100	105x85	80x60	9	130	40	120	250
JBCN 1253 6441	JBCN 1253 6441/B	FSCN 1253 6441		125	135x112	105x75/80	11	160	50	145	1000
JBCN 1603 6441	JBCN 1603 6441/B	FSCN 1603 6441		160	135x112	105x75/80	11	195	55	145	1000
JBCN 2003 6441	JBCN 2003 6441/B	FSCN 2003 6441		200	135x112	105x75/80	11	235	60	145	1000
JBCN 2503 6441	JBCN 2503 6441/B	FSCN 2503 6441		250	135x112	105x75/80	11	290	65	145	1000

Rueda de poliuretano SU de gran resistencia y baja altura total

Rueda de poliuretano para trabajos pesados de baja altura total. Rodamiento de bolas en la rueda. Las ruedas están disponibles con dos tipos de fijación de la placa: de torsión y fija. Los dos últimos dígitos del código son la anchura de la rueda, por ejemplo JWSU 0703 **6070** - la rueda es de 70 mm. Otros parámetros destacados en la tabla.
Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina















										
JWSU 0703 6070	FWSU 0703 6070		70	135x110	105x80	13	127	68	500	
JWSU 0753 6075	FWSU 0753 6075		75	135x110	105x80	13	130	68	550	
JWSU 0803 6070	FWSU 0803 6070		80	135x110	105x80	13	132	68	700	
JWSU 0823 6060	FWSU 0823 6060		82	135x110	105x80	13	133	68	600	
JWSU 0823 6070	FWSU 0823 6070		82	135x110	105x80	13	133	68	700	
JWSU 0823 6075	FWSU 0823 6075		82	135x110	105x80	13	133	68	750	
JWSU 0823 6080	FWSU 0823 6080		82	135x110	105x80	13	133	68	800	
JWSU 0853 6060	FWSU 0853 6060		85	135x110	105x80	13	135	68	600	
JWSU 0853 6070	FWSU 0853 6070		85	135x110	105x80	13	135	68	700	
JWSU 0853 6075	FWSU 0853 6075		85	135x110	105x80	13	135	68	750	
JWSU 0853 6080	FWSU 0853 6080		85	135x110	105x80	13	135	68	800	

PN Rueda de poliamida de gran resistencia con baja altura total

Rueda de poliamida para trabajos pesados con baja altura total. Rodamiento de bolas en la rueda. Ruedas de poliamida disponibles con dos tipos de fijación de la placa: giratoria y fija. Los dos últimos dígitos del código son la anchura de la rueda, por ejemplo JWPN 0823 **6070** - la rueda tiene 70 mm de anchura. En la tabla se destacan otros parámetros.
Dureza de la banda de rodadura: 90° Shore A.

Con pletina



										
JWPN 0823 6070	FWPN 0823 6070		82	135x110	105x80	13	133	68	650	
JWPN 0823 6080	FWPN 0823 6080		82	135x110	105x80	13	133	68	750	
JWPN 0853 6070	FWPN 0853 6070		85	135x110	105x80	13	135	68	700	
JWPN 0853 6080	FWPN 0853 6080		85	135x110	105x80	13	135	68	800	

Ruedas niveladoras con base de bloqueo FootCASTER

Las ruedas niveladoras están disponibles con un accesorio de placa (para 4 tornillos) y un accesorio de tornillo M12 con pomo integrado. Rueda de nylon de alta resistencia, resistente a los impactos y a la abrasión. Eje de la rueda atornillado. Cuerpo de fundición de aluminio con recubrimiento de polvo, placa de fijación superior de acero galvanizado. El FootCaster es anticorrosión y antivibraciones. Para 4 ruedas, la capacidad de carga recomendada es ½ de la capacidad de carga total. El pie de bloqueo está fabricado con caucho sintético de alta calidad. El juego tiene una baja resistencia a la rodadura en superficies planas. Rango de ajuste en el juego con rueda de 50 mm – 10 mm, con rueda de 72 mm – 18 mm. Los ajustes se realizan con una llave o un pomo integrado. Estos juegos se utilizan, entre otros, en: equipos y máquinas eléctricas, plataformas de carga, cintas transportadoras, máquinas de embalaje, impresoras, máquinas de control numérico, máquinas herramienta CNC, máquinas de hilar y tejer que requieren un ajuste ocasional y un uso estacionario. Temperatura de funcionamiento: -10°C / +60°C.

Con agujero pasador



		mm	mm	mm	mm	mm	kg
JCNY 0505 1000 FootCASTER	≡	50	12	83/93	36,5		300
JCNY 0725 1000 FootCASTER	≡	72	12	120/138	52		1000

Con pletina



		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JCNY 0501 1000 FootCASTER	≡	50	73x73	58x58	7	83/93	36,5	300
JCNY 0721 1000 FootCASTER	≡	72	90x90	70x70	9	120/138	52	1000

Ruedas para contenedores de gran capacidad

Las Jacking Castors son ruedas para contenedores de acero soldado pintadas en negro. Juegos disponibles con RTB – rueda revestida de caucho en negro, SUB – rueda revestida de poliuretano y CIB – rueda. Fijación mediante pernos M12. Con carga máxima, el juego se eleva 76 mm.



Przy maksymalnym załadowaniu zestaw podnosi się o 76 mm

RTB

SUB

CIB

Con pletina lateral



			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
JA6 RTB			150x45	152x106	114,3x63,5	12	215/291	57		400
	JA6 SUB		150x45	152x106	114,3x63,5	12	215/291	57		725
		JA6 CIB	150x45	152x106	114,3x63,5	12	215/291	57		1020
	JA8 SUB		200x51	152x106	114,3x63,5	12	266/342	57		1045
		JA8 CIB	200x51	152x106	114,3x63,5	12	266/342	57		1090