

L12

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 170kg

Horquilla fabricada en chapa estampada y sección giratoria con doble pista de esferas, acabado galvanizado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda									
Referencia			(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freno (mm)	c/ freno G (mm)	c/ freno SL (mm)
GL 312 PN	FL 312 PN	R 312 PN	75	32	5/16"	Agujero Liso	170	103	71	107	80
GL 312 PR	FL 312 PR	R 312 PR				Rodamiento de Rodillos					
GL 312 PE	FL 312 PE	R 312 PE				Rodamiento de Bolas					

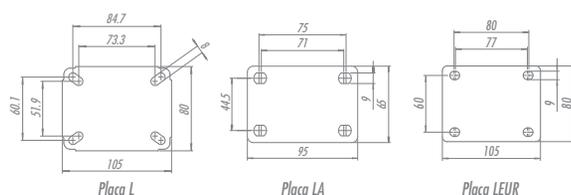
Fijaciones/Accesorios

Agujero Central	Perno Roscado	Expansor de Goma	Expansor de Aluminio	Expansor de Nylon	Perno Liso	Buje de Nylon	Cap's
13mm	1/2"NC X 25mm	1/2"NC X 64mm	Ver tabla abajo	Ver tabla abajo	Ver tabla abajo	Ø7/16" X 50mm	Ver tabla abajo
LES	LE	LEX	EX	EA	EXN2	LEL	T

Sección Giratoria



Tipos de Placa



Opciones de Freno



FIJACIÓN POR EXPANSOR DE CAUCHO		FIJACIÓN POR EXPANSOR DE ALUMINIO		FIJACIÓN POR EXPANSOR DE NYLON		FIJACIÓN POR BUJE DE NYLON		CAPS Nº	ROSCA
REFERENCIA	MEDIDA (mm)	REFERENCIA	MEDIDA (mm)	REFERENCIA	MEDIDA (mm)	REFERENCIA	MEDIDA (mm)		
EX1	18-21	EA2	21-27	EXN2	21,5-26,7	S1	Ø38	T1	1/2" BSP
EX2	21-24					S2	Ø30	T2	3/4" BSP
EX3	25-28	EA4	27-33	P/ PERNO M10 x 75 mm		S3	Ø25	T3	1" BSP
EX4	27-30					S4	40 x 40		
EX5	37-40								



L14-S14

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 300kg

Horquilla fabricada en chapa estampada y sección giratoria con doble pista de esferas, acabado galvanizado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	⌀ (mm)	F (mm)	⌀ (pol)	Icono	KG	(mm)		s/ freno (mm)	c/ freno G (mm)
Referencia										GL/FL	GS/FS		
GL 414 PN	FL 414 PN	GS 414 PN	FS 414 PN	R 414 PN	100	38	7/16"	Buje de Nylon	300	135	140	88	120
GL 414 PR	FL 414 PR	GS 414 PR	FS 414 PR	R 414 PR				Rodamiento de Rodillos					
GL 414 PE	FL 414 PE	GS 414 PE	FS 414 PE	R 414 PE				Rodamiento de Bolas					
GL 514 PN	FL 514 PN	GS 514 PN	FS 514 PN	R 514 PN	125	38	7/16"	Buje de Nylon	300	156	161	103	130
GL 514 PR	FL 514 PR	GS 514 PR	FS 514 PR	R 514 PR				Rodamiento de Rodillos					
GL 514 PE	FL 514 PE	GS 514 PE	FS 514 PE	R 514 PE				Rodamiento de Bolas					
GL 614 PN	FL 614 PN	GS 614 PN	FS 614 PN	R 614 PN	150	38	7/16"	Buje de Nylon	300	178	183	118	130
GL 614 PR	FL 614 PR	GS 614 PR	FS 614 PR	R 614 PR				Rodamiento de Rodillos					
GL 614 PE	FL 614 PE	GS 614 PE	FS 614 PE	R 614 PE				Rodamiento de Bolas					

Fijaciones/Accesorios

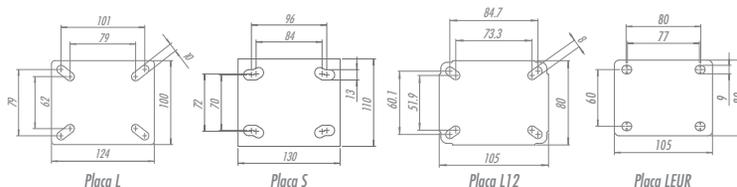
Agujero Central	Perno Roscado		Expansor de Goma	Expansor de Aluminio	Perno Liso	Buje de Nylon	Fijación por Cap's
16mm	1/2"NC X 25mm	1/2"NC X 64mm	Ver tabla abajo	Ver tabla abajo	Ø7/16" X 50mm	Ver tabla abajo	Ver tabla abajo
LES	LE	LEX	EX	EA	LEL	S	T

OBS: FIJACIONES CON PERNO: ALTURA TOTAL ES MENOR EN 3 MM.

Sección Giratoria



Tipos de Placa



Freno



G Freno Total

FIJACIÓN POR EXPANSOR DE CAUCHO		FIJACIÓN POR EXPANSOR DE ALUMINIO		FIJACIÓN POR BUJE DE NYLON		CAPS Nº	ROSCA
REFERENCIA	MEDIDA (mm)	REFERENCIA	MEDIDA (mm)	REFERENCIA	MEDIDA (mm)	T1	1/2" BSP
EX1	18-21	EA2	21-27	S1	Ø38	T2	3/4" BSP
EX2	21-24			S2	Ø30		
EX3	25-28	EA4	27-33	S3	Ø25	T3	1" BSP
EX4	27-30			S4	40 x 40		
EX5	37-40						



GSA - GMA

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 550kg

Horquilla reforzada, fabricada en chapa estampada y sección giratoria con doble pista de esferas, acabado galvanizado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)
Referencia												
GSA 52 PN	FSA 52 PN	GMA 52 PN	FMA 52 PN	R 52 PN	125	50	1/2"	Buje de Nylon	500	165	110	110
GSA 52 PR	FSA 52 PR	GMA 52 PR	FMA 52 PR	R 52 PR				Rodamiento de Rodillos				
GSA 52 PE	FSA 52 PE	GMA 52 PE	FMA 52 PE	R 52 PE				Rodamiento de Bolas				
GSA 62 PN	FSA 62 PN	GMA 62 PN	FMA 62 PN	R 62 PN	150	50	1/2"	Buje de Nylon	550	196	122	128
GSA 62 PR	FSA 62 PR	GMA 62 PR	FMA 62 PR	R 62 PR				Rodamiento de Rodillos				
GSA 62 PE	FSA 62 PE	GMA 62 PE	FMA 62 PE	R 62 PE				Rodamiento de Bolas				
GSA 82 PN	FSA 82 PN	GMA 82 PN	FMA 82 PN	R 82 PN	200	50	1/2"	Buje de Nylon	550	240	158	158
GSA 82 PR	FSA 82 PR	GMA 82 PR	FMA 82 PR	R 82 PR				Rodamiento de Rodillos				
GSA 82 PE	FSA 82 PE	GMA 82 PE	FMA 82 PE	R 82 PE				Rodamiento de Bolas				

Fijaciones/Accesorios



OBS.: FIJACIONES CON ESPIGÓN: ALTURA TOTAL ES INFERIOR EN 5MM.

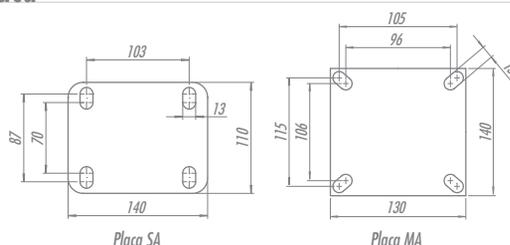
Opciones de Freno



Sección Giratoria



Tipos de Placa



FIJACIÓN POR ESPIGÓN			
CÓDIGO		Ø	ALTURA
SAEL 1		1"	150mm
SAEL 2		1.1/4"	
SAEL 3		1.5/16"	



GS - GM

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 700kg

Horquilla reforzada, fabricada en chapa estampada y soldada, sección giratoria con doble pista de esferas, acabado galvanizado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	f (mm)	Ø (pol)	KG	Ø (mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno GB (mm)	c/ freno FPD (mm)
Referencia													
GS 42 PN	FS 42 PN	GM 42 PN	FM 42 PN	R 42 PN	100	50	1/2"	500	138	80	156	-	139
GS 42 PR	FS 42 PR	GM 42 PR	FM 42 PR	R 42 PR									
GS 42 PE	FS 42 PE	GM 42 PE	FM 42 PE	R 42 PE									
GS 52 PN	FS 52 PN	GM 52 PN	FM 52 PN	R 52 PN	125	50	1/2"	600	165	100	170	172	152
GS 52 PR	FS 52 PR	GM 52 PR	FM 52 PR	R 52 PR									
GS 52 PE	FS 52 PE	GM 52 PE	FM 52 PE	R 52 PE									
GS 62 PN	FS 62 PN	GM 62 PN	FM 62 PN	R 62 PN	150	50	1/2"	700	196	121	187	180	167
GS 62 PR	FS 62 PR	GM 62 PR	FM 62 PR	R 62 PR									
GS 62 PE	FS 62 PE	GM 62 PE	FM 62 PE	R 62 PE									
GS 72 PN	FS 72 PN	GM 72 PN	FM 72 PN	R 72 PN	175	50	1/2"	700	222	140	200	-	-
GS 72 PR	FS 72 PR	GM 72 PR	FM 72 PR	R 72 PR									
GS 72 PE	FS 72 PE	GM 72 PE	FM 72 PE	R 72 PE									
GS 82 PN	FS 82 PN	GM 82 PN	FM 82 PN	R 82 PN	200	50	1/2"	700	235	153	214	-	187
GS 82 PR	FS 82 PR	GM 82 PR	FM 82 PR	R 82 PR									
GS 82 PE	FS 82 PE	GM 82 PE	FM 82 PE	R 82 PE									
GS 92 PN	FS 92 PN	GM 92 PN	FM 92 PN	R 92 PN	225	50	1/2"	700	280	180	221	-	-
GS 92 PR	FS 92 PR	GM 92 PR	FM 92 PR	R 92 PR									
GS 92 PE	FS 92 PE	GM 92 PE	FM 92 PE	R 92 PE									
GS 102 PN	FS 102 PN	GM 102 PN	FM 102 PN	R 102 PN	250	50	1/2"	700	292	193	235	-	215
GS 102 PR	FS 102 PR	GM 102 PR	FM 102 PR	R 102 PR									
GS 102 PE	FS 102 PE	GM 102 PE	FM 102 PE	R 102 PE									

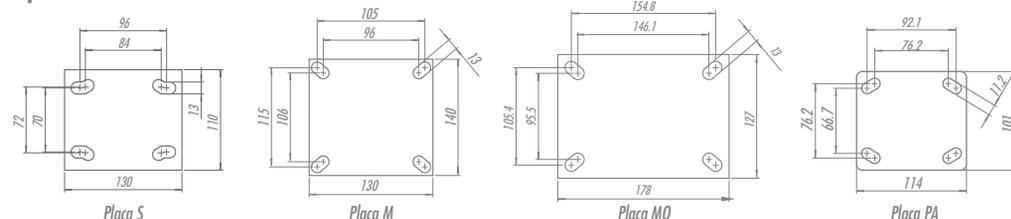
Fijaciones/Accesorios



Sección Giratoria



Tipos de Placa



FIJACIÓN POR ESPIGÓN		
CÓDIGO	Ø	ALTURA
ME 1	1"	150mm
ME 2	1.1/4"	
ME 3	1.5/16"	

Opciones de Freno



GB - Freno Pedal
*Disponible sólo para 52 y 62

FPD - Freno Pedal Doble

FP - Freno Pedal

FL - Freno Lateral de Rueda

GSC - GMC

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 700kg

Horquilla reforzada, fabricada en chapa estampada y soldada, sección giratoria con perno central atornillado y doble pista de esferas, acabado galvanizado. Eje de la rueda atornillada.

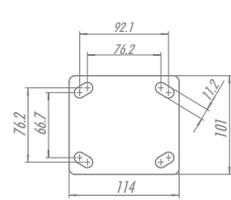
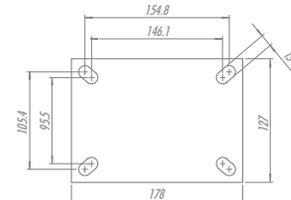
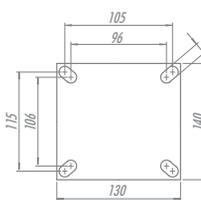
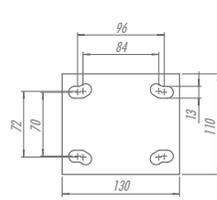


RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	h (mm)	Ø (pol)	Icono	KG	Ø (mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno GB (mm)	c/ freno FPD (mm)
Referencia														
GSC 414 PR	FSC 414 PR	GMC 414 PR	FMC 414 PR	R 414 PR - 1/2"	100	38	1/2"	Rodamiento de Rodillos	350	138	80	156	-	-
GSC 414 PE	FSC 414 PE	GMC 414 PE	FMC 414 PE	R 414 PE - 1/2"				Rodamiento de Bolas						
GSC 514 PR	FSC 514 PR	GMC 514 PR	FMC 514 PR	R 514 PR - 1/2"	125	38	1/2"	Rodamiento de Rodillos	400	165	100	170	-	-
GSC 514 PE	FSC 514 PE	GMC 514 PE	FMC 514 PE	R 514 PE - 1/2"				Rodamiento de Bolas						
GSC 614 PR	FSC 614 PR	GMC 614 PR	FMC 614 PR	R 614 PR - 1/2"	150	38	1/2"	Rodamiento de Rodillos	450	196	121	187	-	-
GSC 614 PE	FSC 614 PE	GMC 614 PE	FMC 614 PE	R 614 PE - 1/2"				Rodamiento de Bolas						
GSC 42 PR	FSC 42 PR	GMC 42 PR	FMC 42 PR	R 42 PR	100	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	500	138	80	156	-	139
GSC 42 PE	FSC 42 PE	GMC 42 PE	FMC 42 PE	R 42 PE				Rodamiento de Bolas						
GSC 52 PR	FSC 52 PR	GMC 52 PR	FMC 52 PR	R 52 PR	125	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	600	165	100	170	172	152
GSC 52 PE	FSC 52 PE	GMC 52 PE	FMC 52 PE	R 52 PE				Rodamiento de Bolas						
GSC 62 PR	FSC 62 PR	GMC 62 PR	FMC 62 PR	R 62 PR	150	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	700	196	121	187	180	167
GSC 62 PE	FSC 62 PE	GMC 62 PE	FMC 62 PE	R 62 PE				Rodamiento de Bolas						
GSC 82 PR	FSC 82 PR	GMC 82 PR	FMC 82 PR	R 82 PR	200	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	700	235	153	214	-	187
GSC 82 PE	FSC 82 PE	GMC 82 PE	FMC 82 PE	R 82 PE				Rodamiento de Bolas						
GSC 102 PR	FSC 102 PR	GMC 102 PR	FMC 102 PR	R 102 PR	250	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	700	292	193	235	-	215
GSC 102 PE	FSC 102 PE	GMC 102 PE	FMC 102 PE	R 102 PE				Rodamiento de Bolas						

Sección Giratoria

Tipos de Placa



Opciones de Freno



GB* - Freno Pedal
*Disponible sólo para 52 y 62



FPD - Freno Pedal Doble



FP - Freno Pedal



FL - Freno Lateral de Rueda

MX - Média Axial

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 900kg

Horquilla fabricada en acero con acabado pintado y sección giratoria con dos rodamientos axiales de bolas. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.



Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda										
Referencia			(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno GB (mm)	c/ freno FPD (mm)
GMX 42 PR	FMX 42 PR	R 42 PR	100	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	500	155	86	161	-	141
GMX 42 PE	FMX 42 PE	R 42 PE				Rodamiento de Bolas						
GMX 52 PR	FMX 52 PR	R 52 PR	125			Rodamiento de Rodillos	600	183	106	170	173	158
GMX 52 PE	FMX 52 PE	R 52 PE	Rodamiento de Bolas									
GMX 62 PR	FMX 62 PR	R 62 PR	150			Rodamiento de Rodillos	700	205	123	183	183	169
GMX 62 PE	FMX 62 PE	R 62 PE				Rodamiento de Bolas						
GMX 72 PR	FMX 72 PR	R 72 PR	175			Rodamiento de Rodillos	800	238	145	198	-	-
GMX 72 PE	FMX 72 PE	R 72 PE				Rodamiento de Bolas						
GMX 82 PR	FMX 82 PR	R 82 PR	200			Rodamiento de Rodillos	900	251	158	206	-	192
GMX 82 PE	FMX 82 PE	R 82 PE				Rodamiento de Bolas						
GMX 92 PR	FMX 92 PR	R 92 PR	225			Rodamiento de Rodillos	900	294	185	213	-	-
GMX 92 PE	FMX 92 PE	R 92 PE				Rodamiento de Bolas						
GMX 102 PR	FMX 102 PR	R 102 PR	250			Rodamiento de Rodillos	900	306	197	220	-	219
GMX 102 PE	FMX 102 PE	R 102 PE				Rodamiento de Bolas						

Sección Giratoria



Fijaciones/Accesorios



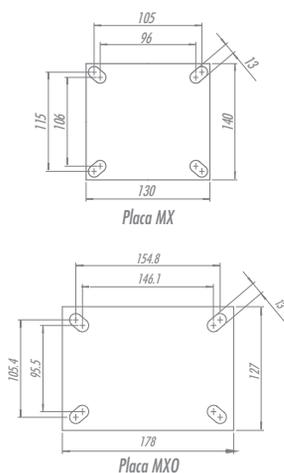
FL - Freno Lateral de Rueda

FLD - Freno lateral doble

GB - Freno Pedal
*Disponible sólo para 52 y 62

FPD - Freno Pedal Doble

Tipos de Placa



FP - Freno Pedal

AH - Freno Central
Consultar altura del rodillo para este tipo de freno

BG - Bloqueo de Giro

GC - Guarda Cuerpo

ERGONOMIC

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 900kg

Horquilla fabricada en acero con acabado galvanizado, sección giratoria reforzada sin pino central, con pista simple de esferas. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.



Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	f (mm)	Ø (pol)	Icono	KG	Ø (mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno FPD (mm)
Referencia											
GKSR 42 PR	FKSR 42 PR	R 42 PR	100	50	1/2"	Rodamiento de Rodillos	500	143	74	153	139
GKSR 42 PE	FKSR 42 PE	R 42 PE				Rodamiento de Bolas					
GKSR 52 PR	FKSR 52 PR	R 52 PR	125			Rodamiento de Rodillos	600	165	92	168	144
GKSR 52 PE	FKSR 52 PE	R 52 PE				Rodamiento de Bolas					
GKSR 62 PR	FKSR 62 PR	R 62 PR	150			Rodamiento de Rodillos	700	190	130	201	162
GKSR 62 PE	FKSR 62 PE	R 62 PE				Rodamiento de Bolas					
GKSR 82 PR	FKSR 82 PR	R 82 PR	200			Rodamiento de Rodillos	900	241	176	230	194
GKSR 82 PE	FKSR 82 PE	R 82 PE				Rodamiento de Bolas					
GKSR 102 PR	FKSR 102 PR	R 102 PR	250			Rodamiento de Rodillos	900	290	206	249	212
GKSR 102 PE	FKSR 102 PE	R 102 PE				Rodamiento de Bolas					
GKSR 122 PR	FKSR 122 PR	R 122 PR	300			Rodamiento de Rodillos	900	343	220	-	-
GKSR 122 PE	FKSR 122 PE	R 122 PE				Rodamiento de Bolas					

Accesorios/Opciones de freno



FL - Freno Lateral de Rueda



FPD - Freno Pedal



FP - Freno Pedal



AD - Bloqueo de Giro

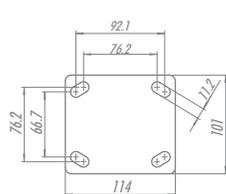


GC - Guarda Cuerpo

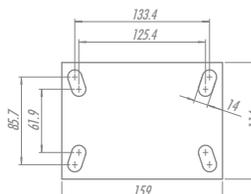
Sección Giratoria



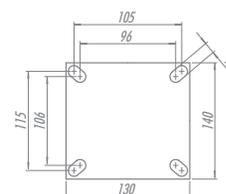
Tipos de Placa



Placa KSR



Placa KPA



Placa KM

ERGONOMIC Heavy Duty

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 1400kg

Horquilla fabricada en acero con acabado galvanizado, sección giratoria reforzada sin pino central, con doble pista de esferas. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Roda								
Referencia			(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)
GKMP 63 PR	FKMP 63 PR	R 63 PR	150	70	3/4"	Rodamiento de Rodillos	1000	190	113	200
GKMP 63 PE	FKMP 63 PE	R 63 PE				Rodamiento de Bolas				
GKMP 83 PR	FKMP 83 PR	R 83 PR	200	70	3/4"	Rodamiento de Rodillos	1200	257	164	231
GKMP 83 PE	FKMP 83 PE	R 83 PE				Rodamiento de Bolas				
GKMP 103 PE	FKMP 103 PE	R 103 PE	250			Rodamiento de Bolas	1300	292	195	261
GKMP 123 PE	FKMP 123 PE	R 123 PE	300			Rodamiento de Bolas	1400	343	236	301

Accesorios/Opciones de Freno



FL - Freno Lateral de Rueda



FP - Freno Pedal



AD - Bloqueo de Giro

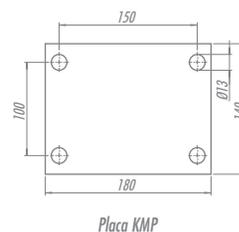
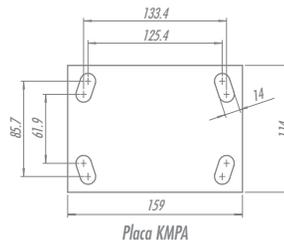


GC - Guarda Cuerpo

Sección Giratoria



Tipos de Placa



CMX - CPX - Absorción de Impactos

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 1200kg

Reforzado con sistema de resorte anti-choque, fabricado en láminas gruesas de acero carbono con piezas estampadas y mecanizadas, sección girat6ria* con rodamiento axial de bolas y rodamiento de rodillos c6nicos. Acabado pintado. Eje de la rueda atornillada.



*Las ruedas GCMX 52 y 62 tienen sección girat6ria con dos rodamientos axiales.



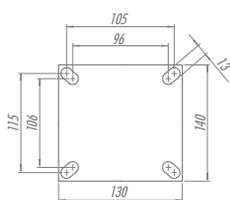
RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Girat6ria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	h (mm)	Ø (pol)	Icono	KG	Ø (mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno FPD (mm)
Referencia											
GCMX 52 PE	FCMX 52 PE	R CMX 52 PE	125	50	1/2"	Rodamiento de Bolas	80/130/180/250	208	118	172	175
GCMX 62 PE	FCMX 62 PE	R CMX 62 PE	150					220	130	180	180
GCMX 82 PE	FCMX 82 PE	R CMX 82 PE	200					292	180	220	198
GCMX 102 PE	FCMX 102 PE	R CMX 102 PE	250						340	205	230
GCPX 83 PE	FCPX 83 PE	R CPX 83 PE	200	70	3/4"		130/180/250 500/750/1000	325	180	250	-
GCPX 103 PE	FCPX 103 PE	R CPX 103 PE	250					350	205	275	-
GCPX 123 PE	FCPX 123 PE	R CPX 123 PE	300					405	230	300	-
GCPX 124 PE	FCPX 124 PE	R CPX 124 PE	300					100	750/1000/1200	390	258

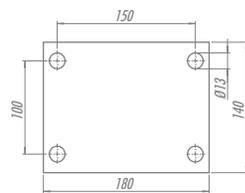
Accesorios/Opciones de Freno



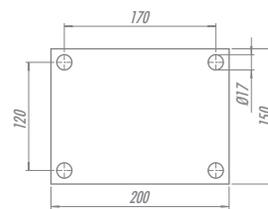
Tipos de Placa



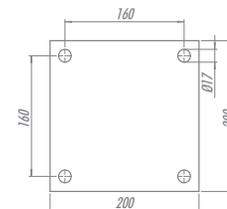
Placa 52 y 62



Placa 82 y 102



Placa 83 y 123



Placa 124

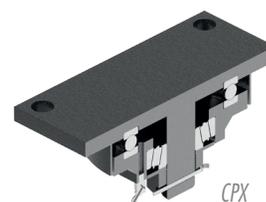
Sección Girat6ria



CMX 52 y 62



CMX 82 y 102



CPX

MPX - Meio Pesado Axial

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 1400kg

Horquilla reforzada, fabricada en acero carbono con piezas estampadas y mecanizadas, sección giratoria con dos rodamientos axiales de bolas. Acabado pintado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	f (mm)	Ø (pol)	KG	Ø (mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno FPR (mm)	
Referencia											
GMPX 63 PR	FMPX 63 PR	R 63 PR	150	70	3/4"	Rodamiento de Rodillos	1000	218	115	184	167
GMPX 63 PE	FMPX 63 PE	R 63 PE				Rodamiento de Bolas					
GMPX 83 PR	FMPX 83 PR	R 83 PR	200			Rodamiento de Rodillos	1200	260	150	212	191
GMPX 83 PE	FMPX 83 PE	R 83 PE				Rodamiento de Bolas					
GMPX 103 PR	FMPX 103 PR	R 103 PR	250			Rodamiento de Rodillos	1300	320	195	251	229
GMPX 103 PE	FMPX 103 PE	R 103 PE				Rodamiento de Bolas					
GMPX 123 PR	FMPX 123 PR	R 123 PR	300			Rodamiento de Rodillos	1400	376	238	270	263
GMPX 123 PE	FMPX 123 PE	R 123 PE				Rodamiento de Bolas					

Accesorios/Opciones de Freno



FL - Freno Lateral de Rueda



FPR - Freno Pedal



FP - Freno Pedal



BG - Bloqueo de Giro

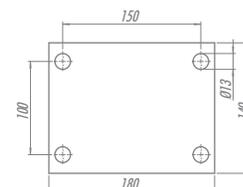


GC - Guarda Cuerpo

Sección Giratoria



Placa



PX - Super Pesado Axial

P - POLIURETANO MOLDADO

Capacidad Hasta 1400kg

Horquilla reforzada, fabricada en chapas de acero carbono, sección giratoria con rodamiento axial de bolas y rodamiento de rodillos cónicos. Acabado pintado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	H (mm)	Ø (pol)	KG	Ø (mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno FPR (mm)
Referencia										
GPX 63 PR	FPX 63 PR	R 63 PR	150	70	3/4"	1000	230	131	204	183
GPX 63 PE	FPX 63 PE	R 63 PE								
GPX 83 PR	FPX 83 PR	R 83 PR	Rodamiento de Bolas							
GPX 83 PE	FPX 83 PE	R 83 PE	1200			275	168	231	208	
GPX 103 PR	FPX 103 PR	R 103 PR	Rodamiento de Rodillos							
GPX 103 PE	FPX 103 PE	R 103 PE	Rodamiento de Bolas							
GPX 123 PR	FPX 123 PR	R 123 PR	1300			325	207	275	241	
GPX 123 PE	FPX 123 PE	R 123 PE	Rodamiento de Rodillos							
			1400	370	244	303	269			

Accesorios/Opciones de Freno



FL - Freno Lateral de Rueda

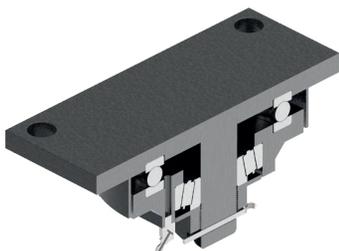
FPR - Freno Pedal

FP - Freno Pedal

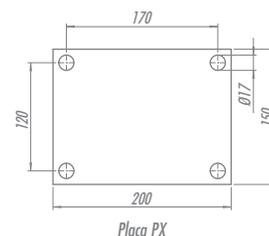
BG - Bloqueo de Giro

GC - Guarda Cuerpo

Sección Giratoria



Placa





PEX - Extra Pesado Axial

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 2800kg

Horquilla reforzada, fabricada en chapas de acero carbono, sección giratoria con rodamiento axial de bolas y rodamiento de rodillos cónicos. Acabado pintado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda										
Referencia			(mm)	(mm)	(pol)		KG	(mm)	s/ freno (mm)	c/ freno FP (mm)	c/ freno FPR (mm)	
GPEX 64 PE	FPEX 64 PE	R 64 PE	150	100	3/4"		1200	230	132	207	184	
GPEX 84 PE	FPEX 84 PE	R 84 PE	200					1400	275	170	234	210
GPEX 104 PE	FPEX 104 PE	R 104 PE	250					1800	325	208	278	242
GPEX 124 PE	FPEX 124 PE	R 124 PE	300					2000	384	253	302	279
GPEX 165 PE	FPEX 165 PE	R 165 PE	400	125	1"		2800	485	305	-	-	

Accesorios/Opciones de Freno



FL - Freno Lateral de Rueda



FPR - Freno Pedal



FP - Freno Pedal

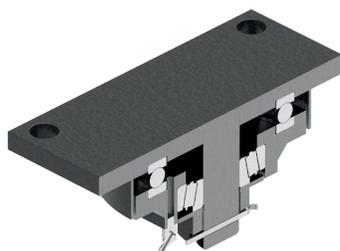


BG - Bloqueo de Giro

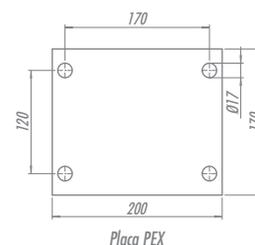


GC - Guarda Cuerpo

Sección Giratoria



Placa



YPEX - Doble Extra Pesado Axial

P - POLIURETANO MOLDEADO

Capacidad Hasta 3800kg

Horquilla reforzada, fabricada en chapas de acero carbono, sección giratoria con rodamiento axial de bolas y rodamiento de rodillos cónicos. Acabado pintado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda	Ø (mm)	H (mm)	Ø (pol)		KG	Ø (mm)	Ø (mm)
Referencia									
YGPEX 63 PE	YFPEX 63 PE	R 63 PE - 25mm	150	151	25	Rodamiento de Bolas	2000	240	135
YGPEX 83 PE	YFPEX 83 PE	R 83 PE - 25mm	200				2400	290	174
YGPEX 103 PE	YFPEX 103 PE	R 103 PE - 25mm	250				2600	348	218
YGPEX 123 PE	YFPEX 123 PE	R 123 PE - 25mm	300				2800	398	258
YGPEX 64 PE	YFPEX 64 PE	R 64 PE - 25mm	150	213	30		2400	246	137
YGPEX 84 PE	YFPEX 84 PE	R 84 PE - 25mm	200				2800	300	178
YGPEX 104 PE	YFPEX 104 PE	R 104 PE - 25mm	250				3600	365	227
YGPEX 124 PE	YFPEX 124 PE	R 124 PE - 30mm	300				3800	394	254

Accesorios/Opciones de Freno



FL - Freno Lateral de Rueda

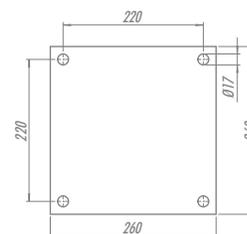
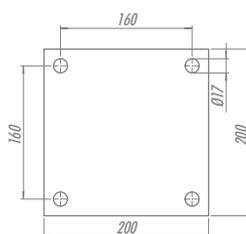


BG - Bloqueo de Giro

Sección Giratoria



Tipos de Placa



Dolly Extra Axial - DE/DERX/ERX

P - POLIURETANO MOLDADO

Capacidad Hasta 6000kg



Horquilla reforzada, fabricada en chapas de acero carbono, sección giratoria con rodamiento axial de bolas y rodamiento de rodillos cónicos. Acabado pintado. Eje de la rueda atornillada.



RUEDA P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

Rueda Giratoria	Rueda Fija	Rueda Simples								
Referencia			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		KG	(mm)	(mm)
GERX 124 PE	FERX 124 PE	R 124 PE Dolly	300	100	-	30	Rodamiento de Bolas	2000	380	325
GDE 123 PE	FDE 123 PE	R 123 PE Dolly	300	-	151	30	Rodamiento de Bolas	2800	410	222
GDE 124 PE	FDE 124 PE	R 124 PE Dolly		-	203			4000		
GDE 165 PE	FDE 165 PE	R 165 PE Dolly	400	-	262	35		5600	540	300
GDE 205 PE	FDE 205 PE	R 205 PE Dolly	500	-	278	40		6000	603	350
GDERX 123 PE	FDERX 123 PE	R 123 PE Dolly	300	-	151	30	Rodamiento de Bolas	2800	410	222
GDERX 124 PE	FDERX 124 PE	R 124 PE Dolly		-	203			4000		

Accesorios/Opciones de Freno



FL - Freno Lateral de Rueda



BG - Bloqueo de Giro



GDERX



GERX

Sección Giratoria

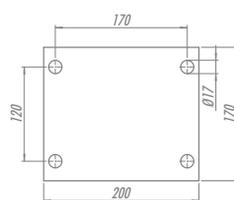
Tipos de Placa



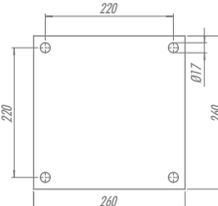
GDE



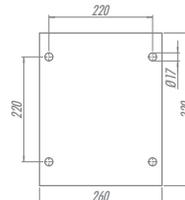
GERX/GDERX



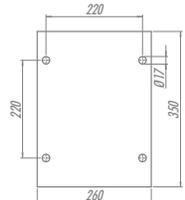
GERX/ FERX



GDE/ GDERX



FDE/ FDERX 123/ 124



FDE 165/ 205

RUEDA P

Poliuretano Moldeado



P - Poliuretano Moldeado. Dureza: 90 Shore A. (-40°C hasta +80°C). Producidas con revestimiento de poliuretano moldeado y núcleo en hierro gris fundido. Ideales para uso en los más variados tipos de superficies y ambientes. Soportan altas cargas, protegen el piso, necesitan de menor esfuerzo para desplazamiento, producen bajo nivel de ruido al moverse y tienen excelente durabilidad. Tienen excelente resistencia a la abrasión, impactos, intemperies y productos químicos como grasas, aceites, sales y solventes. Pueden ser usadas a una velocidad máxima de 20km/h cuando montadas con rodamientos de bolas y horquillas apropiadas.

RUEDA							
Referencia	(mm)	(mm)	(mm)	Ø del Eje con Buje Metálico	Ø del Eje sin Buje		KG
R 312 PN	75	32	37	5/16"	7/16"	Agujero Liso	200
R 312 PR					1/2"	Rodamiento de Rodillos	
R 312 PE					12mm	Rodamiento de Bolas	
R 414 PN	100	38	47	7/16"	9/16"	Buje de Nylon	350
R 414 PR					5/8"	Rodamiento de Rodillos	
R 414 PE					15mm	Rodamiento de Bolas	
R 514 PN	125	38	47	7/16"	9/16"	Buje de Nylon	400
R 514 PR					5/8"	Rodamiento de Rodillos	
R 514 PE					15mm	Rodamiento de Bolas	
R 614 PN	150	38	47	7/16"	9/16"	Buje de Nylon	450
R 614 PR					5/8"	Rodamiento de Rodillos	
R 614 PE					15mm	Rodamiento de Bolas	
R 42 PN	100	50	62	1/2"	5/8"	Buje de Nylon	500
R 42 PR					17mm	Rodamiento de Rodillos	
R 42 PE					17mm	Rodamiento de Bolas	
R 52 PN	125	50	62	1/2"	5/8"	Buje de Nylon	600
R 52 PR					17mm	Rodamiento de Rodillos	
R 52 PE					17mm	Rodamiento de Bolas	
R 62 PN	150	50	62	1/2"	5/8"	Buje de Nylon	700
R 62 PR					17mm	Rodamiento de Rodillos	
R 62 PE					17mm	Rodamiento de Bolas	
R 72 PN	175	50	62	1/2"	5/8"	Buje de Nylon	800
R 72 PR					17mm	Rodamiento de Rodillos	
R 72 PE					17mm	Rodamiento de Bolas	
R 82 PN	200	50	62	1/2"	7/8"	Buje de Nylon	900
R 82 PR					20mm	Rodamiento de Rodillos	
R 82 PE					20mm	Rodamiento de Bolas	
R 92 PN	225	50	62	1/2"	7/8"	Buje de Nylon	1000
R 92 PR					20mm	Rodamiento de Rodillos	
R 92 PE					20mm	Rodamiento de Bolas	
R 102 PN	250	50	62	1/2"	7/8"	Buje de Nylon	1200
R 102 PR					20mm	Rodamiento de Rodillos	
R 102 PE					20mm	Rodamiento de Bolas	
R 122 PN	300	50	62	1/2"	7/8"	Buje de Nylon	1300
R 122 PR					20mm	Rodamiento de Rodillos	
R 122 PE					20mm	Rodamiento de Bolas	
R 63 PR	150	70	78	3/4"	1"	Rodamiento de Rodillos	1000
R 63 PE					25mm	Rodamiento de Bolas	
R 83 PR					1"	Rodamiento de Rodillos	
R 83 PE	200	70	78	3/4"	25mm	Rodamiento de Bolas	1200
R 103 PR					1"	Rodamiento de Rodillos	
R 103 PE					25mm	Rodamiento de Bolas	
R 123 PR	300	70	78	3/4"	1"	Rodamiento de Rodillos	1400
R 123 PE					25mm	Rodamiento de Bolas	
R 64 PE					150	100	
R 84 PE	200	1400					
R 104 PE	250	1800					
R 124 PE	300	2000					
R 165 PE	400	125	134	1"	35mm	Rodamiento de Bolas	2800
R 205 PE	500				40mm		3000