

Standard rubber black 标准黑色橡胶

Serie GK
50–295 kg



Rollenlager R
Roller bearing R
滚针轴承 R



Gleitlager G
Plain bearing G
滑轴轴承 G

Räder der Serie GK bestehen aus einer gespritzten, schwarzen Polypropylenfelge, auf die ein schwarzer Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind wahlweise mit Gleit-, Rollenlager lieferbar.

Wheels of the series GK are made of a black injected Polypropylene wheel center with a pressed on black standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are available with plain bearing or roller bearing.

GK系列单轮是由邵氏A硬度为82度的黑色实心橡胶轮胎箍压制到由聚丙烯注塑成型的黑色轮芯上而成。该类单轮可以配滑轴轴承或滚针轴承。

Serie GK

Anfahrwiderstand	▼
Starting resistance	▲
Rollwiderstand	▼
Rolling resistance	▲
Fahrgeräusche	▼
Driving noise	▲
Verschleiß	▼
Abrasion	▲
磨耗	▲



*

R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
143241	GK 80/25/1G	G	80	25	12	40	40	50
139679	GK 80/25/1R	R	80	25	12	40	40	50
143242	GK 100/30/1G	G	100	30	12	40	40	70
139680	GK 100/30/1R	R	100	30	12	40	40	70
143243	GK 125/38/2G	G	125	38	15	50	50	100
139681	GK 125/38/2R	R	125	38	15	50	50	100
142726	GK 160/40/4G	G	160	40	20	60	60	135
139683	GK 160/40/4R	R	160	40	20	60	60	135
100519	GK 200/50/4G	G	200	50	20	60	60	205
139685	GK 200/50/4R	R	200	50	20	60	60	205
100522	GK 200/50/5R	R	200	50	25	60	60	205
153410	GK 250/60/5G	G	250	60	25	75	75	295
153391	GK 250/60/5R	R	250	60	25	75	75	295

** schwarzer Gummi kann kreiden und/oder kontaktverfärben
black rubber can mark and/or stain
黑色橡胶会留痕以及/或污点

Standard rubber black 标准黑色橡胶

Serie GK R
50–205 kg



Stahlblechgehäuse mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie R ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie GK bestehen aus einer gespritzten, schwarzen Polypropylenfelge, auf die ein schwarzer Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind mit Rollenlager lieferbar.

Steel swivel forks with single bolt hole. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series R is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

Wheels of the series GK are made of a black injected Polypropylene wheel center with a pressed on black standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are available with roller bearing.

R型钢制活动支架: 配单螺栓孔顶板, 双珠道结构旋转头。单螺栓孔顶板直接用窝钉铆在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适合于人力推行最大负载达400公斤的(设施)。

所配的GK系列单轮是由邵氏A硬度为82度的黑色实心橡胶轮胎箍压制到由聚丙烯注塑成型的黑色轮芯上而成。该类单轮可以配滚针轴承。



Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*
R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

		Bezeichnung Description 产品型号	*							
产品编号	FSTF			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
155240N	155241N	GK R 01/80/25R	R	80	25	99	36	76	12	50
155244N	155246N	GK R 02/100/30R	R	100	30	124	38	76	12	70
155249N	155250N	GK RR 03/125/38R	R	125	38	154	38	76	12	100
161259N	161704N	GK R 1/160/40R	R	160	40	190	52	100	16,7	135
161715N	161716N	GK R 4/200/50R	R	200	50	235	54	100	16,7	205

** schwarzer Gummi kann kreiden und/oder kontaktverfärben
black rubber can mark and/or stain
黑色橡胶会留痕以及/或污点

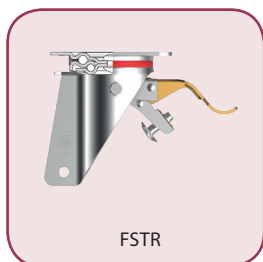
Option: 选项



...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉
...-EXP = Expander / expansion / 膨胀螺杆
...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆
...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

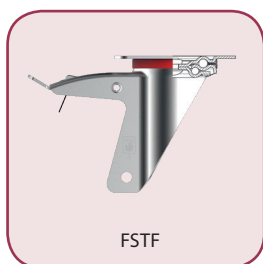
Standard rubber black 标准黑色橡胶

Serie GK L / B
50–295 kg



Stahlblechgehäuse mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie L ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 500 kg geeignet.

Räder der Serie GK bestehen aus einer gespritzten, schwarzen Polypropylenfelge, auf die ein schwarzer Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind mit Rollenlager lieferbar.



Steel swivel forks with top plate. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series L is suitable for manually moved loads up to 500 kg.

Wheels of the series GK are made of a black injected Polypropylene wheel center with a pressed on black standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are available with roller bearing.



L/B型钢制活动/固定支架: 配安装顶板。活动系列: 双珠道结构旋转头, 且配密封圈以防尘防污。带四个螺栓孔的顶板直接用窝钉铆在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适合于人力推行最大负载可达500公斤的(设施)。

所配的GK系列单轮是由邵氏A硬度为82度的黑色实心橡胶轮胎箍压制到由聚丙烯注塑成型的黑色轮芯上而成。该类单轮可以配滚针轴承。



Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮			Bockrollen Fixed castors 固定脚轮											
			* R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承											
				Bezeichnung Description 产品型号	*									
产品编号	FSTR	FSTF				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
142723N	141711	145241N	-	GK L 01/80/25R	R	80	25	100	36	105x80	80/76x60	9	50	
-	-	-	141718	GK B 01/80/25R	R	80	25	100	-	102x87	80/76x60	9	50	
142725N	141713	145242N	-	GK L 02/100/30R	R	100	30	125	38	105x80	80/76x60	9	70	
-	-	-	141719	GK B 02/100/30R	R	100	30	125	-	102x87	80/76x60	9	70	
120111N	130029	145245N	-	GK LL 03/125/38R	R	125	38	155	38	105x80	80/76x60	9	100	
-	-	-	141720	GK BB 03/125/38R	R	125	38	155	-	102x87	80/76x60	9	100	
142714N	143819	145243N	-	GK L 1/160/40R	R	160	40	190	52	135x110	105x75/80	11	135	
-	-	-	141721	GK B 1/160/40R	R	160	40	190	-	135x114	105x75/80	11	135	
142740N	130035	145244N	-	GK L 4/200/50R	R	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	205	
-	-	-	141722	GK B 4/200/50R	R	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	205	
107953	134162	-	-	GK LL 6/250/60R	R	250	60	290	66	135x110	105x75/80	11	295	
-	-	-	128130	GK BB 6/250/60R	R	250	60	290	-	135x114	105x75/80	11	295	

** schwarzer Gummi kann kreiden und/oder kontaktverfärben
black rubber can mark and/or stain
黑色橡胶会留痕以及/或污点

Option: 选项



...-FSTD = Zentralstoppsystem / central locking system / 中央刹系统
 ...-FSTP = Zentralstoppsystem / central locking system / (底板式) 中央刹系统
 ...-ARFST = automatische Richtungspositionierung / automatic direction positioning / 自动导向
 ...-RFST 1 = Richtungsfeststeller / directional lock / 方向刹 < 4 km/h / 1 x 360°
 ...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
 ...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

Standard rubber grey

标准灰色橡胶

Serie WK WK系列

50–295 kg



Rollenlager R
Roller bearing R
滚针轴承 R



Gleitlager G
Plain bearing G
滑轴轴承 G

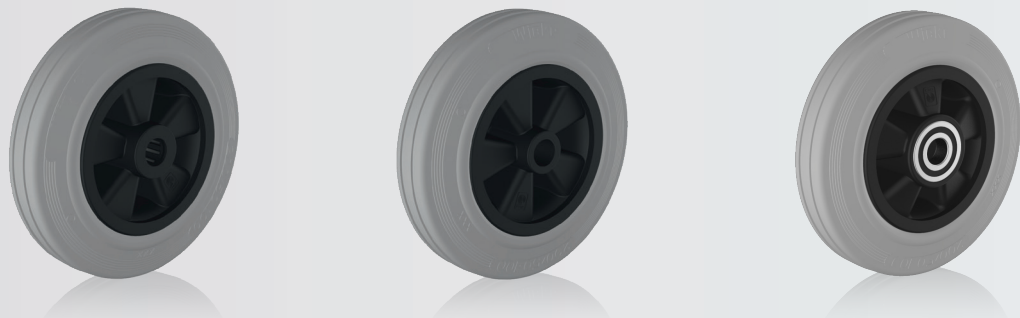
Räder der Serie WK bestehen aus einer gespritzten, schwarzen Polypropylenfelge auf die ein grauer, nicht kreidender Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind wahlweise mit Gleit- oder Rollenlager lieferbar.

Wheels of the series WK are made of a black injected Polypropylene wheel centre with a pressed on grey non marking standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are available with plain bearing or roller bearing.

WK系列单轮是由邵氏A硬度为82度的灰色无痕标准实心橡胶轮胎箍压制到由聚丙烯注塑成型的黑色轮芯上而成。该系列单轮可配滑轴轴承或滚针轴承。

Serie WK

Anfahrwiderstand	▼
Starting resistance	▲
Rollwiderstand	▼
Rolling resistance	▲
Fahrgeräusche	▼
Driving noise	▲
Verschleiß	▼
Abrasion	▲
磨耗	▲



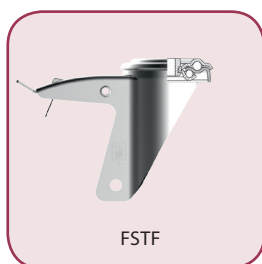
*

R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承
G= Gleitlager / Plain bearing/ 滑轴轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
100627	WK 80/25/1G	G	80	25	12	40	40	50
100628	WK 80/25/1R	R	80	25	12	40	40	50
100630	WK 100/30/1G	G	100	30	12	40	40	70
155492	WK 100/30/1R	R	100	30	12	40	40	70
100634	WK 125/38/2G	G	125	38	15	50	50	100
155494	WK 125/38/2R	R	125	38	15	50	50	100
143857	WK 160/40/4G	G	160	40	20	60	60	135
143858	WK 160/40/4R	R	160	40	20	60	60	135
100645	WK 200/50/4G	G	200	50	20	60	60	205
100646	WK 200/50/4R	R	200	50	20	60	60	205
100648	WK 200/50/5R	R	200	50	25	60	60	205
155188	WK 250/60/5G	G	250	60	25	75	75	295
119566	WK 250/60/5R	R	250	60	25	75	75	295

Standard rubber grey 标准灰色橡胶

Serie WK R WK R系列
50–205 kg



Stahlblechgehäuse mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie R ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie WK bestehen aus einer gespritzten, schwarzen Polypropylenfelge auf die ein grauer, nicht kreidender Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind mit Rollenlager lieferbar.

Steel swivel forks with single bolt hole. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series R is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

Wheels of the series WK are made of a black injected Polypropylene wheel centre with a pressed on grey non marking standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are available with roller bearing.

R型钢制活动支架: 配单螺栓孔顶板, 双珠道结构旋转头。单螺栓孔顶板直接用窝钉铆固在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适用于人力推行最大负载达400公斤的(设施)。

所配的WK系列单轮是由邵氏A硬度为82度的灰色无痕标准实心橡胶轮胎箍压制到由聚丙烯注塑成型的黑色轮芯上而成。该系列单轮可配滚针轴承。



Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*
R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

		Bezeichnung Description 产品型号								
产品编号	FSTF		*	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
155253N	155254N	WK R 01/80/25R	R	80	25	99	36	76	12	50
155257N	155258N	WK R 02/100/30R	R	100	30	124	38	76	12	70
145547N	145544N	WK RR 03/125/38R	R	125	38	154	38	76	12	100
161721N	161722N	WK R 1/160/40R	R	160	40	190	52	100	16,7	135
161733N	161734N	WK R 4/200/50R	R	200	50	235	54	100	16,7	205

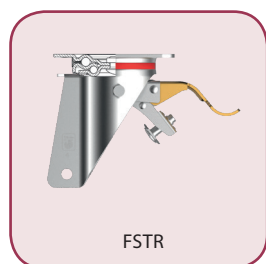
Option: 选项



...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉
 ...-EXP = Expander / expansion / 膨胀插杆
 ...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆连接件
 ...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
 ...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

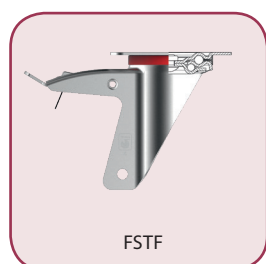
Standard rubber grey 标准灰色橡胶

Serie WK L / B WK L/B系列
50–295 kg



Stahlblechgehäuse mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie L ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 500 kg geeignet.

Räder der Serie WK bestehen aus einer gespritzten, schwarzen Polypropylenfelge auf die ein grauer, nicht kreidender Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind mit Rollenlager lieferbar.



Steel swivel forks with top plate. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series L is suitable for manually moved loads up to 500 kg.

Wheels of the series WK are made of a black injected Polypropylene wheel centre with a pressed on grey non marking standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are available with roller bearing.



L/B型钢制活动支架: 配安装顶板。双珠道结构旋转头, 且配密封圈以防尘防污; 带四个螺栓孔的顶板直接用窝钉铆在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适用于人力推行最大负载可达500公斤的(设施)。

所配的WK系列单轮是由邵氏A硬度为82度的灰色无痕标准实心橡胶轮胎箍压制到由聚丙烯注塑成型的黑色轮芯上而成。该系列单轮可配滚针轴承。



Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮			Bockrollen Fixed castors 固定脚轮												
			* R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承												
				Bezeichnung Description 产品型号	*										
产品编号	FSTR	FSTF				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
143621N	147505	152866N	-	WK L 01/80/25R	R	80	25	100	36	105x80	80/76x60	9	50		
-	-	-	143610	WK B 01/80/25R	R	80	25	100	-	102x87	80/76x60	9	50		
120501N	118096	152867N	-	WK L 02/100/30R	R	100	30	125	38	105x80	80/76x60	9	70		
-	-	-	120500	WK B 02/100/30R	R	100	30	125	-	102x87	80/76x60	9	70		
120589N	114627	152864N	-	WK LL 03/125/38R	R	125	38	155	38	105x80	80/76x60	9	100		
-	-	-	120622	WK BB 03/125/38R	R	125	38	155	-	102x87	80/76x60	9	100		
147026N	147027	146213N	-	WK L 1/160/40R	R	160	40	190	52	135x110	105x75/80	11	135		
-	-	-	144342	WK B 1/160/40R	R	160	40	190	-	135x114	105x75/80	11	135		
120583N	115635	152528N	-	WK L 4/200/50R	R	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	205		
-	-	-	120616	WK B 4/200/50R	R	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	205		
155111	155138	-	-	WK LL 6/250/60R	R	250	60	290	66	135x110	105x75/80	11	295		
-	-	-	155173	WK BB 6/250/60R	R	250	60	290	-	135x114	105x75/80	11	295		

Option: 选项



- ...-FSTD = Zentralstoppsystem / central locking system / 中央刹车系统
- ...-FSTP = Zentralstoppsystem / central locking system / (底板式) 中央刹车系统
- ...-ARFST = automatische Richtungspositionierung / automatic direction positioning / 自动导向
- ...-RFST 1 = Richtungsfeststeller / directional lock / 方向刹 < 4 km/h / 1 x 360°
- ...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
- ...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

Standard rubber black 标准黑色橡胶

Serie GB GB系列

50–475 kg



Rollenlager R
Roller bearing R
滚针轴承 R

Räder der Serie GB bestehen aus einer mehrfach vernieteten Blechfelge auf die ein schwarzer Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind standardmäßig mit Rollenlager lieferbar.

Wheels of the series GB are made of a multipart riveted steel rim with a pressed on black standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are with roller bearings.

GB系列单轮是由多孔铆接的钢制轮芯与邵氏硬度为82度的黑色标准实心橡胶轮胎压制而成。该系列单轮配滚针轴承。

Serie GB

Anfahrwiderstand	▼
Starting resistance	▼
启动阻力	▲
Rollwiderstand	▼
Rolling resistance	▼
滚动阻力	▲
Fahrgeräusche	▼
Driving noise	▼
驱动噪音	▲
Verschleiß	▼
Abrasion	▼
磨损	▲

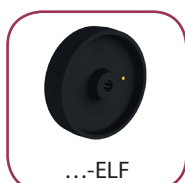


*
R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
129118	GB 80/25/1R	R	80	25	12	40	40	50
129119	GB 100/30/1R	R	100	30	12	40	40	70
129120	GB 125/38/2R	R	125	38	15	50	50	100
136593	GB 160/40/4R	R	160	40	20	60	60	135
136594	GB 200/50/4R	R	200	50	20	60	60	205
145985	GB 200/65/4R	R	200	65	20	75	75	250
100494	GB 250/60/5R	R	250	60	25	75	75	295
150204	GB 250/70/5R	R	250	70	25	75	75	295
100500	GB 400/75/5R	R	400	75	25	75	75	475

** schwarzer Gummi kann kreiden und/oder kontaktverfärben
black rubber can mark and/or stain
黑色橡胶会留痕以及/或污点

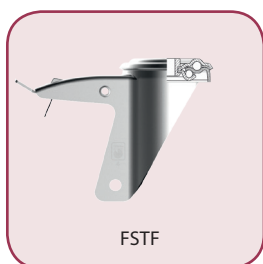
Option: 选项



 ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$

Standard rubber black 标准黑色橡胶

Serie GB R GB R系列
50–205 kg



FSTF



Rollenlager R
Roller bearing R
滚针轴承 R

Stahlblechgehäuse mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie R ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie GB bestehen aus einer mehrfach vernieteten Blechfelge auf die ein schwarzer Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind standardmäßig mit Rollenlager lieferbar.

Steel swivel forks with single bolt hole. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series R is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

Wheels of the series GB are made of a multipart riveted steel rim with a pressed on black standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are with roller bearings.

R型钢制活动支架: 配单螺栓孔顶板, 双珠道结构旋转头。单螺栓孔顶板直接用窝钉铆固在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适合于人力推行最大负载达400公斤的(设施)。

所配的GB系列单轮是由多孔铆接的钢制轮芯与邵氏硬度为82度的黑色标准实心橡胶轮胎压制而成。该系列单轮配滚针轴承。



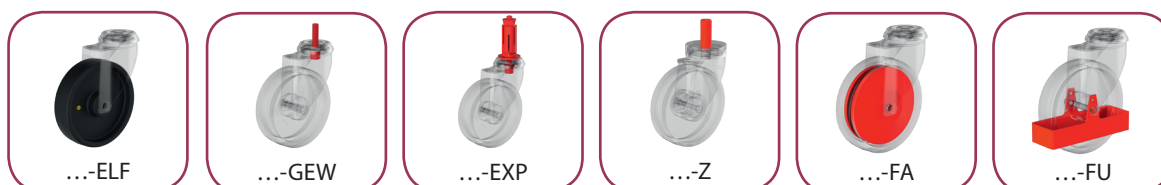
Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*
R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
152405N	152404N	GB R 01/80/25R	R	80	25	99	36	76	12	50
155261N	155262N	GB R 02/100/30R	R	100	30	124	38	76	12	70
155263N	155264N	GB RR 03/125/38R	R	125	38	154	38	76	12	100
161737N	161738N	GB R 1/160/40R	R	160	40	190	52	100	16,7	135
161741N	161742N	GB R 4/200/50R	R	200	50	235	54	100	16,7	205

** schwarzer Gummi kann kreiden und/oder kontaktverfärben
black rubber can mark and/or stain
黑色橡胶会留痕以及/或污点

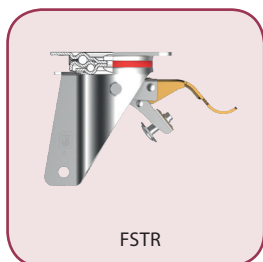
Option: 选项



-  ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$
 ...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉
 ...-EXP = Expander / expansion / 膨胀插杆
 ...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆连接件
 ...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
 ...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

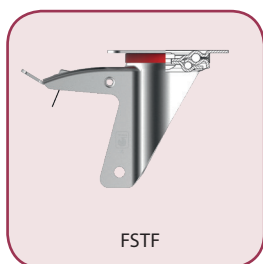
Standard rubber black 标准黑色橡胶

Serie GB L / B GB L/B系列
50–295 kg



Stahlblechgehäuse mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie L ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 500 kg geeignet.

Räder der Serie GB bestehen aus einer mehrfach vernieteten Blechfelge auf die ein schwarzer Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgepresst wird. Die Räder sind standardmäßig mit Rollenlager lieferbar.



Steel swivel forks with top plate. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series L is suitable for manually moved loads up to 500 kg.

Wheels of the series GB are made of a multipart riveted steel rim with a pressed on black standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are with roller bearings.



L/B型钢制活动/固定支架: 配安装顶板。活动系列: 双珠道结构旋转头, 且配密封圈以防尘防污; 带四个螺栓孔的顶板直接用窝钉铆在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适用于人力推行最大负载可达500公斤的(设施)。

所配的GB系列单轮是由多孔铆接的钢制轮芯与邵氏硬度为82度的黑色标准实心橡胶外圈压制而成。该系列单轮配滚针轴承。



Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮			Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承								
产品编号	FSTR	FSTF		Bezeichnung Description 产品型号									
190671	214196	190670	-	GB L 01/80/25R	R	80	25	100	36	105x80	80/76x60	9	50
-	-	-	199491	GB B 01/80/25R	R	80	25	100	-	102x87	80/76x60	9	50
120174N	117361	190672	-	GB L 02/100/30R	R	100	30	125	38	105x80	80/76x60	9	70
-	-	-	120202	GB B 02/100/30R	R	100	30	125	-	102x87	80/76x60	9	70
120176N	107568	190674	-	GB LL 03/125/38R	R	125	38	155	38	105x80	80/76x60	9	100
-	-	-	120204	GB BB 03/125/38R	R	125	38	155	-	102x87	80/76x60	9	100
120177	117362	155103	-	GB L 03/125/38R	R	125	38	155	40	120x80	96x56	9	100
-	-	-	120205	GB B 03/125/38R	R	125	38	155	-	120x80	96x56	9	100
154519N	147764	186329N	-	GB L 1/160/40R	R	160	40	190	52	135x110	105x75/80	11	135
-	-	-	199490	GB B 1/160/40R	R	160	40	190	-	135x114	105x75/80	11	135
153633N	130034	118380N	-	GB L 4/200/50R	R	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	205
-	-	-	120218	GB B 4/200/50R	R	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	205
161749	161750	-	-	GB L 5A/200/65R	R	200	65	245	61	135x110	105x75/80	11	250
-	-	-	161751	GB B 5A/200/65R	R	200	65	245	-	135x114	105x75/80	11	250
120194	118052	-	-	GB L 6/250/60R	R	250	60	290	70	175x175	140x140	14,5	295
-	-	-	120224	GB B 6/250/60R	R	250	60	290	-	230x125	190x75	14,5	295
120503	116059	-	-	GB LL 6/250/60R	R	250	60	290	66	135x110	105x75/80	11	295
-	-	-	120222	GB BB 6/250/60R	R	250	60	290	-	135x114	105x75/80	11	295

** schwarzer Gummi kann kreiden und/oder kontaktverfärben
black rubber can mark and/or stain
黑色橡胶会留痕以及/或污点

Option: 选项



-  ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$
...-FSTD = Zentralstoppsystem / central locking system / 中央刹车系统
...-FSTP = Zentralstoppsystem / central locking system / (底板式) 中央刹车系统
...-ARFST = automatische Richtungspositionierung / automatic direction positioning / 自动导向
...-RFST 1 = Richtungsfeststeller / directional lock / 方向刹 $< 4 \text{ km/h} / 1 \times 360^\circ$
...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

Standard rubber grey

标准灰色橡胶

Serie WB WB系列

50–295 kg



Rollenlager R
Roller bearing R
滚针轴承 R

Räder der Serie WB bestehen aus einer mehrfach vernieteten Blechfelge auf die ein grauer, nicht kreidender Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgespreßt wird. Die Räder sind standardmäßig mit Rollenlager lieferbar.

Wheels of the series WB are made of a multipart riveted steel rim with a pressed on grey non marking standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are with roller bearings.

WB系列单轮是由多孔铆接的钢制轮芯与邵氏硬度为82度的黑色标准实心橡胶外圈压制而成。该系列单轮配滚针轴承。

Serie WB

Anfahrwiderstand	▼
Starting resistance	▲
启动阻力	▲
Rollwiderstand	▼
Rolling resistance	▲
滚动阻力	▲
Fahrgeräusche	▼
Driving noise	▲
驱动噪音	▲
Verschleiß	▼
Abrasion	▲
磨损	▲



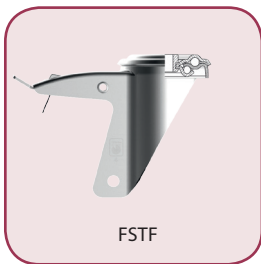
*

R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
100606	WB 80/25/1R	R	80	25	12	40	40	50
100608	WB 100/30/1R	R	100	30	12	40	40	70
108504	WB 125/38/2R	R	125	38	15	50	50	100
149317	WB 160/40/4R	R	160	40	20	60	60	135
100618	WB 200/50/4R	R	200	50	20	60	60	205
100624	WB 250/60/5R	R	250	60	25	75	75	295

Standard rubber grey 标准灰色橡胶

Serie WB R WB R系列
50–205 kg



Stahlblechgehäuse mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie R ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie WB bestehen aus einer mehrfach vernieteten Blechfelge auf die ein grauer, nicht kreidender Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgespreßt wird. Die Räder sind standardmäßig mit Rollenlager lieferbar.

Steel swivel forks with single bolt hole. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series R is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

Wheels of the series WB are made of a multipart riveted steel rim with a pressed on grey non marking standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are with roller bearings.

R型钢制活动支架: 配单螺栓孔顶板, 双珠道结构旋转头。单螺栓孔顶板直接用窝钉铆固在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适用于人力推行最大负载达400公斤的(设施)。

所配的WB系列单轮是由多孔铆接的钢制轮芯与邵氏硬度为82度的实心的标准灰色无痕橡胶外圈压制而成。该系列单轮配滚针轴承。

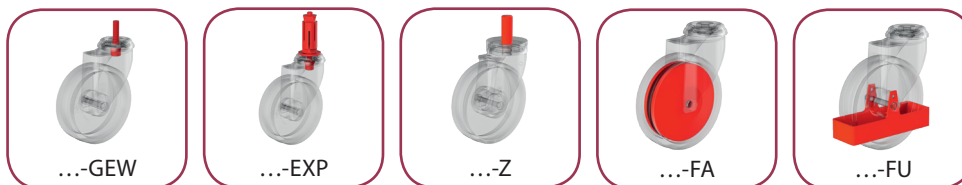


Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*
R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
155265N	155266N	WB R 01/80/25R	R	80	25	99	36	76	12	50
155267N	155268N	WB R 02/100/30R	R	100	30	124	38	76	12	70
155269N	155270N	WB RR 03/125/38R	R	125	38	154	38	76	12	100
161743N	161744N	WB R 1/160/40R	R	160	40	190	52	100	16,7	135
161747N	161748N	WB R 4/200/50R	R	200	50	235	54	100	16,7	205

Option: 选项



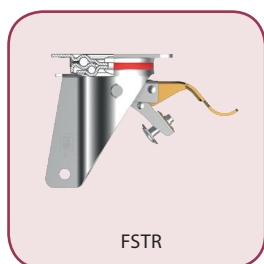
...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉
 ...-EXP = Expander / expansion / 膨胀插杆
 ...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆连接件
 ...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
 ...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏

Standard rubber grey

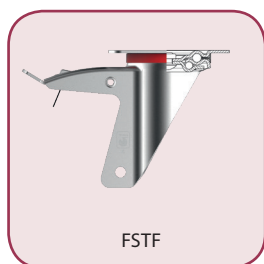
标准灰色橡胶

Serie WB L / B WB L/B系列

50–295 kg



FSTR



FSTF



Rollenlager R
Roller bearing R
滚针轴承 R

Stahlblechgehäuse mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie L ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 500 kg geeignet.

Räder der Serie WB bestehen aus einer mehrfach vernieteten Blechfelge auf die ein grauer, nicht kreidender Standard-Vollgummireifen mit einer Härte von ca. 82 Shore A aufgespreßt wird. Die Räder sind standardmäßig mit Rollenlager lieferbar.

Steel swivel forks with top plate. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series L is suitable for manually moved loads up to 500 kg.

Wheels of the series WB are made of a multipart riveted steel rim with a pressed on grey non marking standard rubber tyre with a shore hardness of 82 Shore A. The wheels are with roller bearings.

L/B型钢制活动/固定支架: 配安装顶板。活动系列: 双珠道结构旋转头, 且配密封圈以防尘防污; 带四个螺栓孔的顶板直接用窝钉铆在架壳上, 以确保平稳运行, 并将旋转头活动间隙降到最低。该系列适用于人力推行最大负载可达500公斤的(设施)。

所配的WB系列单轮是由多孔铆接的钢制轮芯与邵氏硬度为82度的实心的标准灰色无痕橡胶外圈压制而成。该系列单轮配滚针轴承。



Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮			Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* R= Rollenlager / roller bearing/ 滚针轴承								
产品编号	FSTR	FSTF		Bezeichnung Description 产品型号									
						mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
143625N	147194	155142N	-	WB L 01/80/25R	R	80	25	100	36	105x80	80/76x60	9	50
-	-	-	143615	WB B 01/80/25R	R	80	25	100	-	102x87	80/76x60	9	50
130370N	133325	155144N	-	WB L 02/100/30R	R	100	30	125	38	105x80	80/76x60	9	70
-	-	-	130405	WB B 02/100/30R	R	100	30	125	-	102x87	80/76x60	9	70
144944N	144945	155145N	-	WB LL 03/125/38R	R	125	38	155	40	120x80	96x56	9	100
-	-	-	130407	WB BB 03/125/38R	R	125	38	155	-	120x80	96x56	9	100
130373	132080	155146	-	WB L 03/125/38R	R	125	38	155	38	105x80	80/76x60	9	100
-	-	-	130408	WB B 03/125/38R	R	125	38	155	-	102x87	80/76x60	9	100
148540N	148637	151669N	-	WB L 1/160/40R	R	160	40	190	52	135x110	105x75/80	11	135
-	-	-	148611	WB B 1/160/40R	R	160	40	190	-	135x114	105x75/80	11	135
120638N	118095	155423N	-	WB L 4/200/50R	R	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	205
-	-	-	120651	WB B 4/200/50R	R	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	205
130376	134806	-	-	WB L 6/250/60R	R	250	60	290	70	175x175	140x140	14,5	295
-	-	-	130411	WB B 6/250/60R	R	250	60	290	-	230x125	190x75	14,5	295
130375	107852	-	-	WB LL 6/250/60R	R	250	60	290	66	135x110	105x75/80	11	295
-	-	-	130410	WB BB 6/250/60R	R	250	60	290	-	135x114	105x75/80	11	295

Option: 选项



- ...-FSTD = Zentralstoppsystem / central locking system / 中央刹系统
- ...-FSTP = Zentralstoppsystem / central locking system / (底板式) 中央刹系统
- ...-ARFST = automatische Richtungspositionierung / automatic direction positioning / 自动导向
- ...-RFST 1 = Richtungsfeststeller / directional lock / 方向刹 < 4 km/h / 1 x 360°
- ...-FA = Fadenschutz / threadguards / 防尘盖
- ...-FU = Fußschutz / foot guard / 护脚栏