

INOX

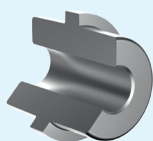
Polyamid

Serie KN

150–550 kg



Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX



Gleitlager G
Plain bearing G
滑轴轴承 G

Räder der Serie KN sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiß).

Die Räder sind standardmäßig mit Gleit- oder rostfreiem Rollenlager lieferbar. Polyamid 6 ist bei Temperaturen von -40°C bis 90°C einsetzbar. Optional sind diese Räder auch mit rostfreiem Rillenkugellager erhältlich.

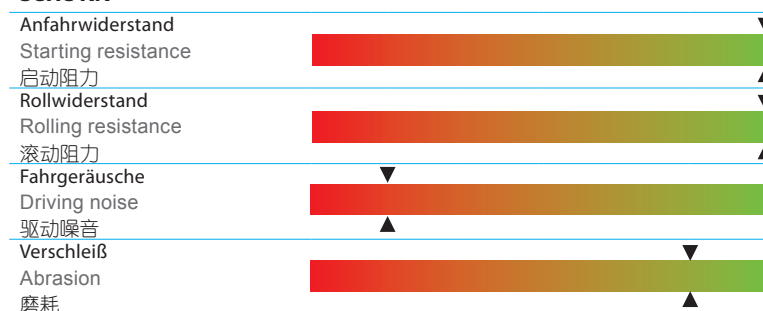
KN series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 in natural color (white).

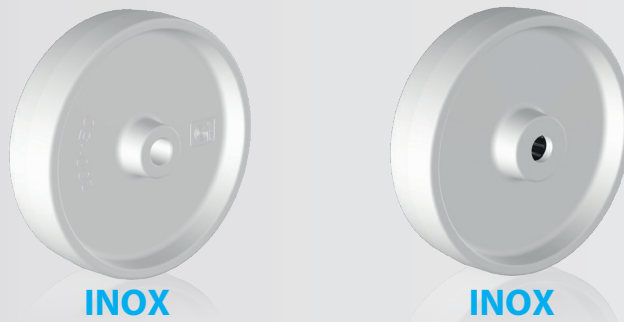
The wheels are available with plain bearing or stainless steel roller bearing. Polyamid 6 is suitable for applications for a temperature range of -40° up to +90°C. The wheels are also available with stainless steel ball bearings.

KN系列单轮是由高品质的聚酰胺PA 6经模具注塑成型，颜色为材料原色（白色）。

单轮可配滑轴轴承或不锈钢滚针轴承。聚酰胺PA 6可适用温度范围为-40°C到+ 90°C。单轮也可配不锈钢滚珠轴承。

Serie KN





*

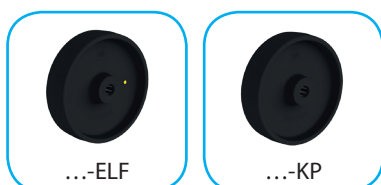
RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承
G= Gleitlager / Plain bearing/ 滑轴轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
100676	KN 80/35/1G	G	80	35	12	40	40	150
236514	KN 80/35/1RX	RX	80	35	12	40	40	150
100678	KN 100/38/1G	G	100	38	12	40	40	200
212858	KN 100/38/1RX	RX	100	38	12	40	40	200
100680	KN 125/38/2G	G	125	38	15	50	50	300
212855	KN 125/38/2RX	RX	125	38	15	50	50	300
143219	KN 150/40/4G	G	150	40	20	60	60	500
236515	KN 150/40/4RX	RX	150	40	20	60	60	500
100690	KN 200/50/4G	G	200	50	20	60	60	550
236516	KN 200/50/4RX	RX	200	50	20	60	60	550

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

Option: 选项



 ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$
...-KP = hitzebeständig bis + 280°C / heat resistant to + 280°C / 耐高温达+280°C

INOX

Polyamid

Serie KN RI

150–400 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie KN sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiß). Die Räder sind standardmäßig mit Gleit- oder rostfreiem Rollenlager lieferbar. Polyamid 6 ist bei Temperaturen von -40°C bis 90°C einsetzbar. Optional sind diese Räder auch mit rostfreiem Rillenkugellager erhältlich. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. 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 RI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

KN series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 in natural color (white). The wheels are available with plain bearing or stainless steel roller bearing. Polyamid 6 is suitable for applications for a temperature range of -40° up to +90°C. The wheels are also available with stainless steel ball bearings. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.

RI型锈钢制活动支架: 材质为1.4301, 顶板带单螺栓孔, 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。该系列适用于人力推行, 且最大负载为400公斤。

所配的KN系列单轮由高品质的聚酰胺PA 6经模具注塑成型, 颜色为材料原色(白色)。单轮可配滑轴轴承或不锈钢滚针轴承。聚酰胺PA 6可适用温度范围为-40°C到+ 90°C。单轮也可配不锈钢滚珠轴承。该系列所有的轮轴都是用不锈钢螺栓来固定。



Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*

RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承
G= Gleitlager / Plain bearing/ 滑轴轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*							
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
234112	234113	KN RI 01/80/35G	G	80	35	99	36	76	12	150
236536	236537	KN RI 01/80/35RX	RX	80	35	99	36	76	12	150
234114	234115	KN RI 02/100/38G	G	100	38	124	38	76	12	200
236538	236539	KN RI 02/100/38RX	RX	100	38	124	38	76	12	200
234116	234117	KN RRI 03/125/38G	G	125	38	154	38	76	12	200
236540	236541	KN RRI 03/125/38RX	RX	125	38	154	38	76	12	200
234118	234119	KN RI 1/150/40G	G	150	40	185	52	100	16,7	300
236542	236543	KN RI 1/150/40RX	RX	150	40	185	52	100	16,7	300
234122	234123	KN RI 4/200/50G	G	200	50	235	54	100	16,7	400
236544	236545	KN RI 4/200/50RX	RX	200	50	235	54	100	16,7	400

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

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

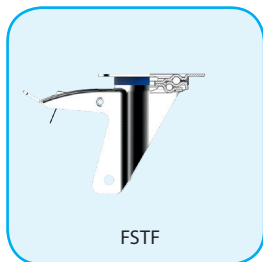
...-KP = hitzebeständig bis + 280°C / heat resistant to + 280°C / 耐高温达+280°C

INOX

Polyamid

Serie KN LI / BI

150–400 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 LI ist für handverscho-bene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie KN sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiß). Die Räder sind standardmäßig mit Gleit- oder rostfreiem Rollenlager lieferbar. Polyamid 6 ist bei Temperaturen von -40°C bis 90°C einsetzbar. Optional sind diese Räder auch mit rostfreiem Rillenkugellager erhältlich. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. 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 LI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

KN series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 in natural color (white). The wheels are available with plain bearing or stainless steel roller bearing. Polyamid 6 is suitable for applications for a temperature range of -40° up to +90°C. The wheels are also available with stainless steel ball bearings. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.

LI/BI型不锈钢制活动/固定支架: 材质为1.4301, 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; 带有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, 且最大负载为400公斤。

所配的KN系列单轮是由高品质的聚酰胺PA 6经模具注塑成型, 颜色为材料原色(白色)。单轮可配滑轴轴承或不锈钢滚针轴承。聚酰胺PA 6可适用温度范围为-40°C到+ 90°C。单轮也可配不锈钢滚珠轴承。该系列所有的轮轴均采用不锈钢螺栓来连接。

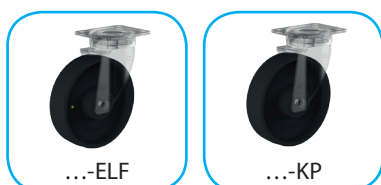


Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮		Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承 G= Gleitlager / Plain bearing/ 滑轴轴承								
			Bezeichnung Description 产品型号									
产品编号	FSTF			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
234127	234128	-	KN LI 01/80/35G	G	80	35	100	36	105x80	80/76x60	150	
-	-	234129	KN BI 01/80/35G	G	80	35	100	-	102x87	80/76x60	150	
236522	236523	-	KN LI 01/80/35RX	RX	80	35	100	36	105x80	80/76x60	150	
-	-	236524	KN BI 01/80/35RX	RX	80	35	100	-	102x87	80/76x60	150	
234130	234131	-	KN LI 02/100/38G	G	100	38	125	38	105x80	80/76x60	200	
-	-	234132	KN BI 02/100/38G	G	100	38	125	-	102x87	80/76x60	200	
236525	236526	-	KN LI 02/100/38RX	RX	100	38	125	38	105x80	80/76x60	200	
-	-	236527	KN BI 02/100/38RX	RX	100	38	125	-	102x87	80/76x60	200	
234133	234134	-	KN LLI 03/125/38G	G	125	38	155	38	105x80	80/76x60	300	
-	-	234135	KN BBI 03/125/38G	G	125	38	155	-	102x87	80/76x60	300	
236528	236529	-	KN LLI 03/125/38RX	RX	125	38	155	38	105x80	80/76x60	300	
-	-	212857	KN BBI 03/125/38RX	RX	125	38	155	-	102x87	80/76x60	300	
234138	234140	-	KN LI 1/150/40G	G	150	40	185	52	135x110	105x75/80	400	
-	-	234142	KN BI 1/150/40G	G	150	40	185	-	135x114	105x75/80	400	
236530	236531	-	KN LI 1/150/40RX	RX	150	40	185	52	135x110	105x75/80	400	
-	-	236532	KN BI 1/150/40RX	RX	150	40	185	-	135x114	105x75/80	400	
234144	234146	-	KN LI 4/200/50G	G	200	50	235	54	135x110	105x75/80	400	
-	-	234148	KN BI 4/200/50G	G	200	50	235	-	135x114	105x75/80	400	
236533	236534	-	KN LI 4/200/50RX	RX	200	50	235	54	135x110	105x75/80	400	
-	-	236535	KN BI 4/200/50RX	RX	200	50	235	-	135x114	105x75/80	400	

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

Option: 选项



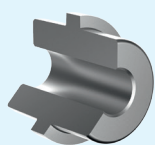
⚠ ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$
...-KP = hitzebeständig bis + 280°C / heat resistant to + 280°C / 耐高温达+280°C

INOX

Polyamid

Serie GFK

150–400 kg



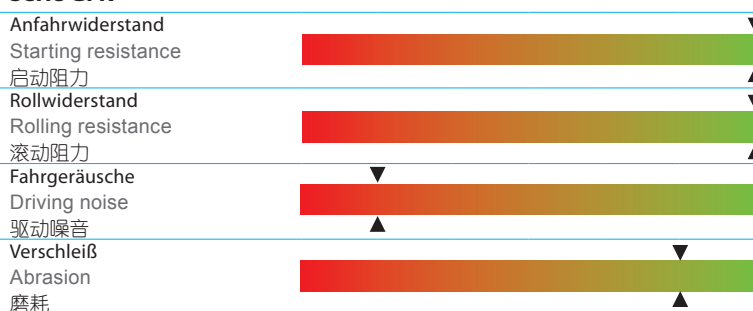
Gleitlager G
Plain bearing G
滑轴承 G

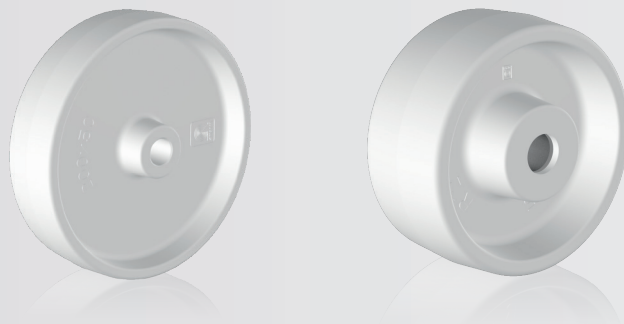
Räder der Serie GFK sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 mit Glasfaser. Die Räder haben einen leichten Lauf bei glatten Böden, sind bruchstark bei hoher Belastung und weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. GFK ist bei Temperaturen von -40° C bis +180° C einsetzbar.

GFK series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 with glassfibre. They have a low rolling resistance on smooth floors, are unbreakable under high loads and are highly resistant to salt water, detergents and acids. GFK is suitable for temperatures between -40° C and +180° C.

GFK系列单轮是由高品质的聚酰胺 PA 6和玻璃纤维混合，经模具一次注塑成型。该类产品在光滑的地面上运行时，其滚动阻力低，在高负载下不易破碎，而且对盐水、清洁剂和酸都具有很强的耐受性。GFK可适用温度范围为-40°C和+ 180°C。

Serie GFK





*

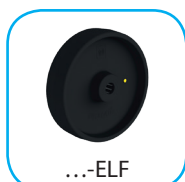
G= Gleitlager / Plain bearing / 滑轴轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234168	GFK 100/30/1G	G	100	30	12	40	40	150
234169	GFK 125/40/4G	G	125	40	20	60	60	200
234170	GFK 150/40/4G	G	150	40	20	60	60	300
234171	GFK 200/50/4G	G	200	50	20	60	60	400

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

Option: 选项



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

INOX**Polyamid**Serie GFK RI
150–400 kg

FSTF

Gleitlager G
Plain bearing G
滑轴轴承 G

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie GFK sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 mit Glasfaser. Die Räder haben einen leichten Lauf bei glatten Böden, sind bruchsicher bei hoher Belastung und weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. GFK ist bei Temperaturen von -40° C bis +180° C einsetzbar. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. 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 RI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

GFK series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 with glassfibre. They have a low rolling resistance on smooth floors, are unbreakable under high loads and are highly resistant to salt water, detergents and acids. GFK is suitable for temperatures between -40° C and +180° C. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.

RI型不锈钢制活动支架: 材质**1.4301**, 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**RI**系列适用于人力推行, 负载可达**400**公斤。

所配的**GFK**系列的单轮由高品质的聚酰胺 **PA 6**和玻璃纤维混合, 经模具注塑成型。该类产品在光滑地面上运行时, 其滚动阻力低, 在高负荷下不易破碎, 并且对盐水, 洗涤剂 and 酸都具有很强耐受性。**GFK**可适用的温度范围为**-40°C**和**+ 180°C**。该系列所有的轮轴均采用不锈钢螺栓连接。



INOX

INOX

Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

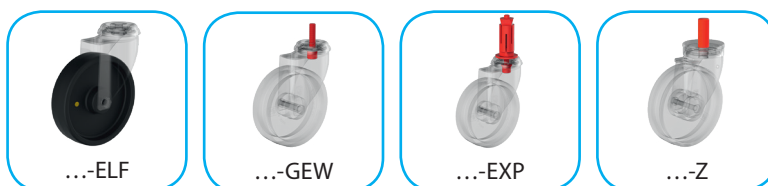
*
G= Gleitlager / Plain bearing/ 滑轴轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*							
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
234172	234173	GFK RI 02/100/30G	G	100	30	124	38	76	12	150
234174	234175	GFK RRI 03/125/40G	G	125	40	154	38	76	12	200
234176	234177	GFK RI 1/150/40G	G	150	40	185	52	100	16,7	300
234178	234179	GFK RI 4/200/50G	G	200	50	235	54	100	16,7	400

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

Option: 选项



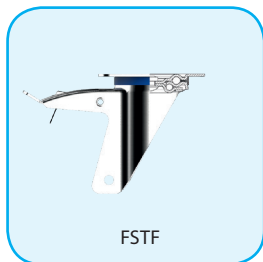
 ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$
 ...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉
 ...-EXP = Expander / expansion / 膨胀插杆
 ...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆连接件

INOX

Polyamid

Serie GFK LI / BI

150–400 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 LI ist für handverscho-bene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie GFK sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 mit Glasfiber. Die Räder haben einen leichten Lauf bei glatten Böden, sind bruchsicher bei hoher Belastung und weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. GFK ist bei Temperaturen von -40° C bis +180° C einsetzbar. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. 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 LI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

GFK series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 with glassfibre. They have a low rolling resistance on smooth floors, are unbreakable under high loads and are highly resistant to salt water, detergents and acids. GFK is suitable for temperatures between -40° C and +180° C. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.

LI / BI型不锈钢制活动/固定支架: 材质1.4301, 配安装顶板。活动系列: 双珠道结构旋转头, 且配密封圈可以防尘防污; 带四个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。该系列适用于人力推行, 最大负载可达400公斤。

所配的GFK系列的单轮由高品质的聚酰胺 PA 6和玻璃纤维混合, 经模具注塑成型。该类产品在光滑地面上运行时, 其滚动阻力低, 在高负荷下不易破碎, 并且对盐水, 洗涤剂 and 酸都具有很强耐受性。GFK可适用的温度范围为-40°C和+ 180°C。该系列所有的轮轴均采用不锈钢螺栓连接。



INOX

INOX

INOX

Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮		Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* G= Gleitlager / Plain bearing/ 滑轴轴承									
	FSTF		Bezeichnung Description 产品型号	*									
产品编号					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
234180	234181	-	GFK LI 02/100/30G	G	100	30	125	38	105x80	80/76x60	9	150	
-	-	234182	GFK BI 02/100/30G	G	100	30	125	-	102x87	80/76x60	9	150	
234183	234184	-	GFK LLI 03/125/40G	G	125	40	155	38	105x80	80/76x60	9	200	
-	-	234185	GFK BBI 03/125/40G	G	125	40	155	-	102x87	80/76x60	9	200	
234186	234187	-	GFK LI 1/150/40G	G	150	40	185	52	135x110	105x75/80	11	300	
-	-	234188	GFK BI 1/150/40G	G	150	40	185	-	135x114	105x75/80	11	300	
234189	234190	-	GFK LI 4/200/50G	G	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	400	
-	-	234191	GFK BI 4/200/50G	G	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	400	

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

Option: 选项



...-ELF

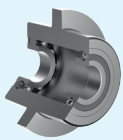
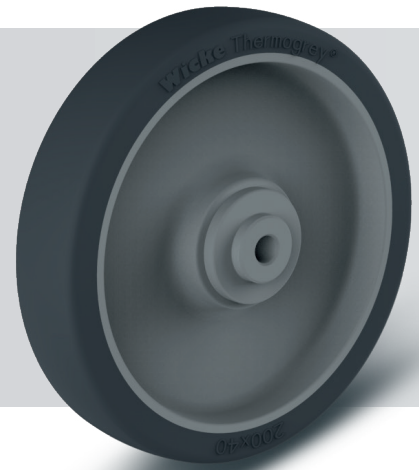
 ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$

INOX

Thermogrey® Industrial

Serie EP

135–250 kg



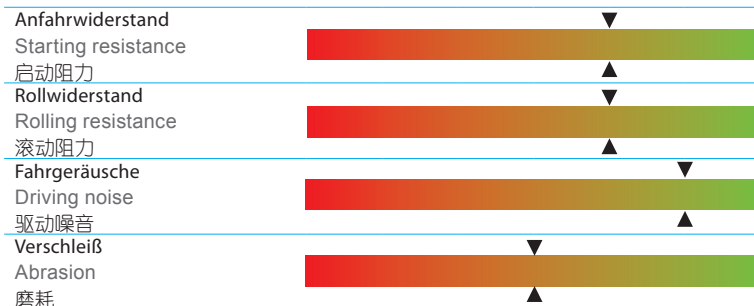
Inox Rillenkugellager KX
stainless steel precision
ball bearing KX
不锈钢精密滚珠轴承 KX

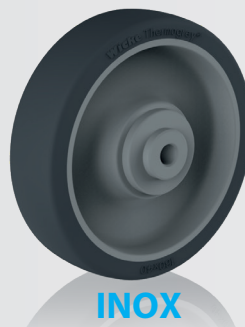
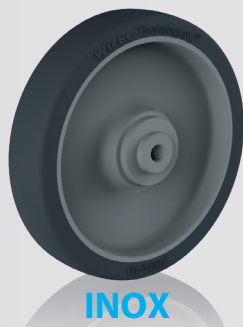
Räder der Serie EP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die eine dunkelgraue TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) ca. 65 Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rillenkugellager ausgestattet.

EP series wheels are wheels with a dark grey running surface in thermoplastic elastomer (TPE) in appr. 65 Shore A, which is directly injected on a light grey polypropylene rim. The wheels are equipped with a stainless steel ball bearing.

EP系列的单轮胎面是由邵氏硬度约65度的深灰色热塑性弹性体(TPE)制成, TPE材料通过注塑的方式直接包在浅灰色PP轮芯上, 且配不锈钢滚珠轴承。

Serie EP





*

KX = Inox Rillenkugellager / stainless steel precision ball bearing /
不锈钢精密滚珠轴承

FAK = Fadenschutzhülle / hubcap / 固位盖

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234153	EP 125/32/2KX-FAK	KX	125	32	10,3	52	135
234151	EP 160/40/4KX-FAK	KX	160	40	12,3	62	200
234156	EP 200/40/4KX-FAK	KX	200	40	12,3	62	250

Option: 选项



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

INOX

Thermogrey® Industrial

Serie EP RI

135–250 kg



FSTF



Inox Rillenkugellager KX
Stainless steel precision ball bearing KX
不锈钢精密滚珠轴承 KX

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie EP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die eine dunkelgraue TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) ca. 65 Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rillenkugellager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. 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 RI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

EP series wheels are wheels with a dark grey running surface in thermoplastic elastomer (TPE) in appr. 65 Shore A, which is directly injected on a light grey polypropylene rim. The wheels are equipped with a stainless steel ball bearing.

RI型不锈钢制活动支架: 材质1.4301, 带单螺栓孔顶板, 双珠道结构旋转头。单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400公斤的(设施)。

所配的EP系列单轮胎面是由邵氏硬度约65度的深灰色热塑性弹性体(TPE)制成, TPE材料通过注塑的方式直接包在浅灰色PP轮芯上。该系列单轮配不锈钢滚珠轴承。



INOX



INOX

Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*
KX = Inox Rillenkugellager / stainless steel precision ball bearing /
不锈钢精密滚珠轴承

FAK = Fadenschutzhülle / hubcap / 固位盖

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234154	234155	EP RRI 03/125/32KX-FAK	KX	125	32	154	38	76	12	135
234150	234152	EP RI 1/160/40KX-FAK	KX	160	40	190	52	100	16,7	200
234157	234158	EP RI 4/200/40KX-FAK	KX	200	40	235	54	100	16,7	250

Option: 选项



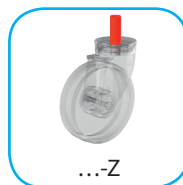
...-ELF



...-GEW



...-EXP



...-Z

-  ...-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

INOX

Thermogrey® Industrial

Serie EP LI / BI

135–250 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 LI ist für handverscho-bene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der Serie EP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die eine dunkel-graue TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) ca. 65 Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rillenkugellager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. 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 LI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

EP series wheels are wheels with a dark grey running surface in thermoplastic elastomer (TPE) in appr. 65 Shore A, which is directly injected on a light grey polypropylene rim. The wheels are equipped with a stainless steel ball bearing.

LI/BI型不锈钢制活动/固定支架: 材质1.4301, 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400公斤的(设施)。

所配的EP系列单轮胎面是由邵氏硬度约65度的深灰色热塑性弹性体(TPE)制成, TPE材料通过注塑的方式直接包在浅灰色PP轮芯上。该系列单轮配不锈钢滚珠轴承。



INOX



INOX



INOX

Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮		Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* KX = Inox Rillenkugellager / stainless steel precision ball bearing/ 不锈钢精密滚珠轴承 FAK = Fadenschutzhülle / hubcap / 固位盖								
 产品编号	 FSTF		Bezeichnung Description 产品型号	*  mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
234159	234160	-	EP LLI 03/125/32KX-FAK	KX	125	32	155	38	105x80	80/76x60	9	135
-	-	234161	EP BBI 03/125/32KX-FAK	KX	125	32	155	-	102x87	80/76x60	9	135
234162	234163	-	EP LI 1/160/40KX-FAK	KX	160	40	190	52	135x110	105x75/80	11	200
-	-	234164	EP BI 1/160/40KX-FAK	KX	160	40	190	-	135x114	105x75/80	11	200
234165	234166	-	EP LI 4/200/40KX-FAK	KX	200	40	235	54	135x110	105x75/80	11	250
-	-	234167	EP BI 4/200/40KX-FAK	KX	200	40	235	-	135x114	105x75/80	11	250

Option: 选项



...-ELF

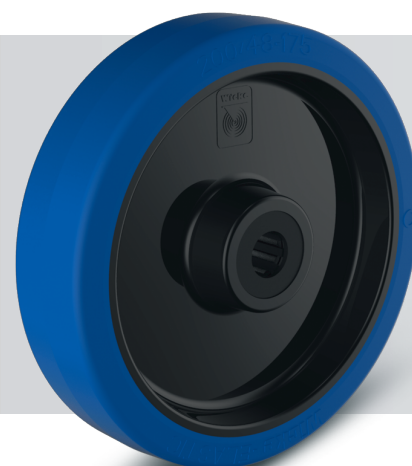
 ...-ELF = elektrisch leitfähig / electrically conductive / 导电 $R \leq 10^4 \Omega$

INOX

WICKE-ELASTIC® blue

Serie BN

180–400 kg



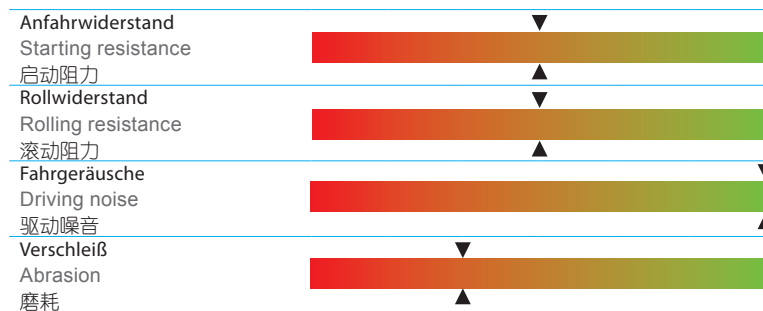
Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX

Räder der BN-Serie bestehen aus einem schwarzen Polyamid-Radkörper auf die ein hochwertiger, blauer **Wicke-ELASTIC®** Gummireifen in Laufradqualität in einer Härte von 63 Shore direkt aufvulkanisiert wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

BN series wheels are made of a Polyamide wheel center with a directly vulcanised high quality blue **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre with 63 Shore A hardness. The wheels are with stainless steel roller bearings.

BN系列单轮是通过模具将邵氏A硬度为63度的高品质 **Wicke-ELASTIC®** 蓝色橡胶直接在聚酰胺（尼龙）材质的轮芯上硫化成型。该系列单轮配备不锈钢滚针轴承。

Serie BN





*

RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
200094	BN 100/36-80/1RX	RX	100	36	80	12	40	40	180
199717	BN 125/38-100/2RX	RX	125	38	100	15	50	50	250
199719	BN 160/48-135/4RX	RX	160	48	135	20	60	60	400
199721	BN 200/48-175/4RX	RX	200	48	175	20	60	60	400

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

INOX

WICKE-ELASTIC® blue

Serie BN RI
180–400 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der BN-Serie bestehen aus einem schwarzen Polyamid-Radkörper auf die ein hochwertiger, blauer **Wicke**-ELASTIC® Gummireifen in Laufradqualität in einer Härte von 63 Shore direkt aufvulkanisiert wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. 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 RI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

BN series wheels are made of a Polyamide wheel center with a directly vulcanised high quality blue **Wicke**-ELASTIC® rubber tyre with 63 Shore A hardness. The wheels are with stainless steel roller bearings.

RI型不锈钢制活动支架: 材质1.4301, 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。该系列适用于人力推行, 且最大负载可达400公斤。

所配的BN系列单轮是通过模具将邵氏A硬度为63度的高品质 **Wicke**-ELASTIC®蓝色橡胶直接在聚酰胺(尼龙)材质的轮芯上硫化成型。该系列单轮配备不锈钢滚针轴承。



Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

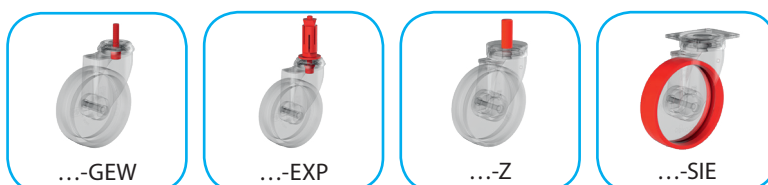
*
RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234325	234326	BN RI 02/100/36RX	RX	100	36	124	38	76	12	180
234328	234329	BN RRI 03/125/38RX	RX	125	38	154	38	76	12	200
234330	234331	BN RI 1/160/48RX	RX	160	48	190	52	100	16,7	300
234332	234333	BN RI 4/200/48RX	RX	200	48	235	54	100	16,7	400

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配带不锈钢精密滚珠轴承

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
...-SIE = temperaturbeständiger Silikongummi auf Alufelge -30° C bis +250° C /
temperature resistant silicone rubber on aluminium centre -30° C to +250° C /
适用于温度范围为-30°C至+250°C的铝芯硅橡胶

INOX

WICKE-ELASTIC® blue

Serie BN LI / BI

180–400 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 LI ist für handverscho-bene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder der BN-Serie bestehen aus einem schwarzen Polyamid-Radkörper auf die ein hochwertiger, blauer **Wicke**-ELASTIC® Gummireifen in Laufradqualität in einer Härte von 63 Shore direkt aufvulkanisiert wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. 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 LI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

BN series wheels are made of a Polyamide wheel center with a directly vulcanised high quality blue **Wicke**-ELASTIC® rubber tyre with 63 Shore A hardness. The wheels are with stainless steel roller bearings.

LI/BI型不锈钢制活动/固定支架: 材质1.4301, 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, 且最大负载可达400公斤。

所配的BN系列单轮是通过模具将邵氏A硬度为63度的高品质 **Wicke**-ELASTIC®蓝色橡胶直接在聚酰胺(尼龙)材质的轮芯上硫化成型。该系列单轮配备不锈钢滚针轴承。



Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮		Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承								
			Bezeichnung Description 产品型号									
产品编号	FSTF				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
234324	234327	-	BN LI 02/100/36RX	RX	100	36	125	38	105x80	80/76x60	9	180
-	-	234334	BN BI 02/100/36RX	RX	100	36	125	-	102x87	80/76x60	9	180
234335	234336	-	BN LLI 03/125/38RX	RX	125	38	155	38	105x80	80/76x60	9	250
-	-	234337	BN BBI 03/125/38RX	RX	125	38	155	-	102x87	80/76x60	9	250
234338	234339	-	BN LI 1/160/48RX	RX	160	48	190	52	135x110	105x75/80	11	350
-	-	234340	BN BI 1/160/48RX	RX	160	48	190	-	135x114	105x75/80	11	350
234341	234342	-	BN LI 4/200/48RX	RX	200	48	235	54	135x110	105x75/80	11	400
-	-	234343	BN BI 4/200/48RX	RX	200	48	235	-	135x114	105x75/80	11	400

Option: 选项

** Räder mit Inox Rillenkugellager
wheels with stainless steel precision ball bearing
单轮配不锈钢精密滚珠轴承

Option: 选项



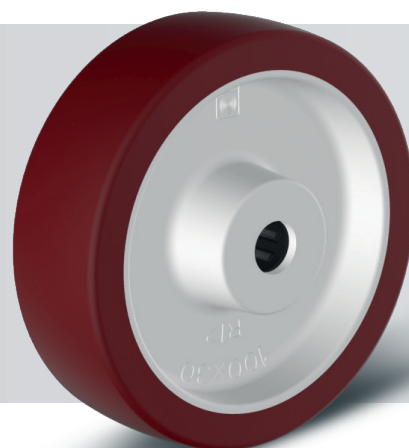
...-SIE = temperaturbeständiger Silikongummi auf Alufelge -30° C bis +250° C /
temperature resistant silicone rubber on aluminium centre -30° C to +250° C /
适用于温度范围为-30°C至+250°C的铝芯硅橡胶

INOX

Rockplast® 96 Shore A

Serie DS

150–500 kg



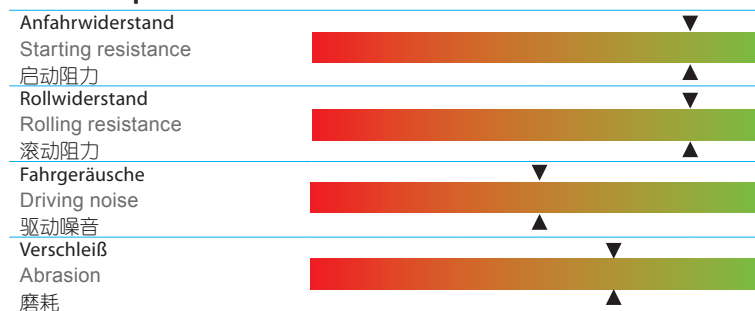
Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX

DS Räder haben eine perlubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

DS wheels have a pearl ruby red running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 96 Shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.

DS系列单轮是由邵氏A硬度为96度的宝石红色的热塑性聚氨酯材质 (TPU) 的外圈通过模具直接注塑到聚酰胺材质 (PA 6) 的轮芯上成型。该系列单轮配不锈钢滚针轴承。

Serie Rockplast® 96 Shore A





*

RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234262	DS 80/30/1RX	RX	80	30	12	40	40	150
234263	DS 100/30/1RX	RX	100	30	12	40	40	150
234264	DS 125/32/2RX	RX	125	32	15	50	50	300
234265	DS 150/45/4RX	RX	150	45	20	60	60	350
234266	DS 200/50/4RX	RX	200	50	20	60	60	500

INOX

Rockplast® 96 Shore A

Serie DS RI

150–400 kg



FSTF

Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

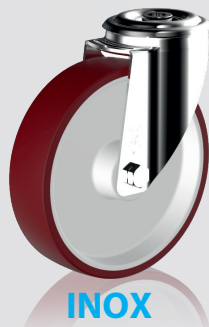
DS Räder haben eine perl Rubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. 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 RI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

DS wheels have a pearl ruby red running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 96 Shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.

RI型不锈钢制活动支架: 材质1.4301, 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。该系列适用于人力推行, 且最大负载可达400公斤。

所配的DS系列单轮是由邵氏A硬度为96度的宝石红色的热塑性聚氨酯材质 (TPU) 的外圈通过模具直接注塑到聚酰胺材质 (PA 6) 的轮芯上成型。该系列单轮配不锈钢滚针轴承。



Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*
RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234267	234268	DS RI 01/80/30RX	RX	80	30	99	36	76	12	150
234269	234270	DS RI 02/100/30RX	RX	100	30	124	38	76	12	150
234271	234272	DS RRI 03/125/32RX	RX	125	32	154	38	76	12	200
234273	234274	DS RI 1/150/45RX	RX	150	45	185	52	100	16,7	300
234275	234276	DS RI 4/200/50RX	RX	200	50	235	54	100	16,7	400

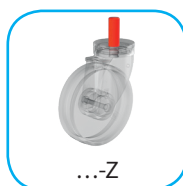
Option: 选项



...-GEW



...-EXP



...-Z

...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉

...-EXP = Expander / expansion / 膨胀插杆

...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆连接件

INOX

Rockplast® 96 Shore A

Serie DS LI / BI

150–400 kg



FSTF



Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 LI ist für handverscho-bene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

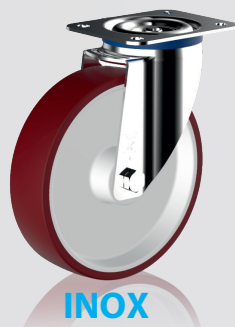
DS Räder haben eine perlubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. 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 LI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

DS wheels have a pearl ruby red running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 96 Shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.

LI / BI型不锈钢制活动/固定支架: 材质1.4301, 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400公斤。

所配的DS系列单轮是由邵氏A硬度为96度的宝石红色的热塑性聚氨酯材质 (TPU) 的外圈通过模具直接注塑到聚酰胺材质 (PA 6) 的轮芯上成型。该系列单轮配不锈钢滚针轴承。



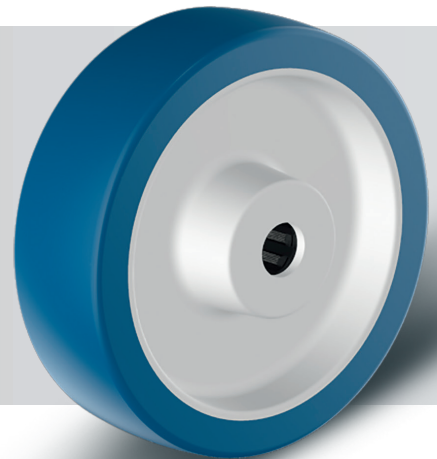
Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮		Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承								
	FSTF		Bezeichnung Description 产品型号									
产品编号					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
234277	234278	-	DS LI 01/80/30RX	RX	80	30	100	36	105x80	80/76x60	9	150
-	-	234279	DS BI 01/80/30RX	RX	80	30	100	-	102x87	80/76x60	9	150
234280	234281	-	DS LI 02/100/30RX	RX	100	30	125	38	105x80	80/76x60	9	150
-	-	234282	DS BI 02/100/30RX	RX	100	30	125	-	102x87	80/76x60	9	150
234283	234284	-	DS LLI 03/125/32RX	RX	125	32	155	38	105x80	80/76x60	9	300
-	-	234285	DS BBI 03/125/32RX	RX	125	32	155	-	102x87	80/76x60	9	300
234286	234287	-	DS LI 1/150/45RX	RX	150	45	185	52	135x110	105x75/80	11	350
-	-	234288	DS BI 1/150/45RX	RX	150	45	185	-	135x114	105x75/80	11	350
234289	234290	-	DS LI 4/200/50RX	RX	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	400
-	-	234291	DS BI 4/200/50RX	RX	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	400

INOX

Rockplast® 82 Shore A

Serie DS

120–400 kg



Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX

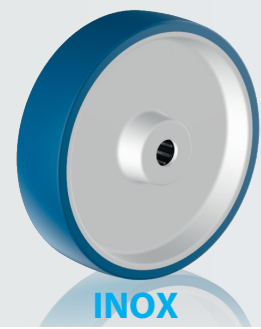
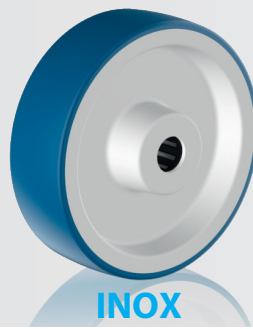
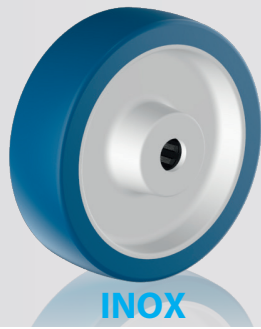
DS Räder haben eine blaue Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 82 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

DS wheels have a blue running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 82 Shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.

DS系列单轮由邵氏A硬度约为82度的热塑性聚氨酯 (TPU) 直接注塑到聚酰胺材质 (PA6) 轮芯上而成型, 轮面为蓝色。该系列单轮配不锈钢滚针轴承。

Serie Rockplast® 82 Shore A

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



*

RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承

Teile-Nr. Identity-No. 产品编号	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234216	DS 80/33/1RX	RX	80	33	12	40	40	120
234217	DS 100/33/1RX	RX	100	33	12	40	40	120
234218	DS 125/35/2RX	RX	125	35	15	45	45	240
234219	DS 150/40/4RX	RX	150	40	20	58	58	280
234220	DS 200/50/4RX	RX	200	50	20	58	58	400

INOX

Rockplast® 82 Shore A

Serie DS RI

120–400 kg



FSTF



Rollenlager RX
Roller bearing RX
不锈钢滚针轴承 RX

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

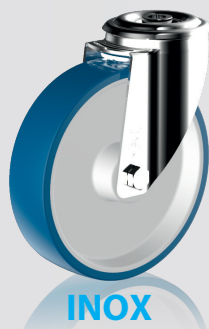
DS Räder haben eine blaue Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 82 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. 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 RI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

DS wheels have a blue running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 82 Shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.

RI型不锈钢制活动支架: 材质1.4301, 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。该系列适用于人力推行, 且最大负载可达400公斤。

所配的DS系列单轮由邵氏A硬度约为82度的热塑性聚氨酯 (TPU) 直接注塑到聚酰胺材质 (PA6) 轮芯上而成, 轮面为蓝色。该系列单轮配不锈钢滚针轴承。



Lenkrollen
Swivel castors
活动脚轮

*

RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承

产品编号	FSTF	Bezeichnung Description 产品型号	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
234221	234222	DS RI 01/80/33RX	RX	80	33	99	36	76	12	120
234223	234224	DS RI 02/100/33RX	RX	100	33	124	38	76	12	120
234225	234226	DS RRI 03/125/35RX	RX	125	35	154	38	76	12	200
234227	234228	DS RI 1/150/40RX	RX	150	40	185	52	100	16,7	280
234229	234230	DS RI 4/200/50RX	RX	200	50	235	54	100	16,7	400

Option: 选项



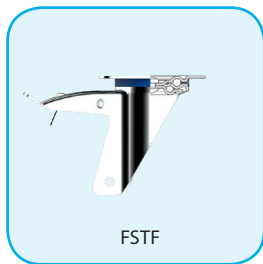
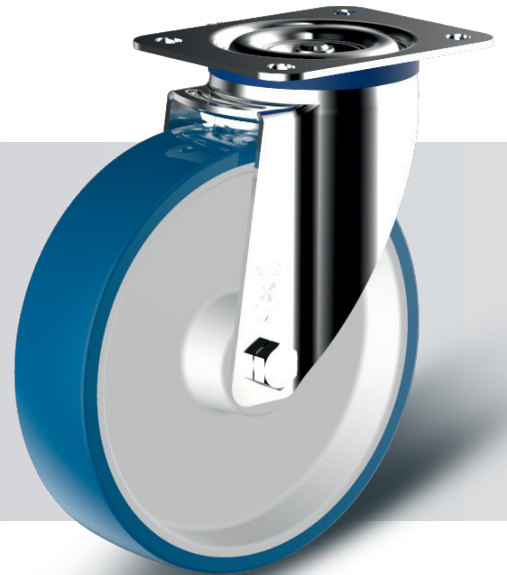
...-GEW = Gewindestift / threaded pin / 螺丝/螺钉
...-EXP = Expander / expansion / 膨胀插杆
...-Z = Zapfen / stem fitting / 插杆连接件

INOX

Rockplast® 82 Shore

Serie DS LI / BI

120–400 kg



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 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 LI ist für handverscho-bene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

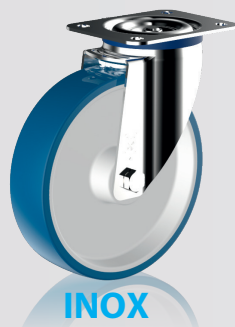
DS Räder haben eine blaue Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 82 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. 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 LI is suitable for manually moved loads up to 400 kg.

DS wheels have a blue running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 82 Shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.

LI/BI型不锈钢制活动/固定支架: 材质1.4301, 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400公斤。

所配的DS系列单轮由邵氏A硬度约为82度的热塑性聚氨酯 (TPU) 直接注塑到聚酰胺材质 (PA6) 轮芯上而成型, 轮面为蓝色。该系列单轮配不锈钢滚针轴承。



Lenkrollen Swivel castors 活动脚轮		Bockrollen Fixed castors 固定脚轮		* RX= Inox Rollenlager / stainless steel roller bearing/ 不锈钢滚针轴承								
			Bezeichnung Description 产品型号									
产品编号	FSTF				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
234231	234232	-	DS LI 01/80/33RX	RX	80	33	100	36	105x80	80/76x60	9	120
-	-	234233	DS BI 01/80/33RX	RX	80	33	100	-	102x87	80/76x60	9	120
234234	234235	-	DS LI 02/100/33RX	RX	100	33	125	38	105x80	80/76x60	9	120
-	-	234236	DS BI 02/100/33RX	RX	100	33	125	-	102x87	80/76x60	9	120
234237	234238	-	DS LLI 03/125/35RX	RX	125	35	155	38	105x80	80/76x60	9	240
-	-	234239	DS BBI 03/125/35RX	RX	125	35	155	-	102x87	80/76x60	9	240
234240	234241	-	DS LI 1/150/40RX	RX	150	40	185	52	135x110	105x75/80	11	280
-	-	234242	DS BI 1/150/40RX	RX	150	40	185	-	135x114	105x75/80	11	280
234243	234244	-	DS LI 4/200/50RX	RX	200	50	235	54	135x110	105x75/80	11	400
-	-	234245	DS BI 4/200/50RX	RX	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	400