

Fahrwerke Info und Übersicht

Trolley information and overview

Lenkstange mit Handdeichsel, ab 6 t mit Zugöse.
Pulling bar with handle, over 6 tons with towing eye.

Optimales Leistungs- und Gewichtsverhältnis durch innovative Konstruktion.
Optimal capacity and weight ratio due to innovative construction.

Hochwertige kugelgelagerte Laufrollen, verschleißbarer Belag, mit Alukern bei K- und G-Serie zur Gewichtsreduzierung.
High quality castors with precision ball bearings and extremely durable coating. On K- and Series G with aluminium core for reduced weight.

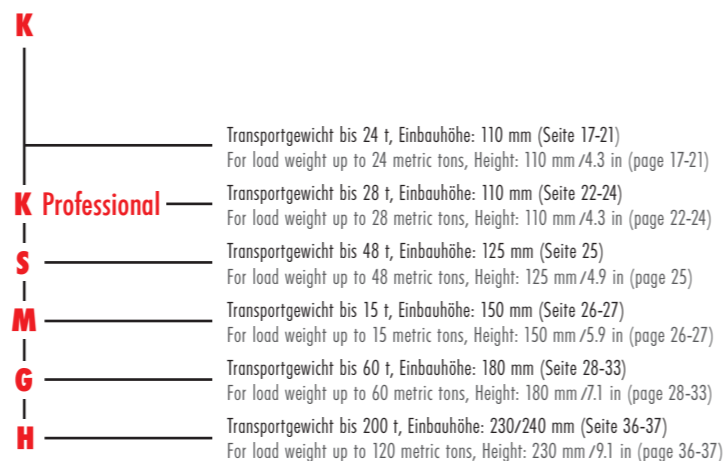
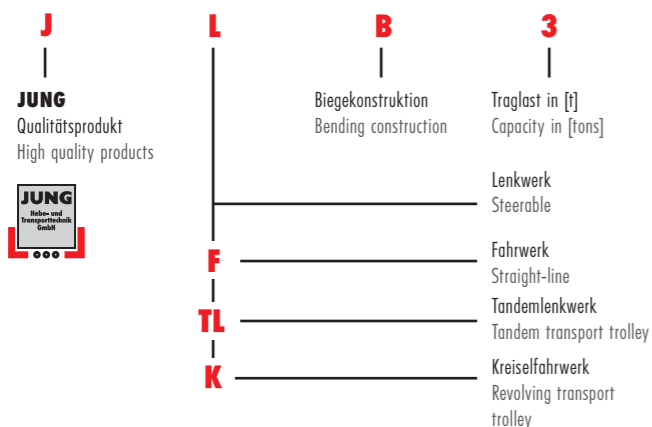
Lenkwerk mit kugelgelagertem Drehteller.
Steerable trolley equipped with ball bearing supported turntable.

Serienmäßige Anschlagpunkte bei den Lenkwerken JL 12 K, JL 14 K, JL 18 S, JL 24 S, JLB 15 G, JLB 20 G, JLB 30 G, JLB 40 H, JLB 60 H und JL 80 H zum leichten Hanfieren per Kran und zum leichten Verzurren mit der Last.
Steel clasps on steerable trolleys JL 12 K, JL 14 K, JL 18 S, JL 24 S, JLB 15 G, JLB 20 G, JLB 30 G, JLB 40 H and JLB 60 H for easy loading and unloading from/into vehicles.

Verbindungsstange zum Spurhalten auch bei Kurvenfahrten, ab 6 t mit Gelenk.
Connecting bars guarantee alignment of rollers even in curves, models 6 tons and up with joint.

Die ausführliche Beschreibung der Rollen finden Sie auf Seite 40-41/1

Please refer to page 40-41/1 for additional castor information



JKB 1,5 K



JKB 3 K

Geprüft ANSI / ASME (USA)

Inspected according to technical regulation ANSI / ASME (USA)

Kreiselfahrwerke JKB

Transportgewicht bis 6 t, Bauhöhe 110 mm

Revolving transport trolleys JKB

for loads up to 6 metric tons, height 110 mm

Lieferbar mit / Available with:

JUWAmid-Belag
JUWAmid-coated



für ebene und saubere Böden
for level and clean floors
Best.-Nr./order number 95 050 088-P

Lieferbar mit / Available with:

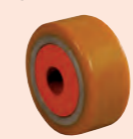
JUWAmid-Belag weiss
JUWAmid-coated white



für ebene und saubere Böden
for level and clean floors
Best.-Nr./order number 95 050 091-P

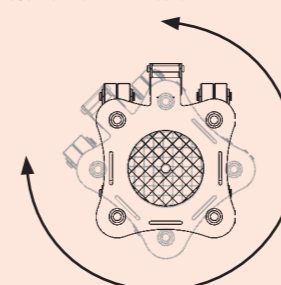
Lieferbar mit / Available with:

Aluminiumkern mit JUWathan®plus-Belag
JUWathan®plus-coated aluminium core



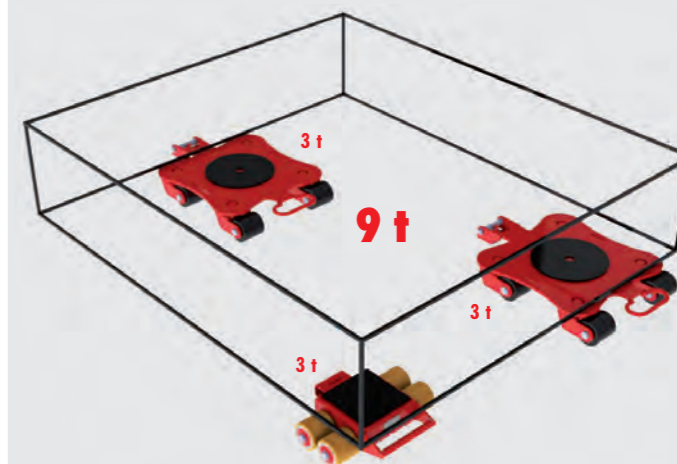
für sämtliche Böden
for any floors
Best.-Nr./order number 95 050 131-V

Rotation in alle Richtungen möglich
360° rotation in all directions



Die ausführliche Beschreibung der Rollen finden Sie auf Seite 40-41/1

Lastverteilungsbeispiel 9 t Transportset: Example for load distribution on 9 tons JKB 3 Set:



Please refer to page 40-41/1 for additional castor information

Transportgewicht bis	Load weight up to		1,5 t / metric tons	3 t / metric tons	3 t / metric tons	6 t / metric tons
Typ	Type	Skizze/Sketch	JKB 1,5 K	JKB 1,5 Set	JKB 3 K	JKB 3 Set
Bestehend aus	Includes		1 x JKB 1,5 K	2 x JKB 1,5 K	1 x JKB 3 K	2 x JKB 3 K
Traglast	Load capacity	kg / lbs	1 500 / 3 300	2 x 1 500 / 2 x 3 300	3 000 / 6 600	2 x 3 000 / 2 x 6 600
Anzahl der Rollen	Number of castors	Stück / pcs.	6	2 x 6	8	2 x 8
Abmessungen der Rollen	Castor dimensions	Ø x l	mm / in	85 x 43 / 3.4" x 1.7"	85 x 43 / 3.4" x 1.7"	85 x 43 / 3.3" x 1.7"
Einbauhöhe	Height	mm / in	110 / 4.4"	110 / 4.4"	110 / 4.3"	110 / 4.3"
Auflagefläche je Kassette	Supporting surface of turntable	Ø C	mm / in	150 / 5.9"	150 / 5.9"	250 / 9.8"
Abmessungen Kassette	Cassette dimensions	L x B x I	mm / in	530 x 490 / 20.9" x 19.3"	530 x 490 / 20.9" x 19.3"	675 x 460 / 27.2" x 18.1"
Gewicht mit JUWAmid	Weight JUWAmid	kg / lbs	20 / 4.4	40 / 88	34 / 75	68 / 150
Bestell-Nr. mit JUWAmid	Order-no. with JUWAmid		14 015 085-P	14 015 085-D	14 030 085-P	14 030 085-D



JKB 4 K



JKB 6 K



JKB 7,5 K

▶ Geprüft nach ANSI / ASME (USA)

▶ Inspected according to technical regulation ANSI / ASME (USA)

▶ Geprüft nach ANSI / ASME (USA)

▶ Inspected according to technical regulation ANSI / ASME (USA)

Kreiselfahrwerke JKB

Transportgewicht bis 12 t, Bauhöhe 110 mm

Lieferbar mit / Available with:

JUWAmid-Belag
JUWAmid-coated



für ebene und saubere Böden
for level and clean floors

Best.-Nr./order number 95 050 088-P

Lieferbar mit / Available with:

JUWAmid-Belag weiss
JUWAmid-coated white

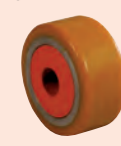


für ebene und saubere Böden
for level and clean floors

Best.-Nr./order number 95 050 091-P

Lieferbar mit / Available with:

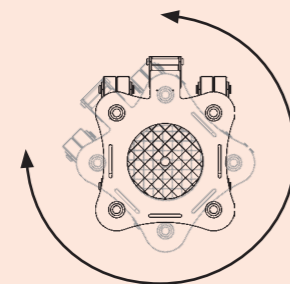
Aluminiumkern mit JUWATHAN®plus-Belag
JUWATHAN®plus-coated aluminium core



für sämtliche Böden
for any floors

Best.-Nr./order number 95 050 131-V

Rotation in alle Richtungen möglich
360° rotation in all directions



▶ Die ausführliche Beschreibung der Rollen finden Sie auf Seite 40-41/1

Revolving transport trolleys JKB

for loads up to 12 metric tons, height 110 mm



Kreiselfahrwerk JKB im Einsatz
Revolving trolley JKB in action.

▶ Please refer to page 40-41/1 for additional castor information

Kreiselfahrwerke JKB

Transportgewicht bis 15 t, Bauhöhe 110 mm

Kurzbeschreibung

- Optionale Verbindungsstange kann ohne Werkzeug einfach über den Deichselhalter angeklemt werden.
- Geringes Eigengewicht bei gleichzeitig hoher Traglast.
- Um 360° drehbar durch kugelgelagerte Lenkrollen.
- Einbauhöhe passend zu Lenk- und Transportfahrwerken der Serie K.
- Alle Geräte auch im Set lieferbar.
- Konkurrenzlos: Durch die geringe Breite der Lenkrollen bei allen Kreiselfahrwerken wird der Lenk- und Drehwiderstand auf ein Minimum reduziert.
- Die Fahrwerke JKB 3 - 7,5 können an den dafür vorgesehenen Öffnungen mittels Standard-Zurrgurten mit dem Transportgut verbunden werden.
- Zusätzlich sind an allen Fahrwerken mittige Bohrungen angebracht, um das Fixieren des Transportguts zu ermöglichen.
- Tipp: Bei der Auswahl des passenden Kreiselfahrwerks empfehlen wir eine Zuladung von ca. 2/3 der maximalen Traglast. Damit erhalten Sie den besten Kompromiss zwischen Zuladung, Ergonomie und Handling der Geräte.
- Deichsel und Verbindungsstange als Zubehör erhältlich.



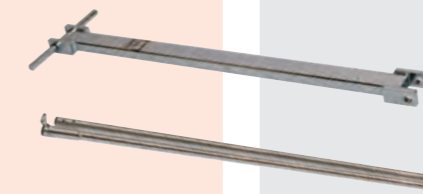
Kreiselfahrwerk JKB 7,5 im Einsatz

Revolving trolley JKB 7,5 in action.

Zubehör

Deichsel JKB 1,5 - 7,5 Bestell-Nr. 92 030 085-L

Verbindungsstange JKB 1,5 - 3 Bestell-Nr. 92 030 085-V
Verbindungsstange JKB 4 - 7,5 Bestell-Nr. 92 040 085-V



Option

Pulling handle JKB 1,5 - 7,5 order number 92 030 085-L

Connecting bar JKB 1,5 - 3 order number 92 030 085-V
Connecting bar JKB 4 - 7,5 order number 92 040 085-V

- Unrivalled: The double roller system reduces rolling and turning resistance to a minimum.
- Using the slits in the platform the trolleys JKB 3 - 7,5 can be affixed to the load with standard tiedown belts.
- In addition, all the trolleys are outfitted with a platform center hole to allow attachment to the load.
- For choosing the adequate revolving trolley we recommend a load of two-third of the maximum capacity. This will be the most advantageous compromise between load, ergonomic and handling of the equipment.
- Pulling handle and connecting bars as accessories available

Transportgewicht bis	Load weight up to		4 t / metric tons	8 t / metric tons	6 t / metric tons	12 t / metric tons
Typ	Type	Skizze/Sketch	JKB 4 K	JKB 4 Set	JKB 6 K	JKB 6 Set
Bestehend aus	composed of		1 x JKB 4 K	2 x JKB 4 K	1 x JKB 6 K	2 x JKB 6 K
Traglast	Load capacity	kg / lbs	4 000 / 8 800	2 x 4 000 / 2 x 8 800	6 000 / 13 200	2 x 6 000 / 2 x 13 200
Anzahl der Rollen	Number of castors	Stück / pcs.	12	2 x 12	16	2 x 16
Abmessungen der Rollen	Castor dimensions	Ø x l mm / in	85 x 43 / 3.3" x 1.7"	85 x 43 / 3.3" x 1.7"	85 x 43 / 3.3" x 1.7"	85 x 43 / 3.3" x 1.7"
Einbauhöhe	Height	mm / in	110 / 4.3"	110 / 4.3"	110 / 4.3"	110 / 4.3"
Auflagefläche je Kassette	Supporting surface of turntable	Ø C mm / in	250 / 9.8"	250 / 9.8"	250 / 9.8"	250 / 9.8"
Abmessungen Kassette	Cassette dimensions	L 1 x B 1 mm / in	675 x 475 / 27.2" x 18.7"	675 x 475 / 27.2" x 18.7"	675 x 525 / 27.2" x 20.7"	675 x 525 / 27.2" x 20.7"
Gewicht mit JUWAmid	Weight JUWAmid	kg / lbs	43 / 95	86 / 190	44 / 97	89 / 194
Bestell-Nr. mit JUWAmid	Order-no. with JUWAmid		14 041 085-P	14 041 085-D	14 061 085-P	14 061 085-D

Transportgewicht bis	Load weight up to		7,5 t / metric tons	15 t / metric tons
Typ	Type	Skizze/Sketch	JKB 7,5 K	JKB 7,5 Set
Bestehend aus	composed of		1 x JKB 7,5 K	2 x JKB 7,5 K
Traglast	Load capacity	kg / lbs	7 500 / 16 500	2 x 7 500 / 2 x 16 500
Anzahl der Rollen	Number of castors	Stück / pcs.	20	2 x 20
Abmessungen der Rollen	Castor dimensions	Ø x l mm / in	85 x 43 / 3.3" x 1.7"	85 x 43 / 3.3" x 1.7"
Einbauhöhe	Height	mm / in	110 / 4.3"	110 / 4.3"
Auflagefläche je Kassette	Supporting surface of turntable	Ø C mm / in	250 / 9.8"	250 / 9.8"
Abmessungen Kassette	Cassette dimensions	L 1 x B 1 mm / in	895 x 740 / 35.8" x 29.1"	895 x 740 / 35.8" x 29.1"
Gewicht mit JUWAmid	Weight JUWAmid	kg / lbs	63,5 / 140	127 / 280
Bestell-Nr. mit JUWAmid	Order-no. with JUWAmid		14 075 085-P	14 075 085-D