HEBE- UND TRANSPORTGERÄTE

2026
2027



JUNG

JUNG-HEBETECHNIK.DE

EINFACH SICH

ER BEWEGEN.

Unser Anspruch ist es, das Heben und Bewegen von schweren Lasten für den Anwender einfacher, sicherer und ergonomischer zu machen.

JUNG

WIR BEWEGEN WAS.
TONNEN-WEISE.



ZDH ZERT

DIN EN ISO 9001
REG.-NR. Q1 0206008

INNOVATIV DURCH FORSCHUNG

Made by JUNG in Germany

KLIMAFIT UNTERNEHMEN MACHEN KLIMASCHUTZ

MADE IN GERMANY

Wir haben über 50 Jahre Erfahrung in der Konstruktion und Produktion von Hebe- und Transportgeräten. In allen Bereichen, in denen die Bewegung schwerer Lasten notwendig ist, haben sich unsere Hebe- und Transportgeräte als praxisgerechte Helfer im täglichen Einsatz tausendfach bewährt!

GEWÄHRLEISTUNG

Auf alle Hebe- und Transportgeräte erhalten Sie 5 Jahre Gewährleistung unter Beachtung der jeweiligen Bedingungen und der regelmäßigen Wartung. Lediglich beim JLA-e beträgt die Gewährleistung 12 Monate bzw. 1.000 Betriebsstunden.



LIEFERSERVICE

Wir haben in der Regel eine umfangreiche Lagerhaltung für eine Vielzahl unserer Serienprodukte.
In den meisten Fällen sind die Produkte somit innerhalb kurzer Zeit lieferbar.

QUALITÄT

Auf die Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte können Sie vertrauen. Um Qualität zu fertigen, setzen wir auf modernste Maschinen und sichern durch ein Qualitätsmanagementsystem einen gleichbleibend hohen Standard.

Modernste CNC-Bearbeitung, der Einsatz von Schweißrobotern und ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001) sichern eine gleichbleibend hohe Produktqualität. Jedes Hebegerät durchläuft vor der Auslieferung eine Funktionsprüfung und erhält eine Prüfplakette nach DGUV Vorschrift 54. Jedes angetriebene Fahrwerk durchläuft vor der Auslieferung eine Funktionsprüfung und erhält eine Prüfplakette nach DGUV Vorschrift 68.

Folgende Geräte wurden nach ANSI/ASME (USA) geprüft:
JH G-plus, JH G-plus EX, JHS, JKB, Serie K, Serie M, Serie G.

PROZESSE & UMWELT

Als ein nach ISO 9001 zertifiziertes Unternehmen verbessern wir kontinuierlich unsere Prozesse durch Einbeziehung unserer Kunden, Mitarbeiter und Lieferanten.

REPARATUR- UND WARTUNGSSERVICE

Auch nach langen Jahren harten Einsatzes sind unsere Produkte noch einsatzbereit. Dafür sorgen wir mit unserem Wartungs-, Reparatur- und Ersatzteilservice.

EINIGE STATIONEN.

JUNG in Bewegung.

1972

GRÜNDUNG

Karl-Heinz Jung gründet die Firma JUNG in Kernen bei Stuttgart.

1982

ERSTES FIRMENGEBÄUDE

Das erste eigene Firmengebäude am heutigen Standort Waiblingen entsteht.

1993

EIGENER VERTRIEB

JUNG trennt sich vom bisherigen Exklusiv-Vertriebspartner und baut eigenen Vertrieb auf.

2001

NEUBAU

Neubau einer Halle am Standort Waiblingen und somit Verdoppelung der Produktionsfläche.

2002

ROUTENZUG

JUNG erweitert Produkpalette, produziert nun auch Anhänger für die innerbetriebliche Logistik.

2003

FOOT MASTER®

Start mit dem Vertrieb von Maschinenfüßen der Marke FOOT MASTER®.

2008

INDUSTRIEHYDRAULIK

JUNG erweitert seine Produktpalette erneut und startet den Vertrieb von Industriehydraulik.

2009

EXPANSION

JUNG erweitert erneut Produktionsfläche durch eine weitere Halle am Standort Waiblingen.

2014

NEUE PRODUKTSPARTE

JUNG stellt das erste elektrisch angetriebene Fahrwerk JLA-e 15/30 G vor.

2017

HEBEKISSEN

JUNG startet den Vertrieb von Hebekissen.

2017

GORR TRANSPORTTECHNIK

JUNG erwirbt das Unternehmen Gorr Transporttechnik GmbH in Eschwege.

2020

ABSTÜTZTECHNIK

Erweiterung der Produktpalette durch Abstütztechnik und Flächenschutz.

2024

TRANSPORTPLATTFORMEN

JUNG startet den Exklusivvertrieb von Eyher Transportplattformen in Deutschland.

2025

NEUBAU

Umzug in die Biegelwiesenstraße 22. Das Bestandsgebäude bleibt weiterhin in Nutzung.

In mehreren Etappen wurde JUNG vom Ein-Mann-Betrieb in ein international tätiges Unternehmen ausgebaut. Mittlerweile besteht die Firma JUNG aus über 65 Mitarbeitenden. Viele davon sind seit langer Zeit bei der Firma, haben teilweise sogar bei JUNG ihre Ausbildung absolviert. Unsere Mitarbeitenden haben das Ziel, gemeinsam das Beste für unsere Zielgruppe zu erreichen.

Unser Anspruch seit mehr als 50 Jahren ist es, das Heben und Bewegen von schweren Lasten für den Anwender einfacher, sicherer und ergonomischer zu machen. Ganz nach dem Motto: JUNG = Innovation, haben Karl-Heinz Jung und Thomas Würthele zusammen mit den Mitarbeitenden von JUNG eine Vielzahl unterschiedlichster Geräte entwickelt, um für jeden Anwendungsfall das passende Produkt anbieten zu können.

INHALTSVERZEICHNIS

HEBEGERÄTE, PUMPEN UND DRUCKWERK **12**
Hebegeräte Serie JH-G plus - Traglast bis 20 Tonnen 14
Hebegeräte Serie JH-G plus EX - Traglast bis 30 Tonnen 16
Elektropumpen JPE 17
Hebesets Serie JHS - Traglast bis 20 Tonnen 18
Hand- und lufthydraulische Pumpen JP / JPL 20
Praktisches Zubehör für Hebegeräte und Pumpen 21
Druckwerke JD 22

LENK- UND FAHRWERKE **24**
Fahrwerke Serie K – Transportgewicht bis 24 Tonnen 26
Fahrwerke Serie K Professional – Transportgewicht bis 28 Tonnen 28
Fahrwerke Serie S – Transportgewicht bis 48 Tonnen 30
Fahrwerke Serie G Professional – Transportgewicht bis 60 Tonnen 32
Fahrwerke Serie H Professional – Transportgewicht bis 200 Tonnen 34

TANDEMFAHRWERKE **36**
Tandemfahrwerke JTLB Serie K – Transportgewicht bis 14 Tonnen 38
Tandemfahrwerke JTLB Serie G – Transportgewicht bis 30 Tonnen 39
Tandemfahrwerke „Weld-on Cone" – Containertransport bis 28 Tonnen 40
Tandemfahrwerke Twistlock – Containertransport bis 60 Tonnen 41
Container-Traverse – Transportgewicht bis 36 Tonnen 42

SERVOFAHRWERKE **44**
Servofahrwerke Serie M – Transportgewicht bis 15 Tonnen 46

KREISELFAHRWERKE **48**
Kreiselfahrwerke JKB – Transportgewicht bis 28 Tonnen 50

PRAKTISCHES ZUBEHÖR **54**

STABILE ROLLEN FÜR JEDEN EINSATZBEREICH **56**

ELEKTRISCH ANGETRIEBENE FAHRWERKE **58**
JLA-e Fahrwerk elektrisch angetriebene – Transportgewicht bis 50 Tonnen 60
JLA-e Fahrwerk Konfigurationen 62
JLA-e Fahrwerk mit Hub – Transportgewicht bis 30 Tonnen 64
Praktisches Zubehör für elektrisch angetrieben Fahrwerke 66
JLA-p Fahrwerk druckluftangetrieben – Transportgewicht bis 30 Tonnen 68
JLA-p Fahrwerk Sets druckluftangetrieben 69

ELEKTRISCH ANGETRIEBENE FAHRWERKE IN FORMATION **70**
JLA-eFORM, elektrisch angetriebene Fahrwerke in Formation – Transportgewicht bis 45 Tonnen 72

ZUBEHÖR FÜR GABELSTAPLER **74**

HYDRO-TRANSPORTER **76**
Hydro-Transporter – Transportgewicht bis 3,8 Tonnen 77

VERNICKELTE GERÄTE UND SONDERANFERTIGUNGEN **78**

HEBEGERÄTE

Technische Zeichnungen der jeweiligen Geräte finden Sie auf jung-hebetechnik.de

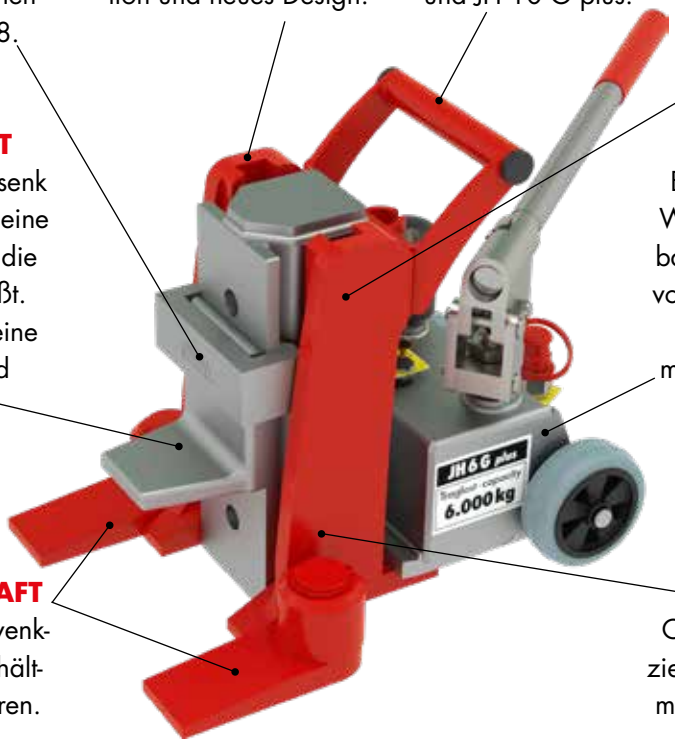
Professionelle Technik. Bis ins Detail.

PATENTIERT
Sicheres Arbeiten und Bewegen des Hebegerätes mit dem patentierten Sicherheits-Hublaschen-System Pat.-Nr. 4413478.

GEWICHT SPAREN
Extreme Gewichtsersparnis durch optimierte Konstruktion und neues Design.

FLEXIBEL
Griff abnehmbar bei JH 6 G plus und JH 10 G plus.

ERWEITERBAR
Als Sonderanfertigung auf Anfrage mit seitlichen Griffen und/oder mit Standardgriff erhältlich.



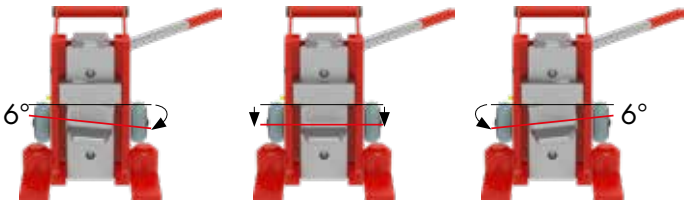
SICHER UND RISSFEST
Schwenkbare Lasche im Gesenk geschmiedet. Dadurch wird eine extreme Zähigkeit erreicht, die eine Rissbildung ausschließt. Die Federstahlgüte sichert eine hohe Schlagfestigkeit und optimale Sicherheit.

KOSTENGÜNSTIG
Einfache und kostengünstige Wartung durch leicht abnehmbare Pumpeneinheit. Sicherheit vor Überlastung durch integriertes Druckbegrenzungsventil mit Schmutzsieb. Zusätzlich ist die JH-G plus Serie als EX Version, ohne integrierte Pumpeneinheit erhältlich.

ZUVERLÄSSIG STANDHAFT
Die Füße sind um 180° schwenkbar und unter allen Platzverhältnissen einfach zu positionieren.

OPTIMALE LEISTUNG
Optimale Leistung durch reduzierte Reibung in den Führungen mit unserem Gleitschuh-System.

Schwenkbare Sicherheits-Hublasche zur optimalen Anpassung an die Last im Bereich +-6°.



J — JUNG Qualitätsprodukt

- **H** — Hebegerät (S. 14-16)
- **HS** — Hubstempel (S. 18-19)
- **D** — Druckwerk (S. 22-23)
- **P** — Handpumpe (S. 20)
- **PL** — Lufthydraulische Pumpe (S. 20)
- **PE** — Elektropumpe (S. 17)

6 — Traglast oder Bezeichnung

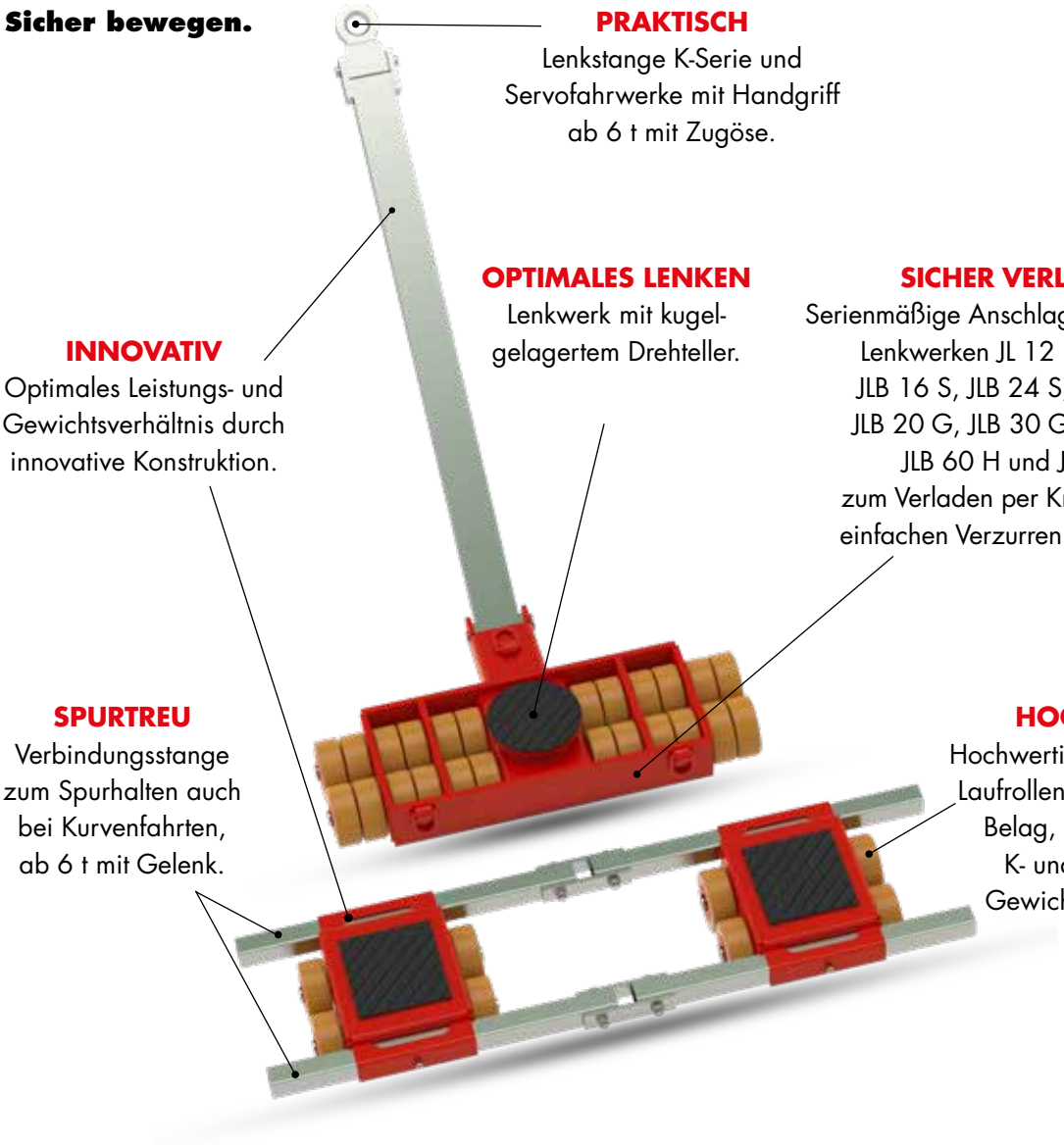
- **G PLUS SERIE** — Gleitschuh-System (S. 14-16)
- **E+VS** — Elektrisch + Ventilsteuerung (S. 22-23)
- **NVR** — Nadelventil mit Rücklauf (S. 17)

- **EX** — Externe Pumpe (S. 16)
- **KU** — Kurz (S. 14)

LENK- UND FAHRWERKE

Technische Zeichnungen der jeweiligen Geräte finden Sie auf jung-hebetechnik.de

Sicher bewegen.



PRAKTISCH
Lenkstange K-Serie und Servofahrwerke mit Handgriff ab 6 t mit Zugöse.

INNOVATIV
Optimales Leistungs- und Gewichtsverhältnis durch innovative Konstruktion.

OPTIMALES LENKEN
Lenkwerk mit kugelgelagertem Drehteller.

SICHER VERLADEN
Serienmäßige Anschlagpunkte bei den Lenkwerken JL 12 K, JL 14 K, JLB 16 S, JLB 24 S, JLB 15 G, JLB 20 G, JLB 30 G, JLB 40 H, JLB 60 H und JL 80 H zum Verladen per Kran und zum einfachen Verzurren mit der Last.

SPURTREU
Verbindungsstange zum Spurhalten auch bei Kurvenfahrten, ab 6 t mit Gelenk.

HOCHWERTIG
Hochwertige kugelgelagerte Laufrollen, verschleißarmer Belag, mit Alukern bei K- und G-Serie zur Gewichtsreduzierung.

J – JUNG Qualitätsprodukt

L – Lenkwerk
F – Fahrwerk
LF – Servofahrwerk Lenk- & Fahrwerk (S. 46-47)
TL – Tandemlenkwerk (S. 38-41)
K – Kreiselfahrwerk (S. 50-53)

B – Biegekonstruktion
A – Angetrieben

e – Elektrisch (S. 60-65)
p – Pneumatisch (S. 68-69)

3 – Traglast

K – Transportgewicht bis 24 t, Einbauhöhe: 110 mm (S. 26-27)
Professional
K – Transportgewicht bis 28 t, Einbauhöhe: 110 mm (S. 28-29)
S – Transportgewicht bis 48 t, Einbauhöhe: 125 mm (S. 30)
Professional
G – Transportgewicht bis 60 t, Einbauhöhe: 180 mm (S. 32-33)
Professional
H – Transportgewicht bis 200 t, Einbauhöhe: 230/240 mm (S. 34-35)
M – Transportgewicht bis 15 t, Einbauhöhe: 150 mm (S. 46-47)



KUNDEN

Die Zufriedenheit unserer Kunden steht bei uns im Mittelpunkt. Durch Kreativität und Erfahrung verwirklichen wir selbstverständlich auch individuelle Kundenwünsche.

TEAM

Der Unternehmenserfolg hängt von unseren Mitarbeitenden ab. Wir investieren permanent in Aus- und Weiterbildung und fördern die Erfahrungen und Kompetenzen durch langfristige Beschäftigungsverhältnisse.

VERANTWORTUNGS-BEWUSST.



SOZIALES ENGAGEMENT

Wir sind ein Teil von Waiblingen und unterstützen regionale, soziale und gemeinnützige Organisationen.

UMWELT

Auch im täglichen Arbeitsprozess werden wir unserer ökologischen Verantwortung gerecht. Wir betreiben bereits seit 2001 eine Photovoltaikanlage, beziehen Strom aus regenerativen Energiequellen und haben unseren Betrieb im Ecofit-Projekt ökologisch auf den Prüfstand gestellt.

SICHER HEBEN.

Leicht. Handlich. Stark.



JUNG


JH 10G plus
10.000

HEBEGERÄTE
SERIE JH-G PLUS

GEPRÜFT.
nach DGUV Vorschrift 54 (D) und ANSI/ASME (USA)

Mit integrierter Pumpeneinheit, Traglast bis 20 t

KURZBESCHREIBUNG

■ Eilhub bei JH 15/JH 20 G plus serienmäßig, Federrückzug gegen Aufpreis erhältlich.

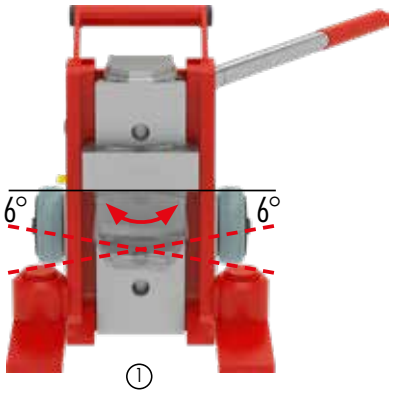
■ Niedrige Wartungskosten durch abnehmbare Pumpeneinheit und austauschbare Gleitschuhe.

■ Extrem leicht bei hoher Leistung durch hochwertige Materialien und innovative Konstruktion.

■ Lasche im Gesenk geschmiedet, dadurch extrem schlagzäh.

■ Sichere Bedienung durch ergonomische Ablassschraube.

■ Die schwenkbare Lasche gewährleistet jederzeit eine optimale Anpassung an die Last. Stets sichere Standfestigkeit, auch in angehobenem Zustand (s. Abb. 1).



①

ZUBEHÖR
Seite 21



TYP			JH 6 G PLUS	JH 10 G PLUS	JH 10 G PLUS KU
Traglast auf der Kopfplatte		kg	6 000	10 000	10 000
Hubhöhe		mm	140	150	108
Kleinste Ansetzhöhe Lasche	h 1	mm	12	15	15
Größte Ansetzhöhe Lasche	h 2	mm	157	180	138
Verstellbarkeit der Lasche	V	mm	6 x 29	5 x 41	4 x 41
Ansetzhöhe mit Kopfplatte	H 1	mm	245	275	233
Laschenbreite Vorderkante	L b	mm	50	60	60
Nutzbare Laschentiefe	n L	mm	50	55	55
Länge Füße nach vorne geschwenkt	L 2	mm	326	346	346
Länge Füße zur Seite geschwenkt	L 1	mm	311	330	330
Breite	B	mm	233	247	247
Gesamthöhe	H 2	mm	280	310	233
Zylindervolumen		Liter	0,18	0,3	0,21
Gewicht		kg	22	29	28
BESTELL-NR.			01 060 102-G	01 100 102-G	01 100 103-G KU



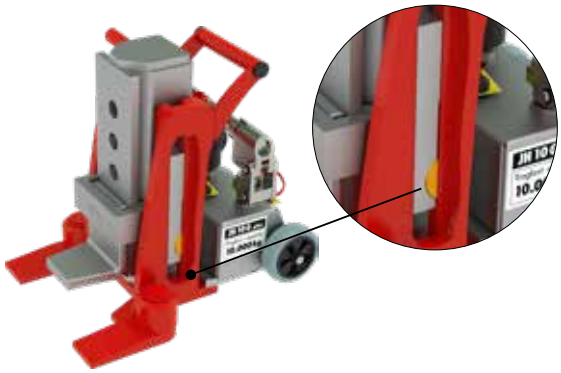
JH 15 G plus im Einsatz in Kombination mit dem JL 9 K.



Auf Anfrage als Sonderanfertigung möglich:
Links: JH 6 G plus mit Standardgriff und seitlichen Griffen
Rechts: JH 10 G plus mit seitlichen Griffen, ohne Standardgriff.

NEUE GLEITSCHUHTECHNIK

- Mehr Leistung auf der Hebelasche.
- Durch die Optimierung von Materialien wird der Ressourcenverbrauch effektiv reduziert.
- Die optimierte Geometrie führt zu einem reduzierten Kippmoment und erhöhter Standfestigkeit.
- Die reduzierte Bauteilstruktur verringert den Wartungsaufwand.
- Weniger Arbeitsaufwand bei gleicher Last durch reduzierte Reibung.







TYP			JH 15 G PLUS	JH 20 G PLUS
Traglast auf der Kopfplatte		kg	15 000	20 000
Hubhöhe		mm	175	190
Kleinste Ansetzhöhe Lasche	h 1	mm	20	20
Größte Ansetzhöhe Lasche	h 2	mm	205	225
Verstellbarkeit der Lasche	V	mm	5 x 46	5 x 51
Ansetzhöhe mit Kopfplatte	H 1	mm	310	340
Laschenbreite Vorderkante	L b	mm	80	80
Nutzbare Laschentiefe	n L	mm	64	64
Länge Füße nach vorne geschwenkt	L 2	mm	415	425
Länge Füße zur Seite geschwenkt	L 1	mm	393	405
Breite	B	mm	322	322
Gesamthöhe	H 2	mm	310	340
Zylindervolumen		Liter	0,5	0,73
Gewicht		kg	48	60
BESTELL-NR.			01 150 102-G	01 200 102-G

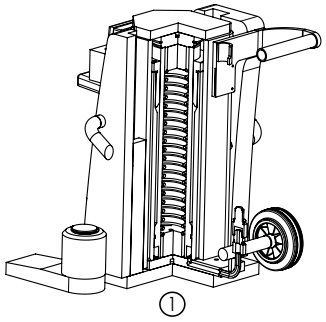
HEBEGERÄTE
SERIE JH-G PLUS EX

GEPRÜFT. nach DGUV Vorschrift 54 (D) und ANSI/ASME (USA)

Ohne integrierte Pumpeneinheit, Traglast bis 30 t

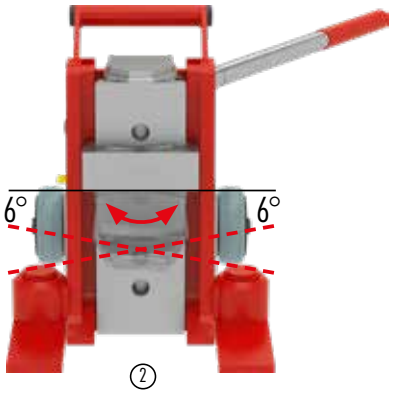
KURZBESCHREIBUNG

■ Ergonomisches und sicheres Arbeiten dank Rückzug durch innenliegende Zugfeder bei JH 15 bis JH 30 G plus EX (s. Abb. 1).



■ Extrem leicht bei hoher Leistung durch hochwertige Materialien und innovative Konstruktion.

■ Die schwenkbare Lasche gewährleistet jederzeit eine optimale Anpassung an die Last. Stets sichere Standfestigkeit, auch in angehobenem Zustand (s. Abb. 2).



■ Niedrige Wartungskosten durch austauschbare Gleitschuhe.

■ **Neue Gleitschuhtechnik***
(siehe S. 15)

Nur mit externer Pumpe nutzbar. Die passenden Elektropumpen finden Sie auf Seite 17, Handpumpen auf Seite 20 und Hydraulikschläuche auf Seite 21.



*Gilt nicht für JH 30 G Plus EX

mit Federrückzug

TYP			JH 10 G PLUS EX	JH 15 G PLUS EX	JH 20 G PLUS EX	JH 30 G PLUS EX
Traglast auf der Kopfplatte		kg	10 000	15 000	20 000	30 000
Hubhöhe		mm	150	175	190	200
Kleinste Ansetzhöhe Lasche	h 1	mm	15	20	20	20
Größte Ansetzhöhe Lasche	h 2	mm	180	205	225	304
Verstellbarkeit der Lasche	V	mm	5 x 41	5 x 46	5 x 51	5 x 71
Ansetzhöhe mit Kopfplatte	H 1	mm	275	310	340	420
Laschenbreite Vorderkante	L b	mm	60	80	80	80
Nutzbare Laschentiefe	n L	mm	55	64	64	64
Länge Füße nach vorne geschwenkt	L 2	mm	270	340	360	380
Länge Füße zur Seite geschwenkt	L 1	mm	251	230	330	370
Breite	B	mm	247	300	322	375
Gesamthöhe	H 2	mm	308	310	340	420
Zylindervolumen		Liter	0,3	0,5	0,73	1,27
Gewicht		kg	24	42	55	95
BESTELL-NR.			■ 11 610 106-G	■ 11 615 106-G	■ 11 620 106-G	■ 11 630 106-G

ELEKTROPUMPEN JPE

Kraftvoll und schnell

Passende Hebegeräte finden Sie auf den Seiten 14-19. Hydraulikschläuche finden Sie auf Seite 21.

KURZBESCHREIBUNG

- Flexible Verbindung durch tropffreie Schnellverschlüsse.
- Ein Ölkreislauf kann zwei, bzw. vier Hebegeräte versorgen.
- Für das einseitige Anheben von Lasten mit zwei Hebegeräten empfehlen wir die Elektropumpe JPE, die Handpumpe JP 26 oder die lufthydraulische Pumpe JPL 15 (siehe Seite 20).
- **Leicht steuerbar:** JPE 30 NVR mit exakt dosierbarem Ablassventil.
- Einfache Bedienung.



Elektropumpe JPE 30/4 NVR mit 4 Hebegeräten im Einsatz.

- Robuste, zweistufige Elektropumpe in verschiedenen Ausführungen erhältlich.
- Mit Transportwagen für leichten und sicheren Transport (JPE 30NVR).
- Optional in 110 V, 50 Hz verfügbar.
- Hohe Sicherheit durch externe Kabelfernbedienung.

PASSENDE HEBEGERÄTE FÜR ELEKTROPUMPEN*

HEBEGERÄTE	JPE 20/2	JPE 30 NVR
JH 6 G plus	1 bis 2	1 bis 4
JH 10 G plus / G plus ku / G plus EX	1 bis 2	1 bis 4
JH 15 G plus / G plus EX	1 bis 2	1 bis 4
JH 20 G plus / G plus EX	1 bis 2	1 bis 2
JH 30 G plus EX	1 bis 2	1
JHS 5	1 bis 2	1 bis 4
JHS 10	1 bis 2	1 bis 4
JHS 10 ku	1 bis 2	1 bis 4

*Nähere Informationen finden Sie auf unserer Homepage.

JPE 30 NVR

Standardausführung
Ausgestattet mit 2 hydraulischen Anschlüssen mit exakt dosierbaren Nadelventilen und 1 Manometer.

JPE 30/4 NVR

Erweiterte Ausführung
Ausgestattet mit 4 hydraulischen Anschlüssen mit exakt dosierbaren Nadelventilen und 1 Manometer.







ELEKTROPUMPE OHNE SCHLÄUCHE:

TYP		JPE 20/2	JPE 30 NVR	JPE 30/4 NVR
Tankvolumen komplett/nutzbar	L	5/3,7	7,6/4,8	7,6/4,8
Arbeitsdruck max.	bar	520	520	520
Anschlüsse	Stück	2	2	4
Förderleistung Niederdruck	L/min.	2,5 - 7 bar	3,9 - 7 bar	3,9 - 7 bar
Förderleistung Hochdruck	L/min.	0,45 - 520 bar	0,33- 520 bar	0,33 - 520 bar
Motordaten		230 V, 50 Hz, 5 A	230 V, 50 Hz, 5 A	230 V, 50 Hz, 5 A
Abmessungen L x B x H	mm	420 x 205 x 300	680*(900**) x 330 x 600	680*(900**) x 330 x 600
Gewicht komplett mit Öl	kg	18	38	41
Einsetzbare Geräte		alle Hebegeräte	alle Hebegeräte	alle Hebegeräte
BESTELL-NR.		**03 200 200-EU**	**03 300 202-EU**	**03 300 402-EU**

*Ohne Schiebebügel **Mit Schiebebügel

Nähere Informationen zu passenden Hebegeräten finden Sie auf unserer Homepage

HEBESETS SERIE JHS

Traglast bis 20 t

GEPRÜFT.
nach DGUV Vorschrift 54 (D) und ANSI/ASME (USA)

KURZBESCHREIBUNG

■ Schieber 180° drehbar, dadurch kann der Heber wahlweise mit langen Füßen zur Last platziert werden, oder mit kurzen Füßen, wenn unter der Last kein Freiraum ist.

■ **Sicher:** durch den Einsatz mit separater Pumpe und Schläuchen mehr Sicherheitsabstand zur Last.

■ **Sehr große Hubhöhe:** JHS 5 mit der Hebelasche 240 mm, mit der Kopfplatte maximal 580 mm. JHS 10 mit der Hebelasche 260 mm, mit der Kopfplatte maximal 610 mm.

■ Auch horizontal zum Drücken einsetzbar.

■ Hohe Tragfähigkeit – bis zu 20 Tonnen im Set - bei geringem Eigengewicht, dadurch ideal für den Einsatz auf Baustellen und unterwegs bei häufigen Ortswechseln.



JSET 10/2



JSET 20/3

HEBEGERÄTE MIT PUMPE UND SCHLÄUCHEN IM SET

TYP	JSET 5/2	JSET 10/2	JSET 10/3	JSET 20/3
Hebegerät	1 x JHS 5	2 x JHS 5	1 x JHS 10	2 x JHS 10
Schlauch	1 x JS 2	2 x JS 2	1 x JS 3	2 x JS 3
Pumpe	JP 26	JP 26	JP 26	JP 26
BESTELL-NR.	**20 405 200-S**	**20 410 200-S**	**20 410 301-S**	**20 420 301-S**

HEBEGERÄTE JHS EINZELN OHNE PUMPE UND SCHLÄUCHE

TYP			JHS 5	JHS 10
Traglast auf der Kopfplatte		kg	5 000	10 000
Kleinste Ansetzhöhe mit Lasche	h 1	mm	15	20
Max. Hubhöhe Lasche	h 2	mm	240	260
Ansetzhöhe mit Kopfplatte	H 1	mm	350	370
Max. Hubhöhe mit Kopfplatte	H 2	mm	580	610
Laschenbreite Vorderkante	L b	mm	45	60
Nutzbare Laschentiefe	n L	mm	40	55
Durchmesser Auflagefläche	d	mm	60	80
Länge bei abgestützter Lasche o. Griff	L 2	mm	170	205
Länge mit freistehender Lasche o. Griff	L 1	mm	220	260
Breite	B	mm	145	200
Zylindervolumen		L	0,3	0,47
Gewicht		kg	11	20
BESTELL-NR.			**01 020 050-0**	**01 020 101-0**

KURZBESCHREIBUNG

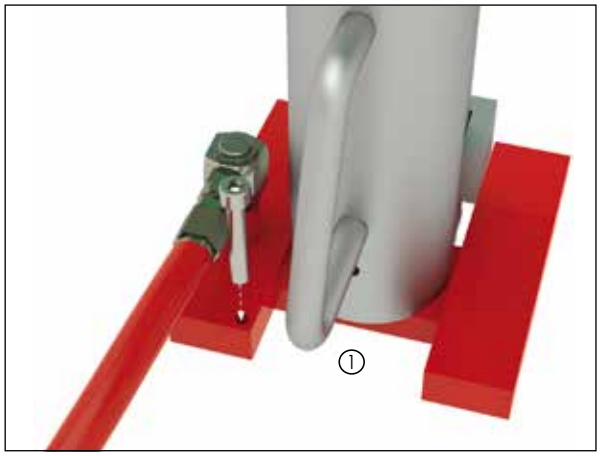
■ JHS 10 kurz im Set passt ideal zu den Containerfahrwerken (s. Seite 40 - 41).

■ Hohe Lastaufnahme bei geringem Gewicht.

■ Winkeldrehanschluss ermöglicht ein noch flexibleres Arbeiten.

■ Die schwenkbare Lasche gewährleistet jederzeit eine optimale Anpassung an die Last.
Stets sichere Standfestigkeit, auch in angehobenem Zustand (s. Abb. 1 auf Seite 14).

■ Pumpe getrennt vom Heber, dadurch sicher, flexibel und in engsten Raumverhältnissen einsetzbar; ermöglicht auch das Arbeiten in horizontaler Richtung.



JHS 10 kurz mit praktischem Schwenkschutz.

■ JHS 10 kurz mit praktischem Schwenkschutz. Eine Beschädigung des Schlauches wird somit vermieden (s. Abb. 1).

Nur mit externer Pumpe nutzbar. Die passenden Elektropumpen finden Sie auf Seite 17, Handpumpen auf Seite 20 und Hydraulikschläuche auf Seite 21.



JSET 20/3 KU

HEBEGERÄTE MIT PUMPE UND SCHLÄUCHEN IM SET

TYP	JSET 10/3 KU	JSET 20/3 KU
Hebegerät	1 x JHS 10 ku	2 x JHS 10 ku
Schlauch	1 x JS 3	2 x JS 3
Pumpe	JP 26	JP 26
BESTELL-NR.	**20 410 305-S**	**20 420 305-S**

HEBEGERÄT JHS 10 KU EINZELN OHNE PUMPE UND SCHLAUCH

TYP			JHS 10 KU
Traglast auf der Kopfplatte		kg	10 000
Kleinste Ansetzhöhe mit Lasche	h 1	mm	20
Max. Hubhöhe Lasche	h 2	mm	288
Verstellbarkeit der Lasche	V	mm	5 x 41
Ansetzhöhe mit Kopfplatte	H 1	mm	265
Max. Hubhöhe mit Kopfplatte	H 2	mm	373
Laschenbreite Vorderkante	L b	mm	60
Nutzbare Laschentiefe	n L	mm	55
Durchmesser Auflagefläche	d	mm	95
Länge bei abgestützter Lasche o. Griff	L 2	mm	205
Länge mit freistehender Lasche o. Griff	L 1	mm	260
Breite	B	mm	200
Zylindervolumen		Liter	0,21
Gewicht		kg	20
BESTELL-NR.			**01 020 105-0**

HAND- & LUFT-HYDRAULISCHE PUMPEN JP/ JPL

Leicht und robust

KURZBESCHREIBUNG

- Robuste Konstruktion, trotzdem leicht und handlich.
- Druckbegrenzungsventil, Sicherheit vor Überlastung.
- Optimal abgestimmt auf unsere Hebegeräte.
- Einstellbarer Arbeitsdruck bei der JPL 15.
- Pumpen sind mit integriertem Schnellhub ausgestattet, für noch schnelleres Arbeiten.



Handpumpe JP 26 mit JHS 10 ku.

PASSENDE HEBEGERÄTE FÜR EINE HAND-/LUFTHYDRAULISCHE PUMPE*

HEBEGERÄTE	JP 26	JPL 15
JH 6 G plus	1 bis 2	1 bis 2
JH 10 G plus / G plus ku / G plus EX	1 bis 2	1 bis 2
JH 15 G plus / G plus EX	1 bis 2	1 bis 2
JH 20 G plus / G plus EX	1	1 bis 2
JH 30 G plus EX	-	1
JHS 5	1 bis 2	1 bis 2
JHS 10	1 bis 2	1 bis 2
JHS 10 ku	1 bis 2	1 bis 2

*Nähere Informationen finden Sie auf unserer Homepage.





		MANUELLE HYDRAULIKPUMPE	LUFTHYDRAULISCHE PUMPE
TYP		**JP 26**	**JPL 15**
Tankvolumen komplett/nutzbar	L	2,3/2,2	1,5/1,5
Arbeitsdruck	bar	520	0-700**
Öldurchflussmenge o. Last	L / min	-	1,07
Öldurchflussmenge m. Last	L / min	-	0,18
Druckluftanschluss	bar	-	7-14
Förderleistung pro Pumpenhub	L	0,0132 (0-14 bar)/0,0023 (14-520 bar)	-
Anschlüsse	Stück	2	2
Abmessungen L x B x H	mm	770 x 169* x 175	380 x 136 x 185
Gewicht	kg	14	9
BESTELL-NR.		**02 260 000-P**	**02 150 000-PL**

*Breite Fußplatte **verstellbar

PRAKTISCHES ZUBEHÖR

Für Hebegeräte und Pumpen



01



02



03



04



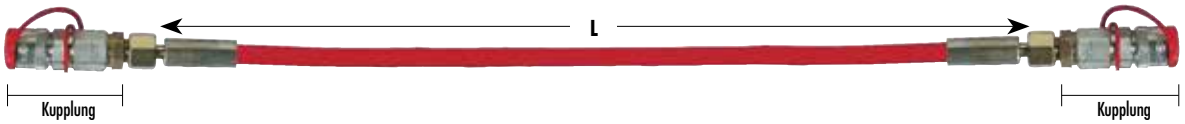
05



06

	ABMESSUNG	KATALOGSEITE	BESTELL-NR.
01 Manometer für Pumpen	Ø 63 mm	17+20	94 040 024-E
02 Handgriff für JH 10 G plus ku und 6/10 G plus Zum Anschrauben, für Hebegeräte	H x B x L mm 110 x 125 x 55	14	91 106 260-B
03 Aufsteck-Manometer mit Hydraulikkupplung Für Hebegeräte, zur Druckprüfung bzw. Drucküberwachung	Ø 63 mm	14-16	94 001 024-B
04 Set Hohlkolben mit Rückholfeder Nachrüstung für JH 15 G plus Nachrüstung für JH 20 G plus	 Ø 60 mm Ø 70 mm	 15 15	 91 156 457-B 91 206 457-B
05 Lasche für ISO-Container Für JH 6 G plus Für JH 10 G plus Für JH 15 G plus Für JH 20 G plus	 87 x 80 x 90 mm 90 x 85 x 100 mm 98 x 110 x 110 mm 98 x 110 x 110 mm	 14 14 15 15	 91 999 060-B 91 999 100-B 91 999 150-B 91 999 200-B
06 Adapter zur Schlauchverlängerung JS Alle Schläuche	120 mm	21	91 999 200-B

PASSENDE HYDRAULIKSCHLÄUCHE FÜR UNSERE HANDPUMPE, LUFTHYDRAULISCHE PUMPE UND ELEKTROPUMPEN:



Hydraulikschlauch (Sicherheitsfaktor 4:1), zulässiger Betriebsdruck max. 700 bar, luftleer ölbefüllt, anschlussfertig

TYP		JS 2	JS 3	JS 4	JS 6	JS ...
Tropffreie Kupplung	Anzahl	2	2	2	2	2
Abmessung	L = mm	2 000	3 000	4 000	6 000	variabel*
BESTELL-NR.		**15 200 002-0**	**15 300 002-0**	**15 400 002-0**	**15 600 002-0**	**15 ...-002****

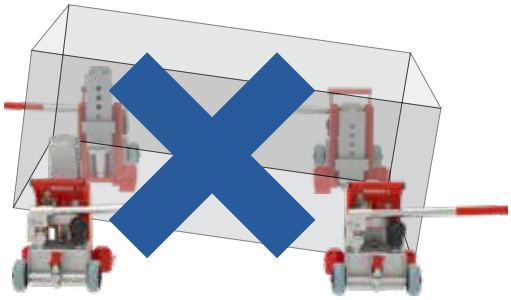
*bis max. 15 000 **... = Länge in cm eintragen

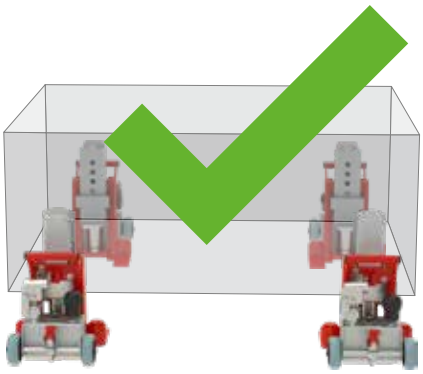
DRUCKWERKE JD

Sicher und leistungsstark

ACHTUNG! KIPPGEFAHR OHNE SYNCHRONDRUCKWERK

Insbesondere bei hohen Lasten mit geringer Aufstandsfläche kann es beim so genannten „Anheben auf Zuruf“ mit vier unabhängig voneinander arbeitenden Hydraulikhebern leicht zum Kippen des Transportgutes kommen. Noch größer ist die Gefahr beim Ablassen der Last, da dies im Vergleich zum Anheben viel schneller erfolgt und ein Kippen der Last oft nicht rechtzeitig erkannt werden kann.





Sicherheit durch Synchrondruckwerk

Vorteile beim Arbeiten mit dem Synchrondruckwerk:
- Sicheres Arbeiten ohne Kippgefahr
- Zeitersparnis
- Betrieb mit einer Person





FOLGENDE VARIANTEN SIND ERHÄLTLICH:

TYP			JD 40 E+ VS	JD 80 E+ VS
mit E-Pumpe komplett auf Wagen montiert			ja	ja
Rückholfeder			ja	ja
Abmessungen Länge	l	mm	1 400	1 800
Abmessungen Breite	b	mm	660	800
Abmessungen Höhe	h	mm	1 350	1 600
Arbeitsdruck		bar	520	520
BESTELL-NR.			**04 400 403-D**	**04 800 405-D**

Sonderanfertigungen auf Anfrage erhältlich



Druckblock JD 40 E+ VS im Einsatz.

KURZBESCHREIBUNG

■ Synchrones Anheben und Absenken von Lasten mit dezentralem Schwerpunkt einfach und sicher durchführen.

■ Einfache Bedienung per Knopfdruck (Fernbedienung).

■ Alle Knabenzylinder sind jeweils ausgestattet mit Sicherheitsdruckschalter, voreingestellt auf 520 bar. Drucküberwachung durch integrierten Druckschalter mit LED-Anzeige, dadurch ist keine Überlastung möglich.

■ Übersichtliche und einfache Steuereinheit, umschaltbar auf System- oder Einzelheber und geeignet für die Herstellung einer Dreipunktauflage.

■ Das komplette System ist handlich und beweglich auf einem Wagen untergebracht.

■ Lastunabhängige, konstante Hubgeschwindigkeit und regelbare Senkgeschwindigkeit.

■ Rückstellung der Maschinenheber auch ohne Last (bei JH 15 G EX und JH 20 G EX).

■ E-Pumpe JPE 30 und VS-Steuereinheit zum Ansteuern einzelner Hebegeräte.

■ Ölvolumen in der Anlage ist ausreichend für bis zu 4 Stck. JH 10 G plus / JH 10 G plus EX / JHS 10. Größere Geräte können auch betrieben werden, jedoch benötigt man hierzu zwei Hubvorgänge.

■ Druckblock mit Zugfedern.
Der Arbeitszylinder fährt automatisch in die Ausgangslage zurück.

PASSENDE HEBEGERÄTE ZUM JD 40 E+ VS	TRAGLAST IN KG
4x JH 6 G plus (voller Hub, ohne Federrückzug)	24 000
4x JHS 5 (voller Hub, ohne Federrückzug)	20 000
4x JH 10 G plus (voller Hub, ohne Federrückzug)	40 000
4x JHS 10 / JH 10 G plus ku (voller Hub, ohne Federrückzug)	40 000
4x JH 15 G plus (voller Hub mit 2 Hubvorgängen, ohne Federrückzug)	60 000
4x JH 15 G plus EX (voller Hub mit 2 Hubvorgängen, mit Federrückzug)	60 000
4x JH 20 G plus (voller Hub mit 2 Hubvorgängen, ohne Federrückzug)	80 000
4x JH 20 G plus EX (voller Hub mit 2 Hubvorgängen, mit Federrückzug)	80 000


JUNG



EINFACH BEWEGEN.

Ergonomisch. Kraftsparend. Effizient.

LENK- UND FAHRWERKE SERIE K

Transportgewicht bis 24 t, Bauhöhe 110 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Serienmäßig mit optimierter Rollenbelagsqualität ausgestattet.

■ Leichter bei gleich hoher Tragfähigkeit durch verbesserte Gehäusekonstruktion.

■ Nicht kreidende Stützrollen.

■ Die Deichsel der K-Serie ist auch mit abnehmbarem Handgriff erhältlich. Der abnehmbare Handgriff ist auch als Nachrüstsatz verfügbar.

■ Alle Transportfahrwerke sind sofort einsatzbereit:
Das Lenkwerk wird mit kugelgelagertem Drehteller und Deichsel geliefert, das Fahrwerk besteht aus 2 Kassetten mit Verbindungsstange, wie unten abgebildet.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

ZUBEHÖR
Seite 54-55





Transportgewicht bis			6 t		12 t	
TYP			**JLB 3 K**	**JFB 3 K**	**JLB 6 K**	**JFB 6 K**
Traglast		kg	3 000	2 x 1 500	6 000	2 x 3 000
Anzahl der Rollen		Stück	4	2 x 2	8	2 x 4
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 85	85 x 85	85 x 85	85 x 85
Einbauhöhe		mm	110	110	110	110
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		120 x 80		170 x 170
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		190 x 115		325 x 200
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		1 000**		1 230
Kassetten verstellbar	G - H	mm		125-880		400-1 030
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	150		150	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	225 x 280		445 x 590	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	990*		1 210	
Gewicht JUWAthan®plus		kg	12	11	34	25
BESTELL-NR.			**07 031 085-V**	**08 031 085-V**	**07 061 085-V**	**08 061 085-V**

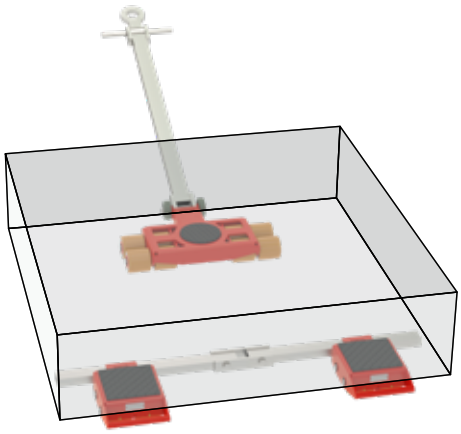
*JLB 3 K, Deichsel ohne Zugöse **JFB 3 K Verbindungsstange ohne Gelenk



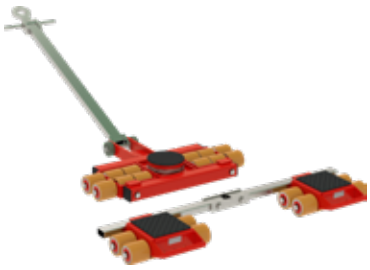
Kugelgelagerte Rollen garantieren einen leichten Lauf.

GEPRÜFT
nach ANSI/ASME (USA)

LASTVERTEILUNGSBEISPIEL
Transportset



passende ROLLEN Seite 56-57





Transportgewicht bis			18 t		24 t	
TYP			**JL 9 K**	**JFB 9 K**	**JL 12 K**	**JFB 12 K**
Traglast		kg	9 000	2 x 4 500	12 000	2 x 6 000
Anzahl der Rollen		Stück	12	2 x 6	16	2 x 8
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 85	85 x 85	85 x 85	85 x 85
Einbauhöhe		mm	110	110	110	110
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		170 x 170		170 x 170
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		325 x 390		325 x 390
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		1 230		1 230
Kassetten verstellbar	G - H	mm		400-1 030		400-1 030
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	170		170	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	580 x 820		580 x 1 000	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 210		1 210	
Gewicht JUWAthan®plus		kg	49	31	62	34
BESTELL-NR.			**07 090 085-V**	**08 091 085-V**	**07 120 085-V**	**08 121 085-V**

LENK- UND FAHRWERKE SERIE K PROFESSIONAL

Transportgewicht bis 28 t, Bauhöhe 110 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Mit geteilter Rolle werden Lenkbewegungen deutlich erleichtert und Reibungskräfte bei Kurvenfahrt drastisch reduziert. Auch bei den nachlaufenden Kassetten der JFB-Fahrwerke wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreues Fahren positiv aus.

■ Nicht kreidende Stützrollen.

■ Durch die Professional-Rolle reduzieren sich die Lenkkräfte bei manuellem Lenken um bis zu 30%.

■ Höhere Traglast bei gleicher Abmessung wie die K-Serie, durch vierfache Lagerung der Professional-Rollen.

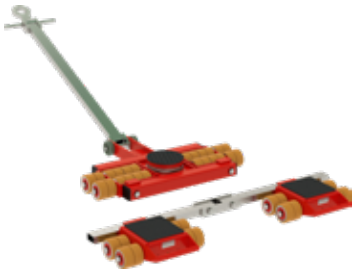
■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

■ Alle Fahrwerke sofort einsatzbereit: Das Lenkwerk wird mit kugelgelagertem Drehteller und Deichsel geliefert. Das Fahrwerk besteht aus 2 Kassetten mit Verbindungsstange.

■ Die Deichsel der K-Serie ist auch mit abnehmbarem Handgriff erhältlich.
Der abnehmbare Handgriff ist auch als Nachrüstsatz verfügbar.

ZUBEHÖR
Seite 54-55





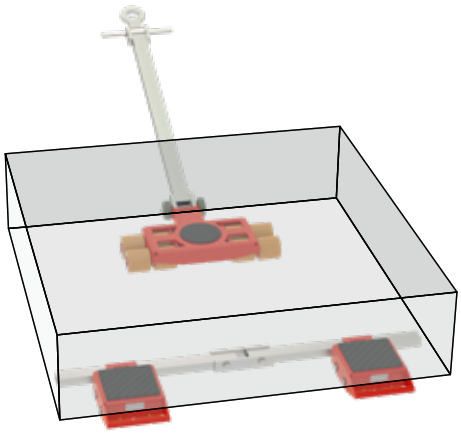
Transportgewicht bis			14 t		20 t	
TYP			**JLB 7 K**	**JFB 7 K**	**JLB 10 K**	**JFB 10 K**
Traglast		kg	7 000	2 x 3 500	10 000	2 x 5 000
Anzahl der Doppelrollen		Stück	8	2 x 4	12	2 x 6
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 85	85 x 85	85 x 85	85 x 85
Einbauhöhe		mm	110	110	110	110
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		170 x 170		170 x 170
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		325 x 200		325 x 390
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		1 230		1 230
Kassetten verstellbar	G - H	mm		400-1 030		400-1 030
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	150		170	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	445 x 590		580 x 820	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 210		1 210	
Gewicht Professional		kg	35	27	56	35
BESTELL-NR.			**07 071 085-D**	**08 071 085-D**	**07 100 085-D**	**08 101 085-D**

GEPRÜFT
nach ANSI/ASME (USA)



Kugelgelagerte Rollen garantieren einen leichten Lauf.

LASTVERTEILUNGSBEISPIEL
Transportset





passende ROLLEN Seite 56-57

Transportgewicht bis			28 t	
TYP			**JLB 14 K**	**JFB 14 K**
Traglast		kg	14 000	2 x 7 000
Anzahl der Doppelrollen		Stück	16	2 x 8
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 85	85 x 85
Einbauhöhe		mm	110	110
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		170 x 170
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		325 x 390
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		1 230
Kassetten verstellbar	G - H	mm		400-1 030
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	170	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	580 x 1 000	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 210	
Gewicht Professional		kg	65	38
BESTELL-NR.			**07 140 085-D**	**08 141 085-D**

FAHRWERKE SERIE S

JLB & JFB 16 S
GEPRÜFT
nach ANSI/ASME (USA)

Transportgewicht bis 48 t, Bauhöhe 125 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Mechanische Pendellagerung der Kassetten bzw. Achsen (außer JLB 16 S). Dadurch gleichmäßige Belastung aller Rollen und der Böden.

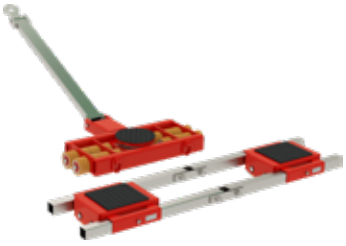
■ Sehr niedrige Einbauhöhe (125 mm) bei hoher Traglast, geringes Eigengewicht.

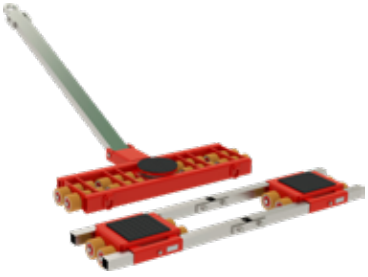
■ Alle Transportfahrwerke sind sofort einsatzbereit. Das Lenkwerk wird mit kugelgelagertem Drehteller und Deichsel geliefert. Das Fahrwerk besteht aus 2 Kassetten mit Verbindungsstangen, wie abgebildet.

■ Mit schmaleren Rollen (60 mm Laufbreite) werden die Lenkbewegungen deutlich erleichtert und Reibungskräfte bei Kurvenfahrten drastisch reduziert.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

passende ROLLEN Seite 56-57





Transportgewicht bis			32 t		48 t	
TYP			**JLB 16 S**	**JFB 16 S**	**JLB 24 S**	**JFB 24 S**
Traglast		kg	16 000	2 x 8 000	24 000	2 x 12 000
Anzahl der Rollen		Stück	16	2 x 8	24	2 x 12
Abmessung der Rollen	Ø x l	mm	90 x 60	90 x 60	90 x 60	90 x 60
Einbauhöhe		mm	125	125	125	125
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		200 x 220		200 x 220
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		370 x 330		370 x 465
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		2 x 1 540		2 x 1 540
Kassetten verstellbar	G - H	mm		540-1 300		660-1 300
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	215		215	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	580 x 815		580 x 1 165	
Lenkstange mit Zugöse		mm	1 210		1 480	
Gewicht JUWAthan®		kg	82	74	124	78
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**05 161 090-V**	**06 161 090-V**	**05 242 090-V**	**06 242 090-V**
BESTELL-NR. mit Stahlrollen			**05 161 090-S**	**06 161 090-S**	**05 242 090-S**	**06 242 090-S**

JUNG-SERVICE

Richten Sie Ihre Anfragen bitte an:
service@jung-transporttechnik.de

Kompetenz, auf die Sie sich verlassen können.

UNSERE LEISTUNGEN

Unser Serviceteam unterstützt Sie bei technischen und betrieblichen Problemen, übernimmt Reparaturen, Wartungen nach Herstellervorgaben sowie die UVV Prüfung gemäß gesetzlichen Vorgaben. Zusätzlich können Sie unseren Vor Ort Service buchen, eine schnelle Fehlerdiagnose anfordern oder Ersatzteile beschaffen lassen.



SERVICE VOR ORT



UVV-PRÜFUNG



REPARATUREN



WARTUNG



FEHLERDIAGNOSE



ERSATZTEILBESCHAFFUNG

LENK- UND FAHRWERKE SERIE G PROFESSIONAL

Transportgewicht bis 60 t, Bauhöhe 180 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Mechanische Pendellagerung der Kassetten, bzw. der Achsen ab JLB 20 G. Dadurch gleichmäßige Belastung aller Rollen und der Böden. Auf anfälligen und aufwändigen Hydraulikausgleich kann verzichtet werden.

■ Mit halbierter Rollenbreite und doppelter Rollenanzahl werden Lenkbewegungen deutlich erleichtert und Reibungskräfte bei Kurvenfahrt drastisch reduziert. Auch bei der nachlaufenden Achse der JFB-Fahrwerke wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreues Fahren positiv aus.

■ Alle Transportfahrwerke sofort einsatzbereit: Das Lenkwerk wird mit kugelgelagertem Drehteller und abgebildeter Deichsel geliefert. Das Fahrwerk besteht aus 2 Kassetten mit Verbindungsstangen wie unten abgebildet.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit bezieht sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

GEPRÜFT
nach ANSI/ASME (USA)

ZUBEHÖR
Seite 54-55



Transportgewicht bis			30 t		40 t	
TYP			**JLB 15 G**	**JFB 15 G**	**JLB 20 G**	**JFB 20 G**
Traglast		kg	15000	2 x 7500	20000	2 x 10000
Anzahl der Rollen		Stück	12	2 x 6	16	2 x 8
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59	140 x 59	140 x 59	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180	180	180	180
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		220 x 120		220 x 200
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		460 x 205		460 x 285
Verbindungsstangen mit Gelenk	Länge	mm		2 x 1540		2 x 1540
Kassetten verstellbar	G - H	mm		415 - 1300		475 - 1300
Auflagefläche Drehteller	ØC	mm	215		215	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	565x610		565x741	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1230		1230	
Gewicht JUWAthan®plus		kg	92	63	96	80
BESTELL-NR. mit JUWAthan®plus			**09 153 140-V**	**10 153 140-V**	**09 203 140-V**	**10 203 140-V**



JLB 30 G und JFB 30G

PASSENDE KOMBINATIONEN ZUR G-SERIE



JKB 10 G (S. 53)



JKB 14 G (S. 53)



JFB 30 G mit Traverse (ab S. 42)

passende ROLLEN Seite 56-57



Transportgewicht bis 60 t

TYP			JLB 30 G	JFB 30 G
Traglast		kg	30 000	2 x 15 000
Anzahl der Rollen		Stück	24	2 x 12
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180	180
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		220 x 200
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		460 x 400
Verbindungsstangen mit Gelenk	Länge	mm		2 x 1 540
Kassetten verstellbar	G - H	mm		530 - 1 300
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	215	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	565 x 995	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 485	
Gewicht JUWAthan®plus		kg	140	98
BESTELL-NR. mit JUWAthan®plus			**09 303 140-V**	**10 303 140-V**

LENK- UND FAHRWERKE SERIE H PROFESSIONAL

Transportgewicht bis 200 t, Bauhöhe 230 mm/240 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Für die hohe Tragfähigkeit beispiellos kompakte und leichte Transportfahrwerke.

■ Mechanische Pendellagerung bei den Lenkwerken, dadurch gleichmäßige Belastung aller Rollen und der Böden.

■ Alle Fahrwerke sind sofort einsatzbereit: das Lenkwerk wird mit kugelgelagertem Drehteller und Deichsel geliefert. Das Fahrwerk besteht aus 2 Kassetten mit Verbindungsstangen.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

■ Mit halbierter Rollenbreite und doppelter Rollenanzahl werden Lenkbewegungen deutlich erleichtert und Reibungskräfte bei Kurvenfahrt drastisch reduziert. Auch bei der nachlaufenden Achse der JFB-Fahrwerke, wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreues Fahren positiv aus.

passende ROLLEN Seite 56



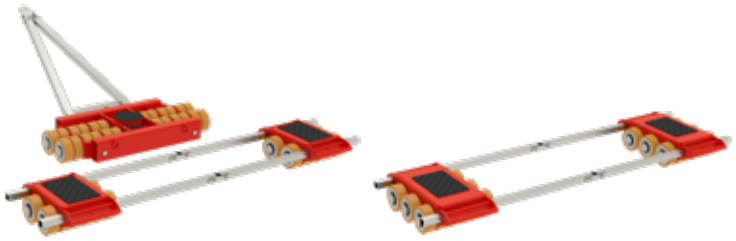


Transportgewicht bis			80 t		120 t	
TYP			**JLB 40 H**	**JFB 40 H**	**JLB 60 H**	**JFB 60 H**
Traglast		kg	40 000	2 x 20 000	60 000	2 x 30 000
Anzahl der Rollen		Stück	12	2 x 6	20	2 x 10
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	200 x 85	200 x 85	200 x 85	200 x 85
Einbauhöhe		mm	230	230	230	230
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		400 x 230		400 x 230
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		740 x 300		740 x 475
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		2 x 1 540		2 x 1 540
Kassetten verstellbar	G - H	mm		585-1 500		700-1 500
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	250		250	
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	680 x 920		680 x 1 280	
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 600		1 600	
Gewicht JUWAthan®		kg	294	222	390	322
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**09 401 206-H**	**10 401 206-H**	**09 601 206-H**	**10 601 206-H**



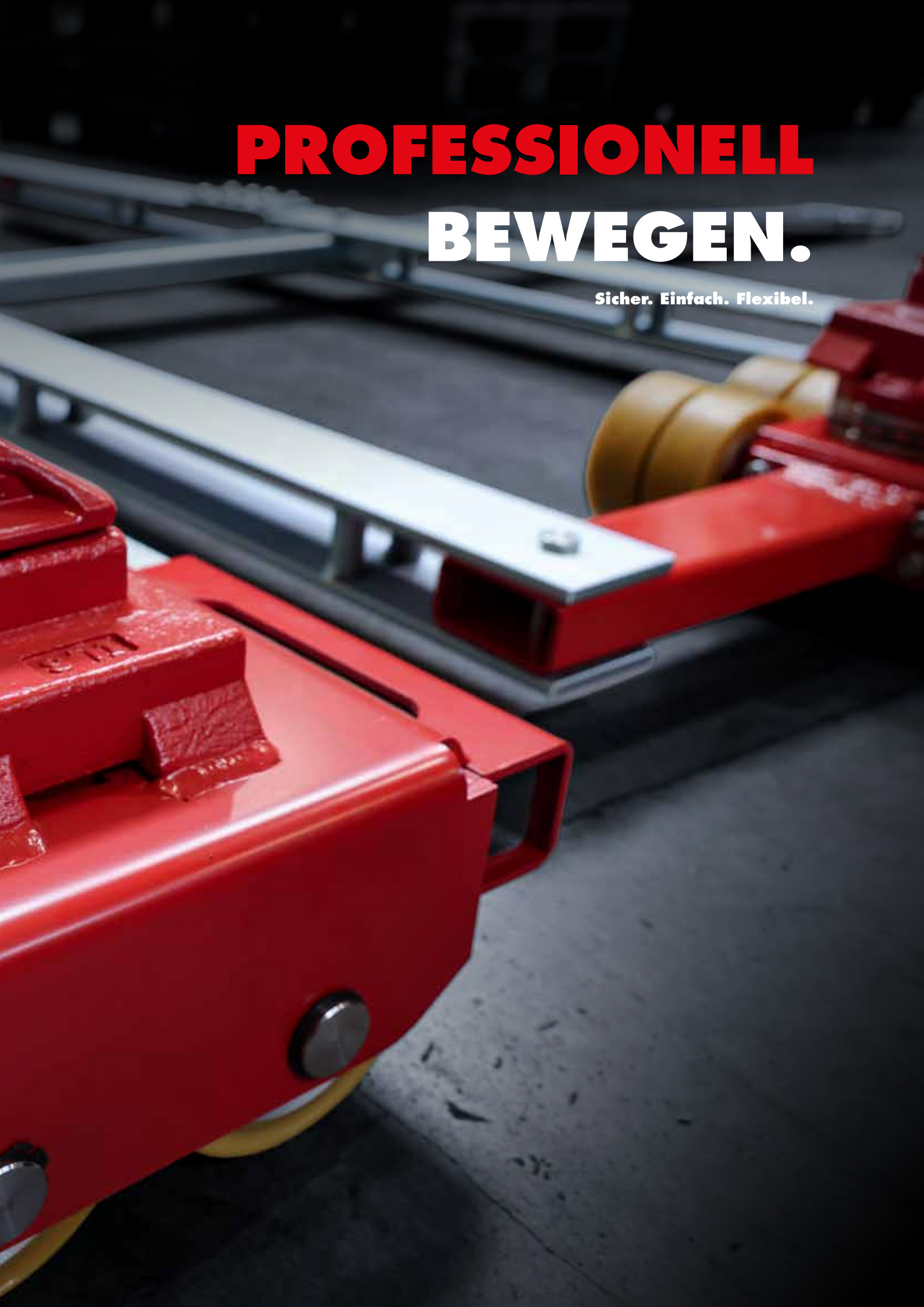
Hohe Tragfähigkeit: Lenkwerk JLB 40 H, aus der H-Serie.

passende ROLLEN Seite 56



Transportgewicht bis				160 t	200 t / 120 t
TYP				**JL 80 H**	**JFB 80 H**	**JFB 120 H**
Traglast		kg	80 000	2 x 40 000	2 x 60 000
Anzahl der Rollen		Stück	24	2 x 12	2 x 18
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	200 x 85	200 x 85	200 x 85
Einbauhöhe		mm	240	240	240
Auflagefläche je Kassette	E x F	mm		400 x 260	400 x 260
Abmessungen Kassette	L2 x B2	mm		740 x 580	960 x 590
Verbindungsstange mit Gelenk	Länge	mm		2 x 3 000	2 x 3 000
Kassetten verstellbar	G - H	mm		580 - 2 800	580 - 2 800
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	250		
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	820 x 1480		
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 600		
Gewicht JUWAthan®		kg	617	458	604
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**09 801 206-H**	**10 801 206-H**	**10 913 206-H**





PROFESSIONELL BEWEGEN.

Sicher. Einfach. Flexibel.

TANDEMFAHRWERKE SERIE K

Transportgewicht bis 14 t, Bauhöhe 110 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Diese Tandemtransportfahrwerke eignen sich besonders für die Anwendung bei fehlendem Mittenauflagepunkt der Last.

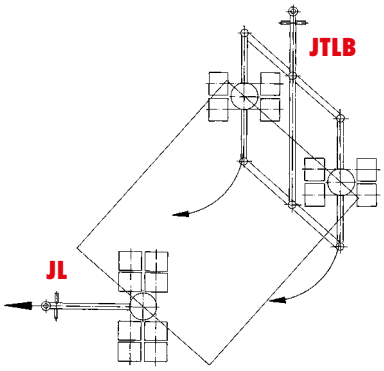
■ Mit geteilter Rolle werden Lenkbewegungen deutlich erleichtert und Reibungskräfte bei Kurvenfahrt drastisch reduziert. Auch bei der nachlaufenden Achse wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreues Fahren positiv aus.

■ Nicht kreidende Stützrollen.

■ Sofort einsatzbereit. Lieferung umfasst 2 Lenkeinheiten, eine Deichsel und je 1 Set Verbindungsstangen. Optional kann eine zweite Deichsel dazu bestellt werden

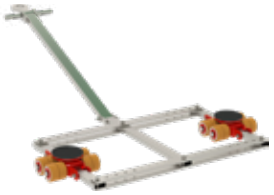
■ **Doppelte Verwendung:** auch einzeln einsetzbar. Wenn als Zubehör eine weitere Deichsel dazu bestellt wird, können Lenkwerke gleichzeitig einzeln mit jeweils halber Zuladung eingesetzt werden.

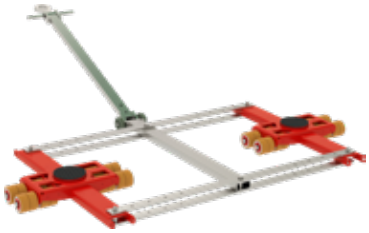
■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.



Beispiel: Kurvenfahrt bei beengten Platzverhältnissen Lenkeinschlag bis 45° möglich

ZUBEHÖR
Seite 54-55





Transportgewicht bis			6 t	14 t
TYP			**JTLB 6 K**	**JTLB 14 K**
Traglast		kg	6 000	14 000
Anzahl der Doppelrollen		Stück	8	16
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 85	85 x 85
Einbauhöhe		mm	110	110
Abmessungen je Lenkwerk	L2 x B2	mm	600 x 280	1 000 x 590
Auflagefläche je Drehteller	Ø C	mm	150	150
Breite Spur- und Verbindungsstange*	E	mm	1 000	1 400
Tandemlenkwerk verstellbar von		mm	560-960	660 - 1 340
Verstellbarkeit			5 x	5 x
Gesamtlänge und Gesamtbreite	L1 x B1	mm	770 x 1 240	1 105x 1924
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 165	1 210
Gewicht Professional		kg	47	102
BESTELL-NR. mit Professional			**12 061 085-D**	**12 121 085-D**

*andere Spurweiten auf Anfrage lieferbar

TANDEMFAHRWERKE SERIE G PROFESSIONAL

Transportgewicht bis 30 t, Bauhöhe 180 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Optimale Laufeigenschaften auf unebenen Böden und Hofbelägen durch große Rollen Ø 140 mm x Breite 59 mm.

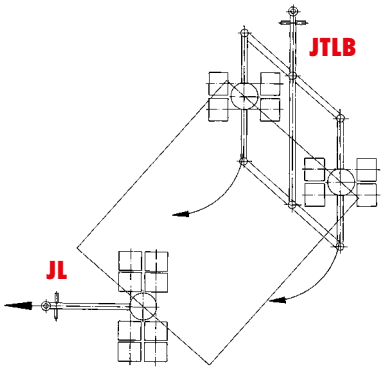
■ Sicheres Überwinden kleiner Kanten und versenkter Schienen.

■ Individuelle Anpassung; abweichende Breitenmaße/Verstellbarkeit möglich.

■ Sofort einsatzbereit. Lieferung umfasst 2 Lenkeinheiten, eine Deichsel und je 1 Set Verbindungsstangen. Optional kann eine zweite Deichsel dazu bestellt werden

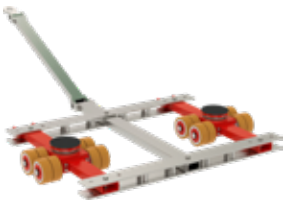
■ **Doppelte Verwendung:** auch einzeln einsetzbar. Wenn als Zubehör eine weitere Deichsel dazu bestellt wird, können Lenkwerke gleichzeitig einzeln mit jeweils halber Zuladung eingesetzt werden.

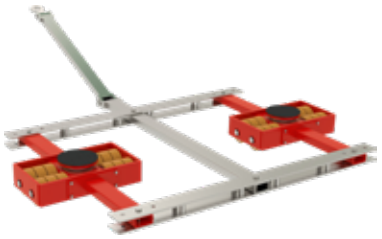
■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.



Beispiel: Kurvenfahrt bei beengten Platzverhältnissen Lenkeinschlag bis 45° möglich

passende ROLLEN Seite 56-57





Transportgewicht bis			20 t	30 t
TYP			**JTL 20 G**	**JTLB 30 G**
Traglast		kg	20 000	30 000
Anzahl der Rollen		Stück	16	24
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180	180
Auflagefläche je Drehteller	Ø C	mm	170	215
Abmessungen je Lenkwerk	L2 x B2	mm	1 020 x 440	1 380 x 610
Breite Spur- und Verbindungsstange*	E	mm	1 330	1 700
Tandemlenkwerk verstellbar von		mm	900-1 230	1 270-1 600
Verstellbarkeit			3 x	3 x
Gesamtlänge und Gesamtbreite	L1 x B1	mm	1 260 x 1670	1 620 x 2 200
Lenkstange mit Zugöse	Länge	mm	1 230	1 230
Gewicht JUWAthan®plus		kg	168	283
BESTELL-NR. mit JUWAthan®plus			■ **12 203 140-V**	■ **12 303 140-V**

*andere Spurweiten auf Anfrage lieferbar

TANDEMFAHRWERKE „WELD-ON CONE“

Für den Containertransport bis zu 28 t, Bauhöhe 170 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ „Weld-on Cone“-Ausführung inkl. 2 modifizierten Drehtellern bzw. Fahrwerkskassetten mit Container-Aufnahme, nicht verriegelbar und zweiteiligen Spurstangen (2,26 m) für ISO-Container. Die Tandemlenkwerke erhalten Sie inklusive Deichsel mit Zugöse.

■ Sicherer Transport von Containern.

■ Umrüstung auf Twistlock-System möglich.

■ Container können mit niedriger Einbauhöhe verfahren werden.

■ Formschluss zwischen Fahrwerken und Container („Weld-on Cone“ System).

■ Für alle ISO-Container.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

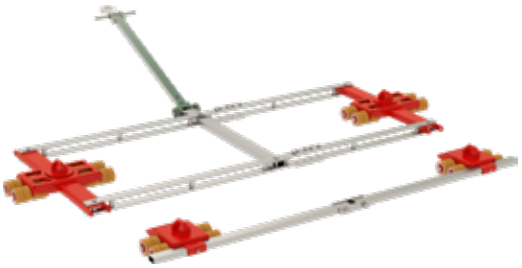


Weld-on Cone



Twistlock

ZUBEHÖR
Seite 55



„Weld-on Cone“ für Lenk- und Fahrwerke Serie K

TYP			■ JTLB 14 K WOC	■ JFB 14 K WOC
Einbauhöhe	h1	mm	110	110
Bauhöhe	h2	mm	170	170
ISO-Maß	V	mm	2 260	2 260
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	1 120 x 2 850	-
Abmessungen Fahrwerk	L2 x B2	mm	-	325 x 2 650
Gewicht		kg	120	45
BESTELL-NR.			**■ 12 121 085-WZ**	**■ 08 141 085-WOC**

TANDEMFAHRWERKE TWISTLOCK

Für den Containertransport bis zu 60 t, Bauhöhe 300 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Verriegelbare Twistlock-Ausführung inkl. 2 modifizierten Drehtellern bzw. Fahrwerkskassetten mit Twistlock-System und zweiteiligen Spurstangen auf ISO-Maß (2,26 m; nicht verstellbar). Die Tandemlenkwerke erhalten Sie inklusive Deichsel mit Zugöse.

■ Sicherer Transport von Containern.

■ Für alle ISO-Container.

■ Container können mit niedriger Einbauhöhe verfahren werden.



■ Form- und Kraftschluss zwischen Fahrwerken und Container (Twistlocksystem).

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

AUF ANFRAGE
mit verlängerten Spurstangen erhältlich!

passende ROLLEN Seite 56-57



Twistlocksystem für Lenk und Fahrwerke der G-Serie (technische Daten siehe Seite 32-33)

TYP			JTL 20 G TL	JFB 20 G TL	JTLB 30 G TL	JFB 30 G TL
Einbauhöhe	h1	mm	215	215	215	215
Bauhöhe	h2	mm	300	300	300	300
ISO-Maß	V	mm	2 260	2 260	2 260	2 260
Abmessungen Lenkwerk	L1 x B1	mm	1 260 x 2 700	-	1 620 x 2 870	-
Abmessungen Fahrwerk	L2 x B2	mm	-	460 x 3 000	-	460 x 3 000
Gewicht		kg	190	114	323	140
BESTELL-NR.			12 203 140-TL	10 203 140-TL	12 303 140-TL	10 303 140-TL

CONTAINER-TRAVERSE

Mit Twistlock-Aufnahme bis zu 36 t

Zusätzliches Befestigungsmaterial/Bohrungen für die Quertraverse werden dem jeweiligen Anwendungsfall angepasst angeboten.

KURZBESCHREIBUNG

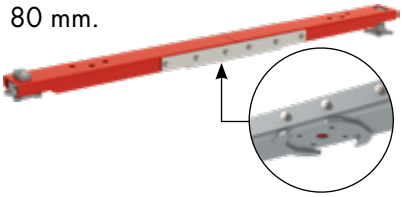
- Sicherer Transport von ISO-Containern und Sonder-Containern bis zu 36 t.
- Container können mit extrem niedriger Einbauhöhe verfahren werden.
- Zweiteilig montiert, für einfache Handhabung und Lagerung.
- Für alle ISO-Container.
- Verriegelbare Twistlock-Ausführung auf ISO-Maß 2,26 m (nicht verstellbar).
- Optional kann eine Trapezdeichsel adaptiert werden.
- Die Abmessung der Traverse liegt innerhalb der Container-Kontur.
- Bei 92 000 226-T1 und -T2 ist die Last fest verbunden, bei 92 000 226-T3 liegt sie nur auf dem Lenkwerk auf.
- Einbauhöhe der Traverse: 80 mm.



CONTAINER-TRAVERSE EINZELN
BESTELL.-NR.: 92 000 226-T1



CONTAINER-TRAVERSE MIT DEICHSEL
BESTELL.-NR.: 92 000 226-T2



CONTAINER-TRAVERSE MIT ADAPATER FÜR LENKWERKE
BESTELL.-NR.: 92 000 226-T3

MÖGLICHE KOMBINATIONEN:

LENKWERKE	BESTELL-NR. LENKWERK	BESTELL-NR. CONTAINERTRAVERSE MIT ZUBEHÖR	FAHRWERKE	BESTELL-NR. FAHRWERKE	BESTELL-NR. CONTAINERTRAVERSE MIT ZUBEHÖR	TRAGLAST GESAMT IN KG*
JLA-e 5/12 G	22 005 200-G	92 000 226-T3	1x JFB 7 K	08 071 085-DH	92 000 226-T1	12 000
JLA-e 5/12 G mit Hub	22 005 210-G Hub	92 000 226-T3	1x JFB 7 K	08 071 085-DH	92 000 226-T1	12 000
2 x JKB 4 K	2 x 14 041 085-VU	92 000 226-T2	1 x JFB 7 K	08 071 085-D	92 000 226-T1	15 000
1x JLF 5	16 050 085-D	92 000 226-T3	2 x JLF 5	2 x 16 050 085-D	92 000 226-T1	15 000
2 x JLF 5	2 x 16 050 085-D	92 000 226-T2	2 x JLF 5	2 x 16 050 085-D	92 000 226-T1	20 000
2 x JKB 6 K	2 x 14 061 085-VU	92 000 226-T2	1 x JFB 10 K	08 101 085-D	92 000 226-T1	22 000
2 x JKB 8 K	2 x 14 080 085-VU	92 000 226-T2	1 x JFB 14 K	08 141 085-D	92 000 226-T1	29 000
1 x JTLB 14 K	1 x 12 121 085-D	92 000 226-T1	1 x JFB 14 K	08 141 085-D	92 000 226-T1	28 000
1 x JLB 15 G	09 153 140-V	92 000 226-T3	1x JFB 15 G	10 153 140-V	92 000 226-T1	30 000
JLA-e 15/30 G	22 015 200-G	92 000 226-T3	1 x JFB 15 G	10 153 140-V	92 000 226-T1	30 000
JLA-e 15/30 G mit Hub	22 015 210-G Hub	92 000 226-T3	1 x JFB 15 G	10 153 140-V	92 000 226-T1	30 000
2 x JKB 10 G	2 x 14 103 140-VU	92 000 226-T2	1 x JFB 20 G	10 203 140-V	92 000 226-T1	36 000
2 x JKB 14 G	2x 14 143 140-VU	92 000 226-T2	1 x JFB 30 G	10 303 140-V	92 000 226-T1	36 000
1x JTL 20 G	12 203 140-V	92 000 226-T1	1 x JFB 20 G	10 203 140-V	92 000 226-T1	36 000
1 x JTLB 30 G	12 303 140-V	92 000 226-T1	1 x JFB 30 G	10 303 140-V	92 000 226-T1	36 000
1x JLB 20 G	09 203 140-V	92 000 226-T3	1x JFB 20 G	10 203 140-V	92 000 226-T1	36 000
1 x JLB 30 G	09 303 140-V	92 000 226-T3	1x JFB 30 G	10 303 140-V	92 000 226-T1	36 000
1 x JLAe 25/50H	22 025 200-H	92 000 226-T3	1 x JFB 25 G	10 251 141-V	92 000 226-T1	36 000
1 x JLAe 25/50H	22 025 200-H	92 000 226-T3	1 x JFB 40 H	10 401 206-H	92 000 226-T1	36 000

*Last muss als Flächenlast auf Traverse aufliegen

BEISPIELE VERWENDUNG CONTAINER-TRAVERSE

Beispiel: Container Traverse passend zu Standard-Tandem-lenkwerken. Die Traverse wird mit den Drehtellern durch Verschrau-bung fest verbunden und bildet so eine sichere Transporteinheit.

AUF ANFRAGE
Sondermaße und höhere Traglasten möglich.





HEBEGERÄT MIT CONTAINERLASCHE



Maschinenheber mit Hebelasche für Container:

Die Speziallasche passt in die Containerecken für sicheres Anheben von ISO-Containern, auch nachrüstbar.
Erhältlich für alle Heber Serie G-plus, G-Plus EX und JHS 10 ku (siehe Seite 14-16, 19).

BEISPIELE MÖGLICHER KOMBINATIONEN CONTAINER-TRAVERSE



JFB 30 G mit Traverse T1



JLA-e 15/30 G mit Traverse T3



JKB 10 G mit Traverse T2

FLEXIBEL BEWEGEN.

Wendig. Leicht. Leistungsfähig.



JUNG



SERVOFAHRWERKE SERIE M

Transportgewicht bis 15 t, Bauhöhe 150 mm

KURZBESCHREIBUNG

- Schwenkbare Lenkrollen reduzieren die Lenkkraft aus dem Stand um bis zu 80 %.
- Ergonomische, kraftsparende Bedienung für den Anwender.
- Spurtreues Fahren durch starre Hinterachse mit Professional-Rollen.
- Flexibel einsetzbar als Lenkwerk, Fahrwerk oder Tandem.
- Extrem manövrierbar durch kugelgelagerten Drehteller mit rutschfestem Belag.
- Erleichtert Kurvenfahrten, 90° zum Fahrweg verschiebbar.
- Bodenschonend, kein Abrieb durch den Rollenbelag.
- Niedrige Einbauhöhe, geringes Eigengewicht.
- Jede Kassette kann als Lenk- oder Fahrwerk eingesetzt werden.
- Im Set mit zusätzlicher zweiter Deichsel zum Nachlenken an der Rückseite, dadurch sehr enge Kurvenradien fahrbar.
- Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

ZUBEHÖR
Seite 54-55





Transportgewicht bis			3,5 t	5 t
TYP			**JLF 3,5**	**JLF 5**
Traglast		kg	3 500	5 000
Anzahl der Rollen/Doppelrollen		Stück	4/2	4/4
Abmessungen der Rollen		mm	85 x 43	85 x 43
Einbauhöhe		mm	150	150
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	150	150
Abmessungen	L1 x B1	mm	410 x 420	410 x 420
Lenkstange mit Zugöse			-	-
Verbindungsstange			-	-
Gewicht JUWAthan®plus		kg	25	28
BESTELL-NR.			**16 035 085-D**	**16 050 085-D**

Geschmacksmuster EU No. 002267487 - 001 Europäisches Patent Nr. 2 662 261 B1



Anwendungsbeispiel als Tandemlenkwerk.



Anwendungsbeispiel als starres Fahrwerk.

AUCH MIT CONTAINER-TRAVERSE



(S. 42-43)

GEPRÜFT
nach ANSI/ASME (USA)

passende ROLLEN
Seite 56-57





Transportgewicht bis			12 t	15 t
TYP			**JLF SET 12**	**JLF SET 15**
Traglast		kg	1 x 5 000 + 2 x 3 500	3 x 5 000
Anzahl der Rollen/Doppelrollen		Stück	3 x 4/2 x 2 + 1 x 4	3 x 4/3 x 4
Abmessungen der Rollen		mm	85 x 43	85 x 43
Einbauhöhe		mm	150	150
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	150	150
Abmessungen	L1 x B1	mm	410 x 420	410 x 420
Lenkstange mit Zugöse	L	mm	1 210	1 210
Verbindungsstange	Ø x L	mm	20 x 1 200	20 x 1 200
Gewicht JUWAthan®plus		kg	89	95
BESTELL-NR.			**16 120 085-D**	**16 150 085-D**

360° BEWEGEN.

Präzise. Effizient. Kompakt.





KREISELFAHRWERKE JKB

GEPRÜFT nach ANSI/ASME (USA)

Transportgewicht bis 12 t, Bauhöhe 110* mm

KURZBESCHREIBUNG

- Optionale Verbindungsstange kann ohne Werkzeug einfach über den Deichselhalter angeklemmt werden.
- Geringes Eigengewicht bei gleichzeitig hoher Traglast.
- Einbauhöhe der Kreiselfahrwerke JKB 2 K bis JKB 8 K passend zu Lenk- und Transportfahrwerken der Serie K.
- Deichsel und Verbindungsstangen als Zubehör erhältlich (s. Seite 54).
- Um 360° drehbar durch kugelgelagerte Lenkrollen.
- Alle Geräte auch als 2er Set mit Preisvorteil lieferbar.
- Zusätzlich sind an allen Fahrwerken mittige Bohrungen vorhanden, um das Fixieren des Transportguts zu ermöglichen.
- **Mit Arretierung:** Zum Fixieren der Laufrollen, damit die Spur auch bei unebenen Böden oder Richtungswechseln gehalten wird. Der Richtungsfeststeller kann unter Belastung arretiert oder gelöst werden.
  Für elektrisch angetriebene Fahrwerke als Nachläufer oder Lenker einsetzbar, da die Rollen spurtreu laufen.
- Beim Einsatz von 2 Stück JKB 2 mit Arretierung empfehlen wir die Verbindungsstange zu verwenden (s. Seite 54-55).
- **Konkurrenzlos:** Durch die geringe Breite der Lenkrollen bei allen Kreiselfahrwerken wird der Lenk- und Drehwiderstand auf ein Minimum reduziert.
- **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.
- Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

Alle Kreiselfahrwerke
MIT ARRETIERUNG

ZUBEHÖR Seite 54

JUWAmid + JUWAthan®





Transportgewicht bis			2 t	4 t
TYP			**JKB 2 K**	**JKB 4 K**
Traglast		kg	2000	4000
Anzahl der Rollen		Stück	6	12
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 43	85 x 43
Einbauhöhe		mm	110*	110*
Auflagefläche je Kassette	Ø C	mm	150	250
Abmessungen Kassette	L1 x B1	mm	528 x 495	690 x 475
Gewicht mit JUWAmid		kg	20	37
BESTELL-NR. mit JUWAmid			**14 021 085-P**	**14 042 085-P**
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**14 021 085-VU**	**14 042 085-VU**

*Aufgrund technischer Änderungen kann es seit 2014 in der Einbauhöhe zu Toleranzen bis zu + 4,5 mm kommen.



Kreiselfahrwerk JKB 14 mit Arretierung zum Fixieren der Laufrollen.

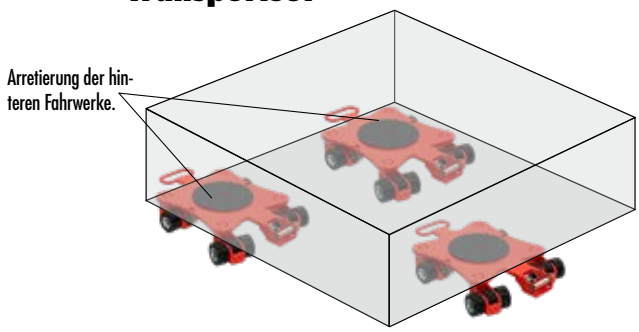
Die Kreiselfahrwerke der K-Serie sind auch

MIT WEISSEN

Polyamid-Rollen erhältlich.
Aufrüstartikelnr.: 92 050 091-P

LASTVERTEILUNGSBEISPIEL

Transportset



passende ROLLEN Seite 56-57

JUWAmid + JUWAthan®

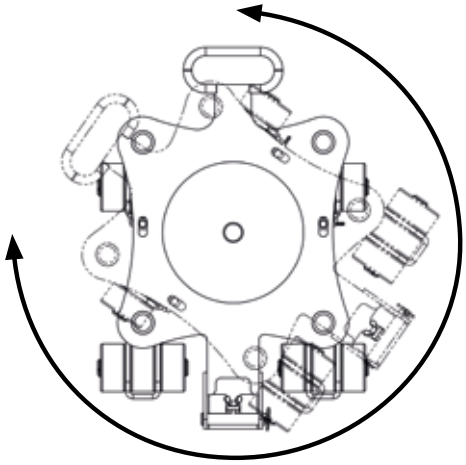


Transportgewicht bis			6 t
TYP			**JKB 6 K**
Traglast		kg	6 000
Anzahl der Rollen		Stück	16
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 43
Einbauhöhe		mm	110*
Auflagefläche je Kassette	Ø C	mm	250
Abmessungen Kassette	L1 x B1	mm	675 x 525
Gewicht mit JUWAmid		kg	41
BESTELL-NR. mit JUWAmid			**14 062 085-P**
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**14 062 085-VU**

*Aufgrund technischer Änderungen kann es seit 2014 in der Einbauhöhe zu Toleranzen bis zu + 4,5 mm kommen.

KREISELFAHRWERKE JKB

Transportgewicht bis 28 t, Bauhöhe 110* mm/180 mm



Spurtreu durch Verriegelung.



Kreiselfahrwerk JKB im Einsatz.

Die Kreiselfahrwerke der K-Serie sind auch
MIT WEISSEN
Polyamid-Rollen erhältlich.
Aufrüstartikelnr.: 92 050 091-P

ZUBEHÖR
Seite 54

JUWAmid + JUWAthan®



Transportgewicht bis			8 t
TYP			**JKB 8 K**
Traglast		kg	8 000
Anzahl der Rollen		Stück	20
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	85 x 43
Einbauhöhe		mm	110*
Auflagefläche je Kassette	Ø C	mm	250
Abmessungen Kassette	L1 x B1	mm	895 x 740
Gewicht mit JUWAmid		kg	65,5
BESTELL-NR. mit JUWAmid			**14 081 085-P**
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**14 081 085-VU**

*Aufgrund technischer Änderungen kann es seit 2014 in der Einbauhöhe zu Toleranzen bis zu + 4,5 mm kommen.



NEU: MIT ARRETIERUNG!

GEPRÜFT nach ANSI/ASME (USA)

KURZBESCHREIBUNG

■ Einbauhöhe des JKB 10 G/ JKB 14 G passend zu Lenk- und Transportfahrwerken der Serie G.

■ Geringes Eigengewicht bei gleichzeitig hoher Traglast.

■ Um 360° drehbar durch kugelgelagerte Lenkrollen.

■ Preisvorteil bei Bestellung von mehr als 2 Geräten der gleichen Traglast.

■ Zusätzlich sind an allen Fahrwerken mittige Bohrungen vorhanden, um das Fixieren des Transportguts zu ermöglichen.

■ **Mit Arretierung:** Zum Fixieren der Laufrollen, damit die Spur auch bei unebenen Böden oder Richtungswechseln gehalten wird. Der Richtungsfeststeller kann unter Belastung arretiert oder gelöst werden. Für elektrisch angetriebene Fahrwerke als Nachläufer oder Lenker einsetzbar, da die Rollen spurtreu laufen.

■ **Konkurrenzlos:** Durch die geringe Breite der Lenkrollen bei allen Kreiselfahrwerken wird der Lenk- und Drehwiderstand auf ein Minimum reduziert.

■ Deichsel als Zubehör erhältlich (s. Seite 54).

■ **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.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.

Alle Kreiselfahrwerke
MIT ARRETIERUNG

passende ROLLEN Seite 56-57

JUWAmid + JUWAthan®





Transportgewicht bis			10 t	14 t
TYP			**JKB 10 G**	**JKB 14 G**
Traglast		kg	10 000	14 000
Anzahl der Rollen		Stück	8	12
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180	180
Auflagefläche je Kassette	Ø C	mm	250	250
Abmessungen Kassette	L1 x B1	mm	975 x 665	1005 x 720
Gewicht mit JUWAthan®		kg	127	152
BESTELL-NR. mit JUWAthan®			**14 104 140-VU**	**14 144 140-VU**

PRAKTISCHES ZUBEHÖR

Für Lenk- und Fahrwerke






LENK- UND FAHRWERKE SERIE K		DEICHSEL MIT ZUGÖSE	DEICHSEL KOMPLETT MIT ABNEHMBAREN HANDGRIFF	ABNEHMBARER HANDGRIFF	VERLÄNGERTE VERBINDUNGSSTANGE
		JLB 3 K	JLB 6 K - JL 14 K	JLB 6 K - JL 14 K	JFB 6 K - JFB 14 K
Abmessungen	mm	1 165 lang	1 210 lang	330 x 45 x 40	2 360 lang
Katalogseite		26	26-29	26-29	26-29
BESTELL-NR.		**92 010 148-B**	**92 010 122-B**	**92 090 300-B**	**92 010 063-B**




KREISELFAHRWERKE JKB 2 K - JKB 8 K		DEICHSEL	VERBINDUNGSSTANGE	
		JKB 2 K - JKB 8 K	JKB 2	JKB 4 K - JKB 8 K
Abmessungen	mm	1070 lang	1 200 lang	2 400 lang (2 x 1 200)
Katalogseite		50-52	50	50-52
BESTELL-NR.		**92 030 085-L**	**92 030 085-V**	**92 040 085-V**



KREISELFAHRWERKE JKB 10 G - JKB 14 G		DEICHSEL
		JKB 10 G - JKB 14 G
Abmessungen	mm	1 485 lang
Katalogseite		53
BESTELL-NR.		**92 226 042-B**





SERVOFAHRWERKE SERIE M		DEICHSEL	VERBINDUNGSSTANGE
		JLF 3,5 - JLF 5	JLF 3,5 - JLF 5
Abmessungen	mm	1 210 lang	1 200 lang
Katalogseite		46	46
BESTELL-NR.		**92 010 022-B**	**92 030 085-V**



TANDEMFAHRWERKE		VERLÄNGERTE SPURSTANGE		
		JTLB 6 K	JTLB 14 K	JTL 20 G & JTLB 30 G
Abmessungen	mm	Länge auf Kundenwunsch	Länge auf Kundenwunsch	Länge auf Kundenwunsch
Katalogseite		38	38	39
BESTELL-NR.		**92 010 160-B**	**92 010 161-B**	**92 010 163-B**



LENK- UND FAHRWERKE SERIE G		VERLÄNGERTE VERBINDUNGSSTANGE
		JFB 15 G - JFB 30 G
Abmessungen	mm	3 000 lang (2-teilig)
Katalogseite		32-33
BESTELL-NR.		**92 090 060-B**

Unsere Transportkisten lassen sich mit Gabelhubwagen und Stapler verfahren!



TRANSPORTKISTEN		GERÄTEBOX
		Auf Anfrage
Abmessungen	mm	1 200 x 800 x 500
Passend für		2x JH 6 oder 2x JH 10 G plus, sowie ein Set JLB / JFB 6 oder 7 K Professionell
BESTELL-NR.		**92 120 800-TK**

STABILE ROLLEN FÜR JEDEN EINSATZBEREICH

Hochwertige Rollenbeläge

KURZBESCHREIBUNG

■ **JUWAthan®** Rolle: Der Rollenbelag wird auf einen Stahlkern aufgegossen. In den Stahlkern werden 2 Kugellager eingepresst.

■ **JUWAthan®plus** Rolle: Basis der **JUWAthan®plus** Rolle ist ein weiterentwickelter Belag (plus) auf Grundlage des bereits seit Jahren bewährten **JUWAthan®**. Auf einen Aluminiumkern wird ein Belag einer Spezialmischung auf Polyurethan-Basis aufgebracht. Die Belagstärke wurde dabei soweit optimiert, dass sich der Rollwiderstand um mehr als 30% verbesserte. Auch eine Gewichtseinsparung von fast 35% je Rolle konnte durch die neue Konstruktion erreicht werden.

■ **JUWAthan®Professional:** Weiterentwicklung der **JUWAthan®plus** Rolle, jedoch mit erhöhter Tragfähigkeit (2x2 Kugellager) und sensationeller Beweglichkeit durch die Teilung der Rolle und Anordnung in einer Zweierkombination. Das Eindrehen des Lenkwerks erfordert weniger Kraftaufwand, da sich die beiden Rollen gegenläufig zueinander verdrehen können und somit deutlich weniger Reibung zwischen Bodenbelag und Rollen entsteht. Auch bei der nachlaufenden Achse wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreueres Fahren positiv aus.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.



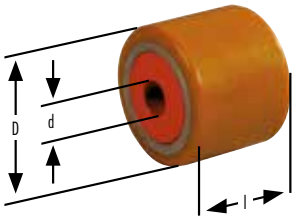



JUWAthan® plus			SERIE K	SERIE K PROFESSIONAL	JKB	SERIE G
Traglast		kg	750	875	375	1 250
Abmessungen	D x l	mm	85 x 85	85 x 85	85 x 43	140 x 59
Innendurchmesser	d	mm	25	25	25	35
Gewicht		kg	0,8	1,05	0,5	1,85
BESTELL-NR.			**95 050 057-V1**	**95 050 089-D**	**95 050 131-V**	**95 050 147-V**




JUWAthan®			SERIE S	SERIE H
Traglast		kg	1 000	2 500
Abmessungen	D x l	mm	90 x 60	200 x 83
Innendurchmesser	d	mm	25	70
Gewicht		kg	1,2	9,05
BESTELL-NR.			**95 050 304-V**	**95 050 390-V**

*Wir gewähren 5 Jahre Gewährleistung auf die Haltbarkeit unserer JUWAthan®-Rollen, ausgenommen Beschädigungen durch unsachgemäßen Gebrauch und Abnutzung.



KURZBESCHREIBUNG

■ **JUWAmid**-Rolle: In eine hochwertige Polyamidrolle werden 2 Kugellager eingepresst.

■ **Stahlrolle**: Der Rollenkörper wird aus einem nahtlosen Präzisionsstahlrohr hergestellt. In den Rollenkörper werden 2 Kugellager eingepresst.

VERWENDUNGSEMPFEHLUNG

	Rollentyp und -belag		
Empfohlene Einsatzbedingungen	JUWAthan® JUWAthan® plus JUWAthan® Professional	JUWAmid	Stahl
Ebene, glatte Industrieböden ohne Verunreinigung/Späne	✓	✓	
Industrieböden mit Verunreinigungen/Späne und kleineren Absätzen sowie Bodenunebenheiten	✓		
Große Unebenheiten und schlechte Bodenverhältnisse mit starken Verschmutzungen			✓





JUWAmid			■ JKB	■ JKB	■ SERIE K
Traglast		kg	375	375	750
Abmessungen	D x l	mm	85 x 43	85 x 43	85 x 85
Innendurchmesser	d	mm	25	25	25
Gewicht		kg	0,35	0,35	0,85
BESTELL-NR.			**■ 95 050 088-P**	**■ 95 050 091-P**	**■ 95 050 023-P**




STAHL			■ SERIE K	■ SERIE S
Traglast		kg	750	1 000
Abmessungen	D x l	mm	85 x 85	90 x 60
Innendurchmesser	d	mm	25	25
Gewicht		kg	2,4	2,8
BESTELL-NR.			**■ 95 050 043-S**	**■ 95 050 305-S**

INNOVATIV BEWEGEN.

Flexibel. Angetrieben. Effizient.





JLA-E FAHRWERKE ELEKTRISCH ANGETRIEBEN

Transportgewicht bis 50 t, Bauhöhe 180 mm/230 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Praktisch, mit Akku und handlicher Funkfernsteuerung! Die Fernbedienung kann von Zweihand- auf Einhandbedienung umgestellt werden (flexibel links/rechts). Die Einhandbedienung ermöglicht die einfache und exakte Geradeausfahrt des Fahrwerks.

■ Keine separate Zugmaschine erforderlich.

■ Kompakte Außenabmessungen.

■ Geringe Ladezeit von 4-5 Std. Alternativ Schnellladegerät = 2-3 Std. Als Zubehör erhältlich.

■ Akkus sind untereinander austauschbar.

■ Hohe Laufzeit (unter Volllast bei Idealbedingungen) durch direkt angetriebenen Motor.

■ Drehbar um 360°.

■ LiFePo4 Akku-Technologie.

■ Stufenlos steuerbare Geschwindigkeit.

■ Passend zu den Fahrwerken der Serie G (S. 32-33) und Serie H (S. 34-35). Die Fahrwerke sind im Lieferumfang nicht enthalten.

■ **Lieferumfang:** JLA-e, Fernbedienung und Ladegerät. JLA-e Kabelverbindung für die Fernbedienung.

JLA-e
ZUBEHÖR
Seite 66-67





Transportgewicht bis			12 t	30 t
TYP			**■ JLA-E 5/12 G**	**■ JLA-E 15/30 G**
Traglast		kg	5000	15000
Zuglast		kg	12000	30000
Anzahl der Rollen		Stück	4	16
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180	180
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	150	215
Abmessungen	L1 x B1	mm	740 x 900	835 x 1215
Gewicht ohne Akku + Fernbedienung		kg	146	198
Gewicht Akku + Kiste		kg	45	45
Gewicht Ladegerät		kg	2	2
Geschwindigkeit		m/min	10	6,5
Laufzeit		h	4-5	4-5
Betriebsart nach VDE 0530			S1	S3 60%
Akku mit Ladegerät		Stück	1 x	1 x
Funkfernsteuerung, Ladegerät und Gürtel mit Halterung		Stück	1 x	1 x
BESTELL-NR.			**■ 22 005 200-G**	**■ 22 015 200-G**



Fahrwerk JLA-e 15/30 G.

JLA-e
ZUBEHÖR
Seite 66-67



Transportgewicht bis			50 t
TYP			**JLA-E 25/50 H**
Traglast		kg	25 000
Zuglast		kg	50 000
Anzahl der Rollen		Stück	16
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	200 x 83
Einbauhöhe		mm	230
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	250
Abmessungen	L1 x B1	mm	1 140 x 1 750
Gewicht ohne Akku + Fernbedienung		kg	578
Gewicht Akku + Kiste		kg	45
Gewicht Ladegerät		kg	2
Geschwindigkeit		m/min	10
Laufzeit		h	2-3
Betriebsart nach VDE 0530			S3 60%
Akku mit Ladegerät		Stück	1 x
Funkfernsteuerung, Ladegerät und Gürtel mit Halterung		Stück	1 x
BESTELL-NR.			**22 025 200-H**

JLA-E FAHRWERKE KONFIGURATIONEN

KURZBESCHREIBUNG

■ Praktisch, mit Akku und handlicher Funkfernsteuerung!
Die Fernbedienung kann von Zweihand- auf Einhandbedienung umgestellt werden (flexibel links/rechts). Die Einhandbedienung ermöglicht die einfache und exakte Geradeausfahrt des Fahrwerks.

■ Keine separate Zugmaschine erforderlich.

■ Kompakte Außenabmessungen.

■ Geringe Ladezeit von 4-5 Std. Alternativ Schnellladegerät = 2-3 Std. Als Zubehör erhältlich.

■ Akkus sind untereinander austauschbar.

■ Hohe Laufzeit (unter Volllast bei Idealbedingungen) durch direkt angetriebenen Motor.

■ Drehbar um 360°.

■ LiFePo4 Akku-Technologie.

■ Stufenlos steuerbare Geschwindigkeit.

■ Passend zu den Fahrwerken der Serie G (S. 32-33) und Serie H (S. 34-35).
Die Fahrwerke sind im Lieferumfang nicht enthalten.

■ **Lieferumfang:** JLA-e, Fernbedienung und Ladegerät. JLA-e Kabelverbindung für die Fernbedienung.

JLA-e
ZUBEHÖR
Seite 66-67





JLA-E KONFIGURATIONEN

TYP			JLA-E 5/12 G	JFB 7 K	JLA-E 15/30 G	JFB 15 G
Traglast		kg	5 000	2 x 3 500	15 000	2 x 7 500
Zuglast		kg	12 000		30 000	
Anzahl der Rollen		Stück	4	2 x 4	16	2 x 6
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59	85 x 85	140 x 59	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180	180	180	180
Auflagefläche	Ø C	mm	150	170 x 170	215	220 x 120
Abmessungen	L1 x B1	mm	740 x 900	325 x 200	835 x 1215	460 x 205
Gewicht ohne Akku + Fernbedienung		kg	146	27	198	71
Gewicht Akku + Kiste		kg	45		45	
Gewicht Ladegerät		kg	2		2	
Geschwindigkeit		m/min	10		6,5	
Laufzeit		h	4-5		4-5	
Betriebsart nach VDE 0530			S1		S3 60%	
Akku mit Ladegerät		Stück	1 x		1 x	
Funkfernsteuerung, Ladegerät und Gürtel mit Halterung		Stück	1 x		1 x	
BESTELL-NR.			**22 005 200-G**	**08 071 085-DH**	**22 015 200-G**	**10 153 140-V**

GEPRÜFT
nach DGUV Vorschrift



JFB 25 G

FAHRWERKE KONFIGURATIONEN

bestehend aus:

- Elektrisch angetriebenem Fahrwerk (ohne Hub).
- Hochleistungsakku mit Impulsladegerät.
- Funkfernsteuerung mit Akku, Ladegerät und Gürteltasche. Die Fernbedienung kann von Zweihand- auf Einhandbedienung umgestellt werden (flexibel links/rechts).
- Passendem Fahrwerk.



Impulsladegerät



Funkfernsteuerung



Gürteltasche

JLA-e
ZUBEHÖR
Seite 66-67



JLA-E KONFIGURATIONEN

TYP			JLA-E 25/50 H	JFB 25 G
Traglast		kg	25 000	2 x 12 500
Zuglast		kg	50 000	
Anzahl der Rollen		Stück	16	2 x 10
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	200 x 83	140 x 59
Einbauhöhe		mm	230	230
Auflagefläche Drehteller	ØC	mm	250	220 x 120
Abmessungen	L1 x B1	mm	1 140 x 1 750	460x330
Gewicht ohne Akku + Fernbedienung		kg	578	90
Gewicht Akku + Kiste		kg	45	
Gewicht Ladegerät		kg	2	
Geschwindigkeit		m/min	10	
Laufzeit		h	2-3	
Betriebsart nach VDE 0530			S3 60%	
Akku mit Ladegerät		Stück	1 x	
Funkfernsteuerung, Ladegerät und Gürtel mit Halterung		Stück	1 x	
BESTELL-NR.			**22 025 200-H**	**10 251 141-V**

JLA-E FAHRWERKE MIT HUB ELEKTRISCH ANGETRIEBEN

Transportgewicht bis 30 t, Bauhöhe 180 mm/200 mm

KURZBESCHREIBUNG

■ Hub max. 50 mm. Die Last kann im ausgefahrenen Zustand bewegt werden.

■ Praktisch, mit Akku und handlicher Funkfernsteuerung. Die Fernbedienung kann von Zweihand- auf Einhandbedienung umgestellt werden (flexibel links/rechts). Die Einhandbedienung ermöglicht einfach die exakte Geradeausfahrt des Fahrwerks.

■ Hohe Laufzeit (unter Volllast bei Idealbedingungen) durch direkt angetriebenen Motor.

■ Geringe Ladezeit von 4-5 Std. Alternativ Schnellladegerät = 2-3 Std. Als Zubehör erhältlich.

■ Keine separate Zugmaschine erforderlich.

■ Betriebsart nach VDE0530

■ Drehbar um 360°.

■ Stufenlos steuerbare Geschwindigkeit.

■ Kompakte Außenabmessungen.

■ Passend zu den Fahrwerken der Serie G (S. 32-33). Die Fahrwerke sind im Lieferumfang nicht enthalten.

■ LiFePo4 Akku-Technologie.

JLA-e
ZUBEHÖR
Seite 66-67



Transportgewicht bis			12 t
TYP			**■ JLA-E 5/12 G MIT HUBEINHEIT**
Traglast		kg	5000
Zuglast		kg	12000
Anzahl der Rollen		Stück	4
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180
Hub		mm	50
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	170
Abmessungen	L1 x B1	mm	975 x 900
Gewicht ohne Akku + Fernbedienung		kg	164,5
Gewicht Akku + Kiste		kg	45
Gewicht Ladegerät		kg	2
Geschwindigkeit		m/min	10
Laufzeit		h	4-5
Betriebsart nach VDE 0530			S1
Akku mit Ladegerät		Stück	1 x
Funkfernsteuerung, Ladegerät und Gürtel mit Halterung		Stück	1 x
BESTELL-NR.			**■ 22 005 210-G HUB**

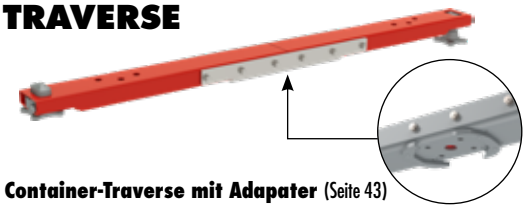


Eingefahrener Drehteller.

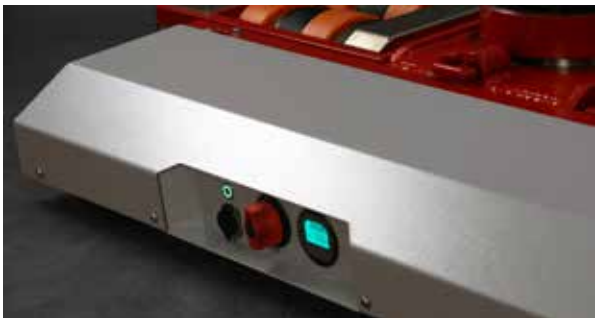


Ausgefahrener Drehteller.

AUCH MIT CONTAINER-TRAVERSE



Container-Traverse mit Adapater (Seite 43)



JLA-e 15/30 G mit Hub und Hochleistungsakku.

JLA-e
ZUBEHÖR
Seite 66-67



Transportgewicht bis			30 t
TYP			**JLA-E 15/30 G MIT HUBEINHEIT**
Traglast		kg	15 000
Zuglast		kg	30 000
Anzahl der Rollen		Stück	16
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59
Einbauhöhe		mm	200
Hub		mm	50
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	215
Abmessungen	L1 x B1	mm	1 050 x 1 215
Gewicht ohne Akku + Fernbedienung		kg	257,5
Gewicht Akku + Kiste		kg	45
Gewicht Ladegerät		kg	2
Geschwindigkeit		m/min	6,5
Laufzeit		h	4-5
Betriebsart nach VDE 0530			S3 60%
Akku mit Ladegerät		Stück	1 x
Funkfernsteuerung, Ladegerät und Gürtel mit Halterung		Stück	1 x
BESTELL-NR.			**22 015 210-G HUB**

PRAKTISCHES ZUBEHÖR

Für elektrisch angetriebene Fahrwerke

NETZBETRIEBSMODUL

- Geeignet für JLA-e 5/12 G und JLA-e 15/30 G
- Kabellänge zum JLA-e: 10 m
- Kabellänge zum Netz: 2 m
- Ausgansspannung DC: 48 V nominal
- Eingangsspannung AC: 100-240 V
- Netzfrequenz: 50-60 Hz
- Temperaturbereich: -25° C bis +70° C einsatzbereit
- Auf Rollen montiert mit Schiebebügel und Kabelhalter
- Gewicht: 18 kg



ELEKTRISCH ANGETRIEBENE FAHRWERKE		NETZBETRIEBSMODUL
		JLA-e 5/12 G & JLA-e 15/30 G
Abmessungen	mm	210 x 316 x 394
Gewicht	kg	18
BESTELL-NR.		**23 900 003-B**





ELEKTRISCH ANGETRIEBENE FAHRWERKE		SCHNELL-LADEGERÄT	VERLÄNGERUNGSKABELSATZ BATTERIE		ANTRIEBSRAD	
		JLA-e 5/12 G JLA-e 15/30 G JLA-e 25/50 H	JLA-e 5/12 G JLA-e 15/30 G JLA-e 25/50 H	JLA-e 5/12 G JLA-e 15/30 G JLA-e 25/50 H	JLA-e 5/12 G JLA-e 15/30 G	JLA-e 25/50 H
Abmessungen	mm	-	5 000 lang	10 000 lang	140 x 118 x 35	200 x 83 x 70
BESTELL-NR.		**23 050 556-E**	**93 151 003-B5**	**93 151 003-B10**	**93 050 157-V**	**93 050 521-V**







TRANSPORTKISTEN		TRANSPORTKISTEN JLA-E	
		JLA-e 5/12 G	JLA-e 15/30 G
Abmessungen	mm	1320 x 880 x 760	1320 x 880 x 760
Gewicht	kg	190	190
BESTELL-NR.		**93 005 001-S**	**93 015 001-S**

Unsere Transportkisten lassen sich mit Gabelhubwagen und Stapler verfahren!



TRANSPORTKISTEN		TRANSPORTKISTEN JLA-E MIT HUB	
		JLA-e 5/12 G mit Hub	JLA-e 15/30 G mit Hub
Abmessungen	mm	1320 x 1100 x 760	1320 x 1100 x 760
Gewicht	kg	205	205
BESTELL-NR.		**93 005 001-H**	**93 015 001-H**



TRANSPORTKISTEN		TRANSPORTKISTEN JLA-E 25/50 H
		JLA-e 25/50 H
Abmessungen	mm	1 940 x 1 268 x 600
Gewicht	kg	355
BESTELL-NR.		**93 200 125-H**

JLA-P FAHRWERK DRUCKLUFTANGETRIEBEN

Transportgewicht bis 30 t, Bauhöhe 180 mm

KURZBESCHREIBUNG

- Umweltfreundlich, verbraucht nur Druckluft.
- Keine separate Zugmaschine erforderlich.
- Wartungsarmer Antrieb.
- Keine Wartezeiten durch Aufladen.
- Drehbar um 360°.
- Passend zu Fahrwerken der G-Serie (Seite 32-33).
- Alle Leitungen sind abkuppelbar, dadurch ist ein kompakter Transport möglich.
- Sehr kurze Rüstzeit, Luftschlauch anschließen und losfahren.
- Benötigt wird ein Standarddruckluftanschluss 8 bar und ein Druckluftvolumen von 1500 L/min (25 L/s).
- Stufenlos regulierbar durch Arbeitsdruck-Anpassung.
- Der Artikel JLA-p 15/30 G beinhaltet das angetriebene Fahrwerk inklusive Steuereinheit.
- Einfachste Steuerung durch 2 Steuerhebel, beide Motoren einzeln steuerbar.
- Vorwärts, rückwärts, auf der Stelle drehen nur durch Fingerdruck.
- Höhere Traglasten auf Anfrage möglich.
- Länge des Luftschlauches: 4 m.

JLA-p
ZUBEHÖR
Seite 66-67



Transportgewicht bis			15 t
TYP			**JLA-P 15/30 G**
Traglast		kg	15 000
Zuglast		kg	30 000
Anzahl der Rollen		Stück	16
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	140 x 59
Einbauhöhe		mm	180
Auflagefläche Drehteller	Ø C	mm	215
Abmessungen	L1 x B1	mm	650 x 1 000
Gewicht ohne Steuerung		kg	175
Luftverbrauch		L/sec.	25
Benötigter Luftdruck		bar	8
BESTELL-NR.			**22 150 140-V**

JLA-P FAHRWERK SETS DRUCKLUFTANGETRIEBEN

GEPRÜFT
nach DGUV Vorschrift V68(D)

FAHRWERKE SETS

Set 2 bestehend aus:

- JLA-p 15/30 G inklusive Steuereinheit
- Schlauchwagen komplett montiert mit Schlauchtrommel
- 30 m Luftschlauch mit Ø 19 mm
- 1 Liter Öl für Pneumatik-Motoren
- 400 ml Kettenspray



Fahrwerk JLA-p Ansicht von unten.

Set 3 zusätzlich mit:

- Fahrwerk JFB 15 G (s. Seite 32)



JLA-p Set im Einsatz.





JLA SETS

TYP		JLA-P SET 2	JLA-P SET 3
JLA-p inkl. Steuereinheit		1 x	1 x
Schlauchlänge/Innendurchmesser		30 m/19 mm	30 m/19 mm
Wagen + Öl + Kettenspray		1 x	1 x
JFB 15 G		-	1 x
Gewicht	kg	250	338
BESTELL-NR.		**22 150 140-VP2**	**22 150 140-VP3**

IN FORMATION BEWEGEN.

Intelligent. Präzise. Sicher.

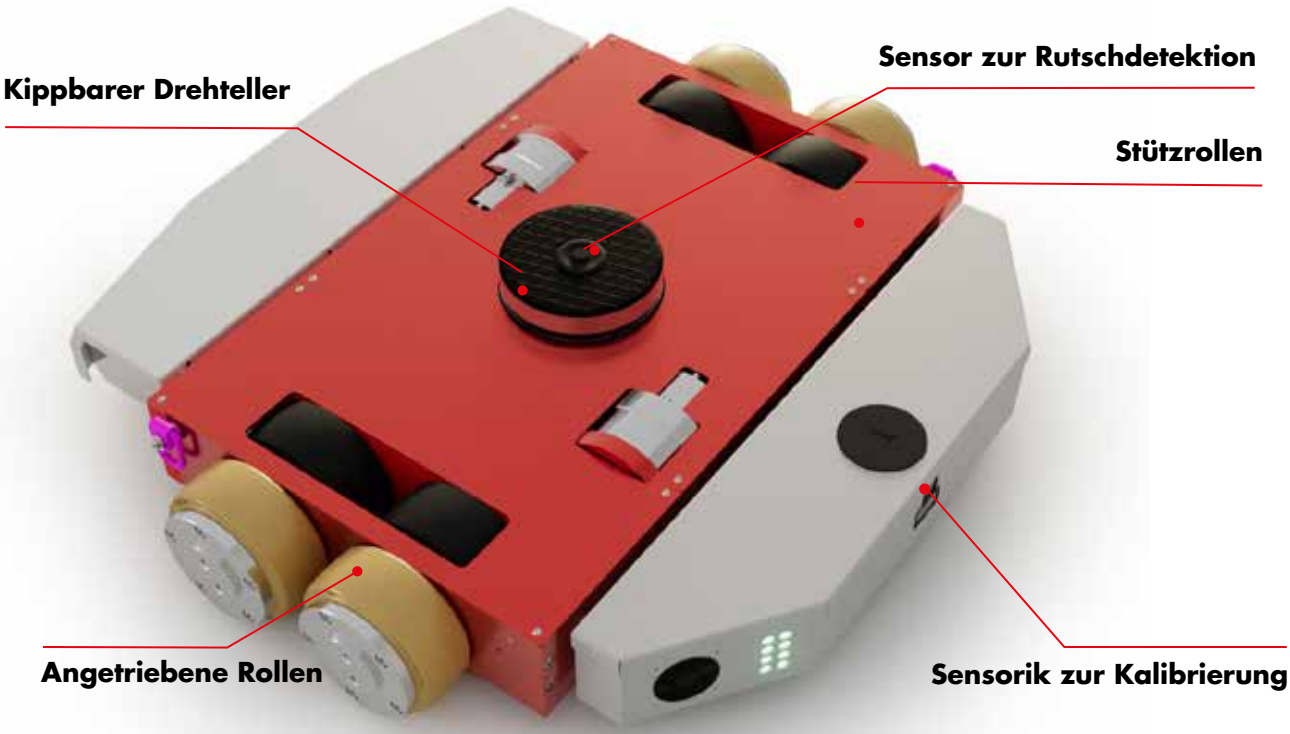


JUNG FORMIC



» JLA-eForm

ELEKTRISCH ANGETRIEBENE FAHRWERKE IN FORMATION



Video JLA-eForm:

TYP			JLA-EFORM 15/30 H
Traglast		kg	15 000
Zuglast		kg	30 000
Anzahl der Rollen		Stück	8
Abmessungen der Rollen	Ø x l	mm	200 x 78
Einbauhöhe		mm	240
Auflagefläche Drehteller	ØC	mm	215
Abmessungen	L1 x B1	mm	1100 x 1175
Gewicht		kg	395
Gewicht Ladegerät		kg	2
Akkutechnologie			Li-Ion
Geschwindigkeit		m/min	9
Laufzeit		h	4-5
Bestell-Nr.			**24 015 100-H**

KURZBESCHREIBUNG

■ Das JLA-eForm wurde in enger Zusammenarbeit mit der Firma FORMIC Transportsysteme GmbH entwickelt und vereint langjährige Erfahrung im Schwerlasttransport mit modernster Antriebstechnologie.

■ Die flexibel positionierbaren Fahrwerke lassen sich exakt unter der Last platzieren – abhängig vom Schwerpunkt und den vorhandenen Platzverhältnissen. Sie ermöglichen so eine optimale Anpassung an verschiedenste Transportanforderungen.

■ Die intuitive Steuerung über einen zentralen Touchscreen ermöglicht eine komfortable und präzise Bedienung aller Einheiten – je nach Anwendung können dabei bis zu drei Fahrwerke gleichzeitig gesteuert werden.

FREIE MANÖVRIERBARKEIT

Die Fahrwerke sind in alle Richtungen beweglich und können in sehr engem Umgebungen verwendet werden.

PRÄZISE POSITIONIERUNG

Präzise und feinfühlige Positionierung der Fahrwerke möglich.



FLEXIBLE POSITIONIERUNG

Die Fahrwerke können flexibel unter der Last - abhängig von Schwerpunkt und verfügbarem Raum - positioniert werden.

BELIEBIGE DREHPUNKT-ROTATION

Die Last kann um jeden beliebigen Drehpunkt rotiert werden.

SICHERHEITS-SENSORIK

Ein Sensor zur Erkennung von Lastverschiebungen verbessert die Sicherheit.

INTUITIVE TOUCHSCREEN-STEUERUNG

Großer Touchscreen an der Fernbedienung ermöglicht eine komfortable Steuerung von bis zu drei Geräten gleichzeitig.



ZUBEHÖR FÜR GABELSTAPLER

Rangierhilfe, Lenktraverse & Gabelklemmen

KURZBESCHREIBUNG

■ **Rangierhilfe** zum Ziehen und Schieben von Lasten. Inklusive Zurrkette zum Sichern am Gabelstapler. Passend zu allen JUNG Lenkwerken mit Zugöse.

■ 3 Tonnen Zuglast.*

■ Einfach auf die Gabeln des Staplers stecken, mit Zurrkette sichern und losfahren.

■ Leichtes Manövrieren.

■ Zum Vorwärts- und Rückwärtsrangieren geeignet.



TYP			■ JRH 3
Zuglast		kg	3000
Abmessungen	L x B x H	mm	425 x 590 x 325
Bolzen	Ø	mm	40
für Gabeln	max.	mm	90 x 170
Gabelabstand	min.	mm	240
Gewicht		kg	35
BESTELL-NR.			■ 13 303 000-B

*entspricht 60 Tonnen Transportgewicht mit JUNG Fahrwerken auf ebenem Boden.

KURZBESCHREIBUNG

■ **Lenktraverse** zum Rangieren schwerer Lasten mit Handgabelhubwagen oder Gabelstapler.

■ Kugelgelagerter Drehteller mit rutschfestem Waffelgummi.

■ Einfach auf die Gabeln von Stapler oder Hubwagen auflegen.

■ Unterseiten mit rutschfestem Waffelgummi belegt.

■ Als Lenkwerk für bis zu 3 Tonnen oder bis zu 15 Tonnen geeignet.





TYP			■ JLT 3	■ JLT 15
Traglast		kg	3000	15000
Abmessungen	L x B x H	mm	550 x 240 x 100	550 x 300 x 174
Auflagefläche Drehteller	Ø	mm	150	250
für Gabeln	max.	mm	180	180
Gabelabstand	min.	mm	200	200
Gewicht		kg	18	43
BESTELL-NR.			■ 13 203 000-V	■ 13 215 000-V

KURZBESCHREIBUNG

■ **Set Gabelklemmen mit Spanngurten** zum Verzurren und Sichern.

■ Sichern wertvolle oder instabile Ladung vor dem Verrutschen.

■ Jedes Set mit 2 Gabelschuhen, 2 Gabelklemmen und 2 Spanngurten.

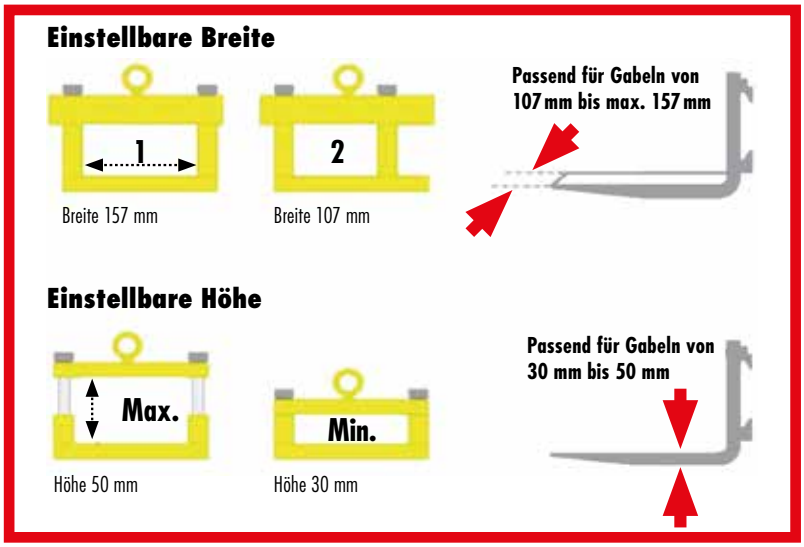
■ Einfach die Gabelschuhe hinter der Last am Stapler befestigen.

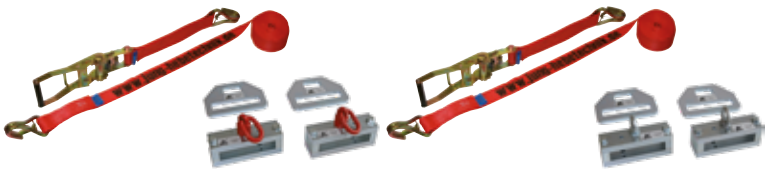
■ Kopflastige Waren werden besser gesichert.

■ Gabelklemmen vor die Ladung auf die Staplergabeln aufstecken, mit den mitgelieferten Gurten verzurren und gesichert transportieren.



Ladungssicherung mit Gabelklemmen und Spanngurten.





TYP		JGK-A	JGK-R
Ausführung		mit Anschlagwirbel	mit Ringmutter
Eigenschaften		drehbar	fix
Gabelbreite	mm	107 - 157	107 - 157
Gabelhöhe	mm	30 - 50	30 - 50
Spanngurtlänge	mm	5000	5000
Spannkraft	daN	400	400
Gewicht	kg	19	18
BESTELL-NR.		**25 090 401-B**	**25 090 451-B**

SCHNELL
TRANSPORTIERT.



HYDRO-TRANSPORTER

Transportgewicht bis 3,8 t

KURZBESCHREIBUNG

■ Hydro-Transporter sind einfach und sehr sicher zu handhaben. Die beiden Hydro-Transporterhälften werden seitlich an das zu transportierende Gerät oder Gut (Schränke, Tresore, Maschinen, Kisten etc.) mit dem Spanngurt zusammengespannt, dadurch entsteht eine Transporteinheit.

■ Mit einigen Pumpenbewegungen an den beiden hydraulischen Hebegeräten wird die Last angehoben und ist fahrbereit.

■ Beide Hydro-Transporterhälften können zusammen kompakt transportiert werden.

■ Lieferumfang: 2 Transporthälften, 2 Spanngurte (5m).

■ Große Hubhöhe: 180 mm.

■ Gesteuert wird mit den beiden Steuerstangen, die die beiden großen kugelgelagerten Räder immer parallel in Fahrtrichtung halten. Das ergibt den günstigsten Rollwiderstand.

■ Die Angaben zur Tragfähigkeit beziehen sich auf eine Höchstgeschwindigkeit von 2 km/h.



Schränke, Tresore, Maschinen u.v.m. schnell und einfach transportieren!







Transportgewicht bis			1,8 t	3 t	3,8 t
TYP			**JHT 18 S**	**JHT 30 S**	**JHT 38 S**
Traglast		kg	1 800	3 000	3 800
Hubhöhe		mm	180	180	180
Bauhöhe	H	mm	1 010	1 080	1 090
Breite	B	mm	540	585	640
Spanngurt		mm	5 000	5 000	5 000
Räder Ø		mm	150	200	200
Gewicht		kg	82	103	107
BESTELL-NR.			**30 181 002-H**	**30 301 001-H**	**30 351 002-H**

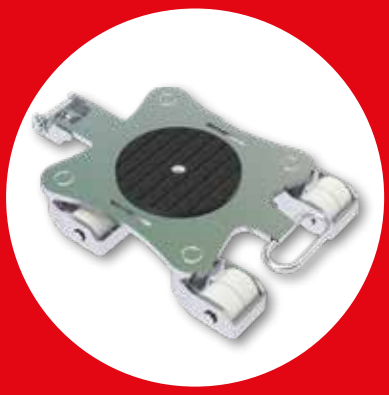
VERNICKELTE GERÄTE & SONDERANFERTIGUNGEN

VERNICKELTE GERÄTE

- Besserer Oberflächenschutz bei Stoßschäden (kein Abplatzen des Decklacks).
- Verbesserter Korrosionsschutz.
- Gute Einsatzmöglichkeiten bei empfindlicher Umgebung.
- Lösemittelbeständiger Oberflächenschutz.



JH 6 G plus



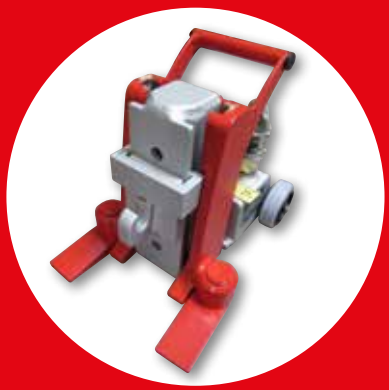
JKB 3

SONDERANFERTIGUNGEN



Abschleppvorrichtung





Hebegerät mit Sonderaufnahme/Sonderlasche



Sonderanfertigung JLF & JKB



Sonderdrehteller JLA-e



Sonderaufbau JLB 20 G

KATALOG ÜBERSICHT

Besuchen Sie uns auf:



Anhänger für die innerbetriebliche Logistik



Abstütztechnik/ Flächenschutz



Industriehydraulik BVA



Fahrbare Maschinenfüße



Hebekissen

Speziallösung erforderlich?
Spezielle Hebe- und Transportprobleme lösen wir gerne durch Sonderanfertigungen - sicher, schnell und kostengünstig. Sprechen Sie uns an!

Entwicklung, Produktion, Beratung, Service und Verkauf:

JUNG Hebe- und Transporttechnik GmbH
F +49 (0)7151 30393-0
info@jung-hebetechnik.de
Biegelwiesenstraße 22
D-71334 Waiblingen
jung-hebetechnik.de

Unser Logo und der Name JUNG sind in der EU, in den USA und in China unter folgenden Nummern geschützt:
EU: Logo Nr. 005878897, Name Nr. 005878806
USA: Logo Reg. Nr. 3,713,850, Name Reg. Nr. 3,697,526
China: Logo Nr. 14081450A, Name Nr. 14081449A
Technische Änderungen, die der Verbesserung von Funktion und Qualität dienen, behalten wir uns vor.
Made in Germany 10.2026 · Printed in Germany

Our logo and brand name „JUNG" are registered as trademarks in the EU, US and China with register numbers:
EU: logo no. 005878897, name no. 005878806,
USA: logo reg. no. 3,713,850, name reg. no. 3,697,526
China: logo no. 14081450A, name no. 14081449A
We reserve the right to make technical modifications which serve to improve function and quality.
Made in Germany 10.2026 · Printed in Germany

JUNG
JUNG-HEBETECHNIK.DE