

UNSERE STÄRKE: MEHR IDEEN. OUR STRENGTH: MORE IDEAS.

JUNG  

Fahrbare Maschinenfüße
Leveling castors

www.jung-hebetechnik.shop





Notizen / Notes



Chronik

Die JUNGs

Die Firma JUNG Hebe- und Transporttechnik GmbH wurde im Jahr 1972 als Einmannbetrieb von Karl-Heinz Jung in Kernen gegründet.

In mehreren Etappen wurde JUNG vom Einmannbetrieb in ein international tätiges Unternehmen ausgebaut.

Mittlerweile besteht die Firma JUNG aus über 40 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 nahezu 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.

Alle Informationen und aktuelle News finden Sie auf unserer Homepage: www.jung-hebetechnik.de. Besuchen Sie uns auch auf Facebook oder sehen Sie sich Videos unserer Produkte auf unserem YouTube-Channel an!

Chronicle

The JUNG's

The company JUNG Hebe- und Transporttechnik GmbH was founded in 1972 as a one-man business by Karl-Heinz Jung.

In several stages, JUNG was expanded from a one-man operation to an international company.

In the meantime JUNG has more than 40 employees. Many of them have been with the company for a long time, in some cases even completed their training at JUNG. Our employees have the goal of working together to achieve the best for our customers.

Our ambition for almost 50 years is to make lifting and moving heavy loads easier, safer and more ergonomic for the user.

According to our slogan: JUNG = Innovation, Karl-Heinz Jung and Thomas Würthele, together with the JUNG employees, have developed a large number of different devices to be able to offer the right product for every application.

For recent news and information please visit our website: www.jung-hebetechnik.de.

Visit us on facebook or watch videos of our products on YouTube!

1972

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

Karl-Heinz Jung founds the company JUNG in Kernen near Stuttgart.

1982

Entstehung des ersten eigenen Firmengebäudes am heutigen Standort Waiblingen.

Creation of the first own company building at the present location Waiblingen.

1993

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

JUNG separates from the former exclusive distribution partner and builds up its own sales department.

2001

JUNG verdoppelt die Produktionsfläche durch den Neubau einer Halle am Standort Waiblingen.

JUNG doubles the production area by building a new hall at the Waiblingen site.

2002

JUNG erweitert die Produktpalette und produziert nun auch Anhänger für die innerbetriebliche Logistik.

JUNG expands its product range and now also produces trailers for in-house logistics.

2003

JUNG startet mit dem Vertrieb von Maschinenfüßen der Marke FOOT MASTER®.

JUNG starts selling FOOT MASTER® leveling castors.



Unsere Firmenphilosophie

Kunden

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

Qualität

Auf die Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte können Sie vertrauen. Um Qualität zu fertigen, setzen wir auf modernste Maschinen und sichern durch ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem einen gleichbleibend hohen Standard. Modernste CNC-Bearbeitung, der Einsatz von Schweißrobotern und ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001) sichern eine gleichbleibende 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.

Umwelt

Wir werden unserer ökologischen Verantwortung auch im täglichen Arbeitsprozess 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.

Prozesse

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

Soziales Engagement

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

Mission Statement

Customer

The satisfaction of our customers is in the center of our efforts. Due to our creativity and our expertise, we realize individual customer requests.

Staff

The company's success is depending on our staff members. Therefore, we are investing continuously in training and development and support the experience and competence through long-term employment.

Quality

You can always trust in the quality and persistence of our products. To manufacture highest quality we use most modern machines and assure a continuously high standard by a certificated quality management system.

State of the art CNC technology, advanced welding robots and a certified quality management system (DIN EN ISO 9001) assures a consistently high level of product quality. Each hydraulic jack is subjected to a pre-shipment function test and receives a test badge displaying the next maintenance check due date. Each self-powered trolley is subjected to a pre-shipment function test.

Following products are ANSI/ASME (USA) tested: JH G-plus, JH G-plus EX, JHS, JKB, series K, series M.

Environment

We meet our ecological responsibilities in our daily work flow. We utilize our own solar power, employ power from regenerative energy sources and have examined our ecological accountability under the Ecofit project.

Processes

As an ISO 9001 certificated company we continuously improve our processes by involving our customers, employees and suppliers.

Social Commitment

We are a part of Waiblingen and pay our taxes here. We support regional social and charitable organizations.

2008

JUNG erweitert seine Produktpalette erneut um den Bereich Industrie-hydraulik.

JUNG is again expanding its product range to include industrial hydraulics.

2009

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

JUNG expands again the production area by another hall at the Waiblingen site.

2013

JUNG kauft die Firma ETS Easy Trailing und vertreibt fortan die Rangierhilfe Trailerboy.

JUNG buys the company ETS Easy Trailing and from now on distributes the Trailerboy maneuvering device.

2017

JUNG startet den Vertrieb von Hebekissen.

JUNG starts the distribution of lifting bags.

2020

JUNG startet den Vertrieb von Abstütztechnik und Flächenschutz.

JUNG starts the distribution of support technology and ground protection.

Inhaltsverzeichnis

Fahrbarer Maschinenfuß – Traglast bis 1,5 t	6
Fahrbarer Maschinenfuß – Standardrolle, manuell verstellbar, Traglast bis 1,5 t	7
Fahrbarer Maschinenfuß – Ratschenausführung, Traglast bis 0,5 t	8
Fahrbarer Maschinenfuß – Sonderrolle, Traglast bis 0,7 t	9
FTS Rollen	10-11
Rollen für Medizintechnik	12-13

List of content

Leveling castors – Load capacity up to 1.5 metric tons	6
Leveling castors – Basic line, manually adjustable, load capacity up to 1.5 metric tons	7
Leveling castors – Ratchet version, load capacity up to 0.5 metric tons	8
Leveling castors – Special castor, load capacity up to 0.7 metric tons	9
AGV castors	10-11
Castors for medical technology	12-13



JGDN 40/60/80 S



JGD 100/120 S



JDGN 40/60/80 F



JGD 100/120 F



JGD 150F

Fahrbarer Maschinenfuß

Traglast bis 1,5 t

Vorteile im Detail

- Hochwertig: alle **FOOT MASTER®** bestehen aus einem pulverbeschichteten Aluminiumguss-Rahmen, pulverbeschichteten recht- o. sechseckigen Anschraubplatten aus Stahl, sowie robusten Rollen.
- Die Produkte werden unter Einhaltung der Richtlinie 2011/65/EU RoHS II, Anhang IV 2014/16/EU und Anhang II 2015/863/EU RoHS 3, hergestellt.
- Bei der Ausführung JGD und JGDN wird der Fuß mittels einer Kunststoff- oder Stahlmutter manuell mit einem handelsüblichen Maulschlüssel (nicht im Lieferumfang enthalten) ein- oder ausgefahren.
- Die Ausführung JGDR besitzt eine eingebaute Ratsche, so dass der Fuß ohne Hilfsmittel ein- oder ausgefahren werden kann.
- S = sechseckiger Teller mit mittlerer Gewindebohrung. Die passende Gewindestange ist im Lieferumfang enthalten.
F = rechteckige Platte mit 4 Bohrungen für die Befestigung. Das dazugehörige Befestigungsmaterial ist im Lieferumfang enthalten.

Rollen

Allgemein:

Die Rollen bestehen aus Polyamid, die Maschinenfüße bei den Typen 40 bis 100 aus Polyurethan. Beim Typ JGD 120 besteht der Maschinenfuß aus Polyamid und beim Typ JGD 150 aus Aluminium.

Optional:

Gegen Aufpreis sind die Rollen auch in antistatischer Ausführung, die Modelle 60/80/100 auch mit Polyurethan-Rolle lieferbar.

Neu:

Alle Rollen sind auf Anfrage mit schwarzem Gehäuse erhältlich.

Wichtig:

Die angegebenen Traglasten beziehen sich auf die Zuladung pro Stück. Beim Einsatz von 4 Rollen gleichzeitig kann auch bei guten Bodenverhältnissen maximal mit der dreifachen Zuladung gerechnet werden. (Beispiel: Typ JGDR 60 mit 250 kg Traglast pro Stück ergibt maximal 750 kg Zuladung beim Einsatz von 4 Stück). Unter extremen Bodenbedingungen tragen unter Umständen zeitweise nur 2 Rollen die Last. Dies sollte bei der Auswahl durch einen Typ mit höherer Zuladung berücksichtigt werden.

Leveling castors

Load capacity up to 1.5 metric tons

Advantages in detail

- High quality: all **FOOT MASTER®** are manufactured with high-class material: frame cast aluminium, top plate pressed steel, powder coated, sturdy wheels.
- These products have been manufactured by directive 2011/65/EU RoHS II, attachment IV 2014/16/EU and attachment II 2015/863/EU RoHS 3.
- The types JGD and JDGN will be operated with help of a fork spanner (not included) to lift or lower the leveling pad.
- The types JGDR come with integrated ratchet tool, no need for further device to lift or lower the leveling pad.
- S= hexagonal plate with central threaded hole. The matching threaded rod is included.
F= rectangular plate with 4 holes for fixing. The corresponding fastening material is included.

Wheels

General:

The wheels are made of polyamide, the leveling pads of types 40 to 100 are made of polyurethane. Type JGD 120 comes with a leveling pad of polyamide and type JGD 150 has a leveling pad of aluminium.

Optional:

Subject to surcharge the wheels are also available in antistatic version, types 60/80/100 also with polyurethane wheels.

New:

All castors are also available with black frame on request.

Caution:

The mentioned load capacity is recommended per unit. By using four castors at once you should calculate at most three-times the capacity, e.g. type JGDR 60 can carry 250 kg, when using four castors the total load capacity should not exceed 750 kg.

In the event the weight of equipment exceeds the recommended load or in case of uneven floor the load may be concentrated on two castors even though four castors would be installed. Select a model within the range of recommended load.



JGDN 40 F



JGDN 60 S



JGDN 80 F



JGDN 80 S

Fahrbarer Maschinenfuß

Standardrolle, manuell verstellbar, Traglast bis 1,5 t

Leveling castors Basic line, manually adjustable, load capacity up to 1.5 metric tons

Typ	Type	Skizze/Drawing		JGDN 40 S	JGDN 60 S	JGDN 80 S	JGD 100 S	JGD 120 S
Traglast	Load capacity		kg	50	250	500	750	1 000
Aufnahmegewinde	Screw thread	A	mm	M8 x 1,25	M12 x 1,75	M12 x 1,75	M16 x 2,0	M16 x 2,0
Aufnahmepunkt Sechskanteller	Bore hole	B	mm	40	46	65	65	65
Gesamtmaße (LxBxH)	Diameter (LxWxH)	F x C x I	mm	84x58x71	101x70x82	125x85x102	142,5x98x120	141,5x100x120
Radaufnahme	Wheel housing	D	mm	41	53	64	67	70
Laufrolle	Wheel	Ø J x E	mm	42x20	50x25	63x30	75x30	75x33
Hub	Stroke	K	mm	10	10	15	12	12
Außenkante Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance outer edge wheel to centre top plate	L	mm	51	61	77,5	90,5	89,5
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	M	mm	30	36	46	53	52
Max. Steigungswinkel	Max. gradient angle	O		13°	11°	11°	11°	11°
Gewicht	Weight		kg	0,4	0,75	1,35	1,85	2,1
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for four castors		kg	150	750	1 500	2 250	3 000
Bestell-Nr.	Order No.			35 040 025-S	35 060 125-S	35 080 250-S	35 100 375-S	35 120 500-S

Typ	Type	Skizze/Drawing		JGDN 40 F	JGDN 60 F	JGDN 80 F	JGD 100 F	JGD 120 F	JGD 150 F
Traglast	Load capacity		kg	50	250	500	750	1 000	1 500
Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	N	mm	4 x Ø 6,5	4 x Ø 7	4 x Ø 9	4 x Ø 11	4 x Ø 11	4 x Ø 13
Aufnahmebohrung Mitte/Mitte	Bore hole	G	mm	42	58	70	70	70	70
Gesamtmaße (LxBxH)	Diameter (LxWxH)	F x H x I	mm	84x55x71	101x73x82	125x90x102	142,5x95x120	141,5x95x120	178x100x132
Radaufnahme	Wheel housing	D	mm	41	53	64	67	70	104
Laufrolle	Wheel	Ø J x E	mm	42x20	50x25	63x30	75x30	75x33	96x52
Hub	Stroke	K	mm	10	10	15	12	12	15
Außenkante Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance outer edge wheel to centre top plate	L	mm	51	61	77,5	90,5	89,5	117
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	M	mm	30	36	46	53	52	69
Max. Steigungswinkel	Max. gradient angle	O		13°	11°	11°	11°	11°	9°
Gewicht	Weight		kg	0,4	0,8	1,4	1,9	2,2	3,5
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for four castors		kg	150	750	1 500	2 250	3 000	4 500
Bestell-Nr.	Order No.			35 040 025-F	35 060 125-F	35 080 250-F	35 100 375-F	35 120 500-F	35 150 750-F



JGDR 60 S



JGDR 60 F



JGDR 80 S

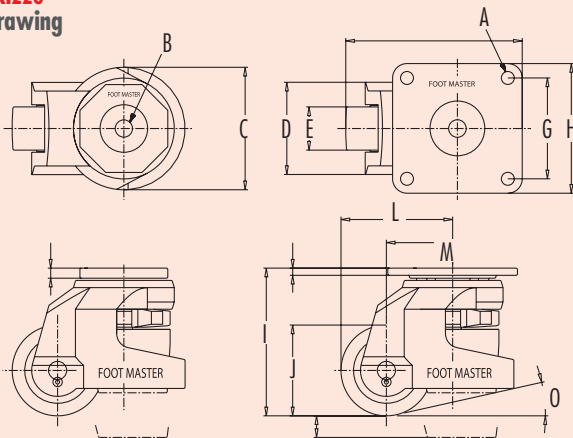


JGDR 80 F

Fahrbarer Maschinenfuß

Ratschenausführung, Traglast bis 0,5 t

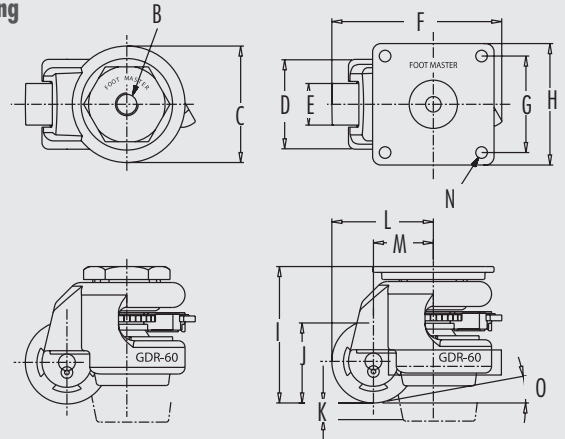
Skizze
Drawing



Leveling castors

Ratchet version, load capacity up to 0.5 metric tons

Skizze
Drawing



Typ	Type	Skizze/Drawing	JGDR 60 S	JGDR 80 S	Skizze/Drawing	JGDR 60 F	JGDR 80 F	
Traglast	Load capacity	kg	250	500		250	500	
Aufnahmegewinde/ Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	A	mm	M12 x 1,75	N	4 x Ø 7,0	4 x Ø 9,0	
Aufnahmepunkt/ -bohrung Mitte/Mitte	Bore hole	B	mm	46	G	58	70	
Gesamtmaße (LxHxH)	Diameter (LxWxH)	F x C x I	mm	101x70x82	125x85x102	F x H x I	101x73x82	125x90x102
Radaufnahme	Wheel housing	D	mm	53	D	53	64	
Laufrolle	Wheel	Ø J x E	mm	50x25	63x30	Ø J x E	50x25	63x30
Hub	Stroke	K	mm	10	15	K	10	15
Außenkante Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance outer edge wheel to centre top plate	L	mm	61	77,5	L	61	77,5
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	M	mm	36	46	M	36	46
Max. Steigungswinkel	Max. gradient angle	O		11°	11°	O	11°	11°
Gewicht	Weight	kg	0,7	1,1		0,8	1,3	
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for four castors	kg	750	1 500		750	1 500	
Bestell-Nr.	Order No.		35 061 125-S	35 081 250-S		35 061 125-F	35 081 250-F	

FOOT MASTER®-Rollen in der Farbe schwarz
FOOT MASTER® in black colour

Typ	Type	Skizze/Drawing	JGDN 40 Ss	JGDN 60 Ss	JGDR 60 Ss	JGDN 80 Ss	JGDN 80 Fs	JGDR 80 Fs
Bestell-Nr.	Order No.		35 040 025-Ss	35 060 125-Ss	35 061 125-Ss	35 080 250-Ss	35 080 250-Fs	35 081 250-Fs



JSGDN 60 F



JGLH 60 BSF

Fahrbarer Maschinenfuß

Sonderrolle, Traglast bis 0,7 t

Leveling castors

Special castor, load capacity up to 0.7 metric tons

Edelstahlgehäuse für Reinraum

Stainless steel housing for clean room

Typ	Type	Skizze/Drawing	JSGDN 60 S	JSGDN 80 S	JSGDN 60 F	JSGDN 80 F
Traglast	Load capacity	kg	280	550	280	550
Aufnahmegewinde	Screw thread	mm	M12 x 1,75	M12 x 1,75	4xØ 7,0	4xØ 9,0
Aufnahmepunkt Sechskantfeller	Bore hole	mm	46	65	58	70
Gesamtmaße (LxBxH)	Diameter (LxWxH)	mm	101x70x82	125x85x102	101x73x82	125x90x102
Radaufnahme	Wheel housing	mm	53	64	53	64
Laufrolle	Wheel	mm	50x25	63x30	50x20	63x30
Hub	Stroke	mm	10	15	10	15
Außenkante Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance outer edge wheel to centre top plate	mm	61	77,5	61	77,5
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	mm	36	46	36	46
Max. Steigungswinkel	Max. gradient angle		11°	11°	11°	11°
Gewicht	Weight	kg	1,1	1,25	2,13	2,5
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for four castors	kg	840	1 650	840	1 650
Bestell-Nr.	Order No.		35 060 280-SR	35 080 550-SR	35 060 280-FR	35 080 550-FR

Maschinenfüße mit Bremse

Leveling castors with break

Typ	Type	Skizze/Drawing	JGLH 60 BSF	JGLH 75 BSF
Traglast	Load capacity	kg	550	700
Bohrung Aufnahme- platte	Screw thread	mm	4x Ø 9,0	4x Ø 9,0
Aufnahmepunkt Mitte/Mitte	Bore hole	mm	70	70
Gesamtmaße (LxBxH)	Diameter (LxWxH)	mm	100x110x89	120x132x107
Radaufnahme	Wheel housing	mm	58	58
Laufrolle	Wheel	mm	60x55	75x55
Außenkante Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance outer edge wheel to centre top plate	mm	55	66
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	mm	25	25
Gewicht	Weight	kg	1,13	1,25
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for four castors	kg	1 650	2 100
Bestell-Nr.	Order No.		35 060 550-BSF	35 075 700-BSF



JGSAD



JGAAD

FTS Rollen

Vorteile im Detail

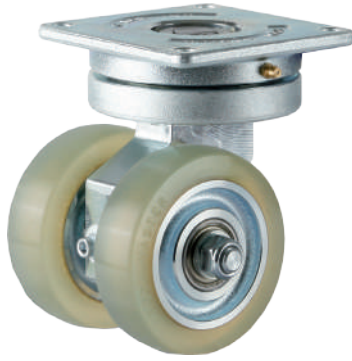
- Hochwertig: alle **FOOT MASTER®** Gehäuse und Kopfplatte sind aus geschmiedetem Stahl - somit extrem stabil gebaut. Sie sind besonders geeignet für den 24h Einsatz (FTS).
- Die Rollen sind kugellagert und bestehen aus Polyurethan mit Stahlkern.
- Die Rollen sind geeignet für den Temperaturbereich von -10° bis +90° C.
- Die Produkte werden unter Einhaltung der RoHS Bedingungen 2002/95/EC und 2003/11/EC hergestellt.
- Ausführung **JGSAD/JGAAD**: Der doppelte Drehsupport (patentiert) ermöglicht den leichteren Richtungswechsel der Rollen. Die Rollen besitzen einen reduzierten Schwenkradius, sind pulverbeschichtet und verzinkt. In der Ausführung JGSAD sind die Rollen auch in einer ESD-Version erhältlich (verzinktes Gehäuse, schwarze Laufrollen).
- Ausführung **JGATD**: Die Rollen besitzen eine schwenkbare Radachse für die optimale Anpassung an unebene Böden und sind verzinkt.
- Ausführung **JGASD**: Die Rollen besitzen eine gefederte Radachse für optimale Bodenhaftung und sind verzinkt.

AGV castors

Advantages in detail

- High quality: all **FOOT MASTER®** housings and top plates are made of forged steel, making them extremely sturdy. They are particularly suitable for 24h use (AGV).
- Ball-bearing rollers, made of polyurethane with steel core.
- The castors are suitable for the temperature range from -10 ° to +90 ° C.
- These products have been manufactured RoHS-conforming in compliance with the requirements of the European parliament and council.
- **JGSAD/JGAAD** version: The double rotation support (patented) makes it easier to change the direction of the castors. They have a reduced swing radius and they are powder-coated and galvanized. In der version JGSAD the castors are also available in an ESD version (the housing is galvanized, the castors are black).
- **JGATD** version: The castors have a swiveling wheel axle for optimum adaptation to uneven floors and are galvanized.
- **JGASD** version: The castors have a sprung axle for optimum adaption to uneven floor and are galvanized.

Typ	Type		JGSAD 110	JGSAD 150	JGAAD 75	JGAAD 100	JGAAD 125	JGAAD 150
Traglast	Load capacity	kg	400	600	250	310	440	630
Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	mm	9	11	9	9	11	11
Aufnahmepunkt Mitte/Mitte	Bore hole	mm	92x92	115x100	92x92	92x92	120x120	120x120
Einbauhöhe	Height	mm	190	235	130	160	185	215
Laufrolle	Wheel	mm	110x29	150x40	75x30	100x30	125x35	150x40
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for four castors	kg	1 200	1 800	750	930	1 320	1 890
Bestell-Nr.	Order No.		35 DK2 110 400-F	35 DK2 150 600-F	35 DK 075 250-F	35 DK 100 310-F	35 DK 125 440-F	35 DK 150 630-F
Bestell-Nr. ESD	Order No. ESD		35 DK2 110 400-FE	35 DK2 150 600-FE				

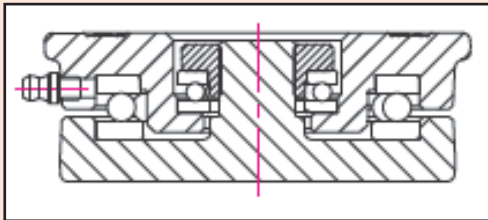


JGATD

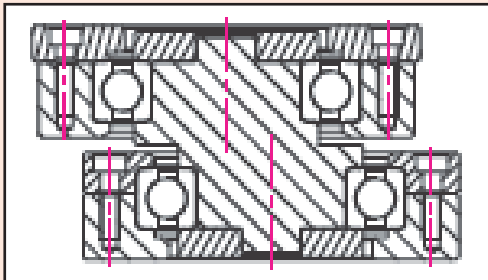


JGASD

FTS Rollen

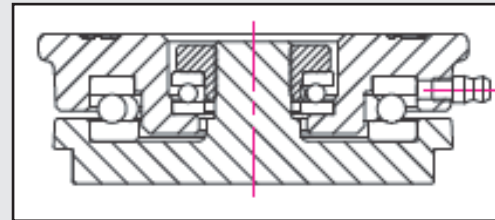


JGATD

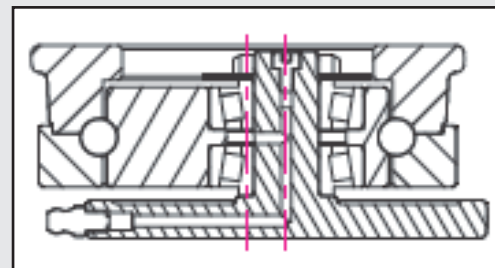


JGSAD

AGV castors



JGASD



JGAAD

Typ	Type		JGATD 75	JGATD 100	JGATD 125	JGATD 150
Traglast	Load capacity	kg	250	310	440	630
Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	mm	9	9	11	11
Aufnahmebohrung Mitte/Mitte	Bore hole	mm	92x92	92x92	120x120	120x120
Einbauhöhe	Overall height	mm	123	150	175	200
Laufrolle	Wheel	mm	75x30	100x30	125x35	150x40
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for 4 castors	kg	750	930	1 320	1 890
Bestell-Nr.	Order No.		35 PA 075 250-F	35 PA 100 310-F	35 PA 125 440-F	35 PA 150 630-F

Typ	Type		JGASD 75	JGASD 100	JGASD 125	JGASD 150
Traglast	Load capacity	kg	250	310	440	630
Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	mm	9	9	11	11
Aufnahmebohrung Mitte/Mitte	Bore hole	mm	92x92	92x92	120x120	120x120
Einbauhöhe	Overall height	mm	130	160	185	220
Laufrolle	Wheel	mm	75x30	100x30	125x35	150x40
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for 4 castors	kg	750	930	1 320	1 890
Bestell-Nr.	Order No.		35 FD 075 250-F	35 FD 100 310-F	35 FD 125 440-F	35 FD 150 630-F



JGDN SU



JGDR FU

Rollen für die Medizintechnik

Vorteile im Detail

- Hochwertig: alle **FOOT MASTER®** Rollen bestehen aus einem Aluminiumguss-Rahmen und recht- oder sechseckigen Anschraubplatten aus Stahl.
- Die Rollen sind kugelgelagert und bestehen aus Polyurethan mit Stahlkern.
- Die Rollen sind geeignet für den Temperaturbereich von -10° bis +90° C.
- Die Produkte werden unter Einhaltung der RoHS Bedingungen 2002/95/EC und 2003/11/EC hergestellt.
- Ausführung **JGDN**: Der Fuß wird mittels einer Kunststoff- oder Stahlmutter manuell mit einem handelsüblichen Maulschlüssel ein- oder ausgefahren (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Ausführung **JGDR**: Die Rollen besitzen eine eingebaute Ratsche mit der der Fuß ohne Hilfsmittel ein- und ausgefahren werden kann.
- Ausführung **JGDS**: Die Rollen besitzen eine feine Stoßdämpfungsfunktion mit Spezialgummi zur Geräuschreduktion und zum Schutz vor Erschütterungen.
- S = sechseckige Aufnahmeplatte mit mittiger Gewindebohrung.
F = rechteckige Platte mit 4 Bohrungen für die Befestigung.

Castors for medical technology

Advantages in detail

- High quality: all **FOOT MASTER®** housings and top plates are made of forged steel, making them extremely sturdy. They are particularly suitable for 24h use (AGV).
- Ball-bearing castors, made of polyurethane with aluminium core.
- The castors are suitable for the temperature range from -10 ° to +90 ° C.
- These products have been manufactured RoHS-conforming in compliance with the requirements of the European parliament and council.
- **JGDN** version: The castors will be operated with help of a fork spanner (not included) to lift or lower the leveling pad.
- **JGDR** version: The castors come with integrated ratchet tool, no need for further device to lift or lower the leveling pad
- **JGDS** version: The rollers have a fine shock absorbing function with special rubber for noise reduction and protection against shocks.
- S = hexagonal plate with central threaded hole.
F = rectangular plate with 4 holes for fixing.

Typ	Type		JGDN 60 FU	JGDN 60 SU	JGDR 60 FU	JGDR 60 SU
Traglast	Load capacity	kg	250	250	250	250
Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	mm	4xØ 7,0	-	4xØ 7,0	-
Aufnahmebohrung Mitte/Mitte	Bore hole	mm	58	46	58	46
Einbauhöhe	Overall height	mm	101	101	101	101
Laufrolle	Wheel	mm	50x25	50x25	50x25	50x25
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	mm	36	36	36	36
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for 4 castors	kg	750	750	750	750
Bestell-Nr.	Order No.		35 060 125-FU	35 060 125-SU	35 061 125-FU	35 061 125-SU



JGDS ASF



JGDS BSF

Rollen für die Medizintechnik



Castors for medical technology



Typ	Type		JGDS 100 ASF	JGDS 100 BSF
Traglast	Load capacity	kg	100	100
Bohrung Aufnahmeplatte	Screw thread	mm	4xØ 7,0	4xØ 7,0
Aufnahmebohrung Mitte/Mitte	Bore hole	mm	73	73
Einbauhöhe	Overall height	mm	160	160
Laufrolle	Wheel	mm	100x30	100x30
Mitte Laufrolle bis Mitte Aufnahme	Distance middle wheel to centre top plate	mm	45-53	45-53
Empfohlene Ladung bei 4 Rollen	Recommended load for 4 castors	kg	300	300
Bestell-Nr.	Order No.		35 100 100-ASF	35 100 100-BSF



Download Katalog
Download catalogue



JUNG Produktvideos
JUNG product videos

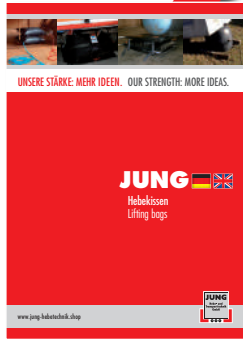
Besuchen Sie uns auf:
 Visit us on:



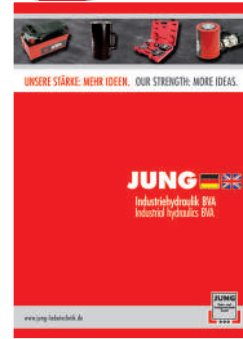
Katalogübersicht

Catalogue overview

Hebe- und Transportgeräte
Lifting and transport equipment



Hebekissen
Lifting bags



Industriehydraulik BVA
Industrial hydraulics BVA



Anhänger für die innerbetriebliche Logistik
Tugger trains for intralogistics



Abstütztechnik/Flächenschutz
Support technology/Ground protection



Notizen / Notes




UNSERE STÄRKE: MEHR IDEEN. OUR STRENGTH: MORE IDEAS.


**Beratung, Service und Verkauf:
Consulting, sales and service:**

JUNG Hebe- und Transporttechnik GmbH

Biegelwiesenstraße 5-7

D-71334 Waiblingen

 + 49 (0) 71 51 /3 03 93 -0

 + 49 (0) 71 51 /3 03 93 -19

info@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.

05.2021 - 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.

05.2021 - Printed in Germany

www.jung-hebetechnik.shop

