

KEGU + KGH



■ **Tragfähigkeit**
bis 5000 kg

■ **Einsatzbereich**
- Transportieren von Zettelbäumen, Voll- und Halbkettbäumen und Docken.
- Aufnehmen und ablegen auf den Boden.

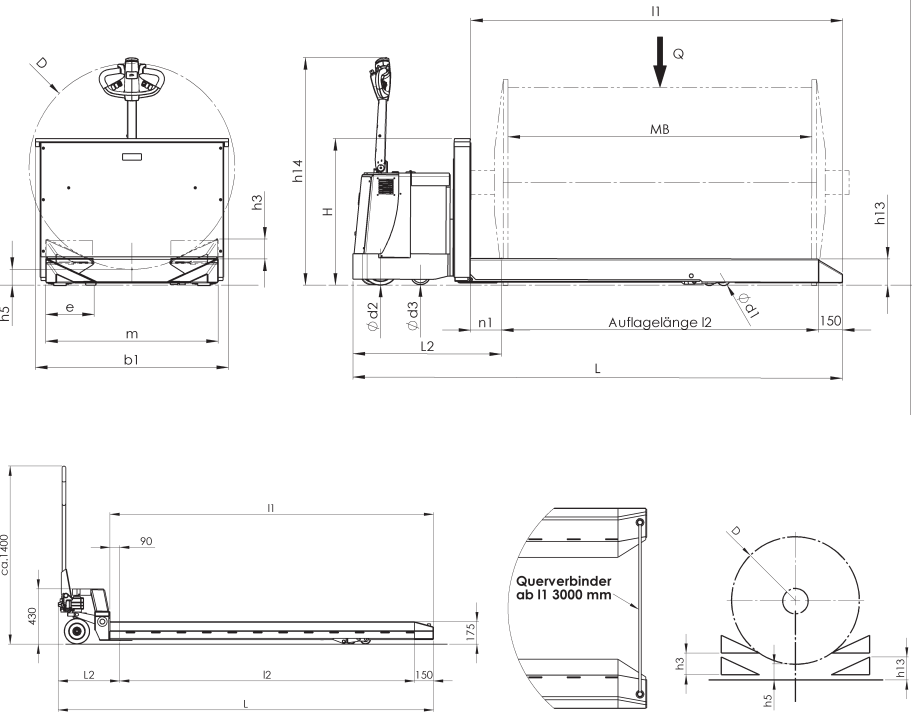
■ **Carrying capacity**
up to 5000 kg

■ **Application**
- transport of warper's beams, full and half beams and big batches.
- taking-up from and unloading onto the floor.

Kettbaum-Niederhubwagen
Warp beam low lift truck

■ Einfacher Rollentransport
■ Easy roll transport

KEGU + KGH



Load diamter D (mm)	h5 KGH... / 10	h5 KGH... / 13	h5 KEGU 20 /...	h5 KEGU 30 /...	h5 KEGU 50 /...
650	-	-	40	-	20
700	60	30	50	-	35
800	70	55	77	-	55
900	-	-	80	-	70
940	85	72	-	-	-
1000	-	-	90	-	80
1020	85	80	-	-	-
1100	-	-	100	-	90
1250	-	95	105	-	105
1300	-	100	110	-	110

Type	KGH... / 10	KGH... / 13	KEGU 20/13	KEGU 30/13	KEGU 50/13
Q (kg)	2000 / 3000	2000 / 3000	2000	3000	5000
L2 (mm)	475	475	935	915	1040
b1 (mm)	-	-	1220	1250	1265
h3 (mm)	117	117	115	130	130
h13 (mm)	175	175	167	218	218
h14 (mm)	1400	1400	1435	1435	1550
d2 (mm) Drive wheel	Ø 200	Ø 200	Ø 230 x 70	Ø 230 x 70	Ø 245 x 100
d1 (mm) Fork wheels	Ø 82	Ø 82	4 x Ø 85 x 80	4 x Ø 150	8 x Ø 150
D (mm) Load Diameter	Ø 700-1020	Ø 700-1300	Ø 700-1300	Ø 700-1300	Ø 800-1300
d3 (mm) Support wheels	-	-	Ø 125	Ø 125	Ø 150
m (mm)	980	1050	1090	1250	1265
AC-Drive motor	-	-	1,0 kW	1,0 kW	2,0 kW
Lifting motor	-	-	3,0 kW	3,0 kW	3,0 kW

Technische Merkmale:

■ **KGH**

- Wartungsfreie Handhydraulik mit Überlastsicherung.
- Verrundet geformte Gabelspitzen, damit die Ketttschicht beim Aufnehmen nicht beschädigt wird.
- Leichtlauf durch Polyamidlenkräder und Polyamid-Tandemgabelrollen.
- Optionen:
 - Polyurethanräder für rauen Boden.
 - Polyurethan-Lenkräder mit Fahr- und Feststellbremse.

■ **KEGU**

- Feinfühliges Fahren und Bremsen durch energie-sparende MOS-FET Fahrsteuerung mit proportionaler Geschwindigkeitsregelung und Energierückgewinnung beim Abbremsen.
- Multifunktionsanzeige mit Betriebsstundenzähler.
- Automatische Hubabschaltung schützt die Batterie vor Tiefenentladung.

■ **Anfrageangaben:**

- ☐ min. und max. Kettbaumdurchmesser D
- ☐ max. Kettbaumscheibenabstand oder Dockenlänge
- ☐ max. Kettbaumrohrlänge
- ☐ max. Gewicht

Technical features:

■ **KGH**

- Maintenance-free manual hydraulics with overload safety device.
- Solid triangular fork with rounded entering tips for large diameters.
- Easy running thanks to polyamide steering wheels and polyamide tandem fork rollers.
- Options:
 - polyurethane wheels for uneven floor.
 - polyurethane steering wheels with wheel and parking brake.

■ **KEGU**

- Energy saving MOS-FET drive control in AC technique with proportional speed control and energy recuperation when slowing down.
- Multi-function indication with hours counter.
- Automatic lift cut-off avoids total discharge of the battery.

■ **Specifications required in case of inquiry:**

- ☐ min. and max. warp beam diameter D
- ☐ max. distance between the warp beam flanges or batch length
- ☐ max. warp beam tube length
- ☐ max. weight