

# LB Hebelzug

Traglast 800 – 9.000 kg

## Im Lieferumfang

- einzigartige Kettenfreilaufschaltung
- feinverzahntes Präzisionsgetriebe für weniger Kraftaufwand
- robuster und ergonomischer Hebelgriff
- Hochleistungslastdruckbremse
- vernickelte Lastkette der Güteklasse T, Ausführung V (G 100) gemäß Norm EN 818-7. Bruchfestigkeit 1.000 N/mm<sup>2</sup>. Geringer Verschleiß

## Kompakte und leichte Powergeräte für den Hochleistungsbereich

### Original KITO Kettenfreilaufschaltung

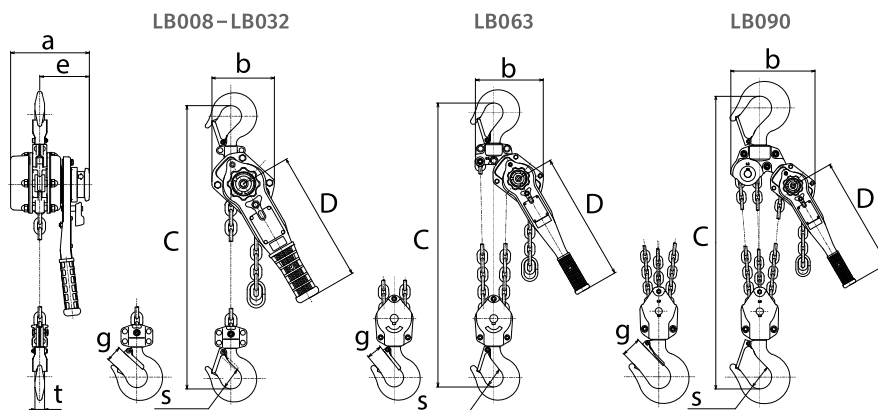
Mit dem Drehknopf justieren Sie die Kette schnell und problemlos. Einzigartige konstruktive Sicherheitsvorrichtungen gewährleisten Schutz vor einem unbeabsichtigten Freilauf unter Last.

### Zuverlässige Bremsvorrichtung

Die zuverlässige Bremsleistung wird erzeugt durch zwei Trockenbremsbeläge und vier weitere Bremsflächen. Zwei Bremsicherungen erhöhen die Zuverlässigkeit zusätzlich.

### Hochfeste Ausführung

Das Gehäuse ist außergewöhnlich stark und robust aufgrund der widerstandsfähigen Hochleistungslegierung, dem patentierten Induktionshärteverfahren für den lasttragenden Teil und dem verstärkten Materialquerschnitt.



Modell	Traglast	Abmessungen							
		a	b	Bauhöhe C	D	e	g	s	t
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
LB008	800	144	119	280	245	97	23,5	35,5	14,0
LB010	1.000	144	119	300	245	97	29,0	42,5	15,0
LB016	1.600	159	126	335	265	100	32,0	42,5	19,0
LB025	2.500	173	150	375	265	102	36,5	47,0	21,0
LB032	3.200	190	159	395	415	112	39,0	50,0	24,5
LB063	6.300	190	217	540	415	112	50,0	60,0	34,0
LB090	9.000	190	304	680	415	112	72,5	85,0	41,5

# Seit 60 Jahren weltweit die Nr. 1!

Damit die LB Hebezeuge auch unter härtesten Einsatzbedingungen stets höchste Leistung erbringen, stehen Sicherheit, Robustheit und leichte Bedienbarkeit an erster Stelle der innovativen Weiterentwicklung.

KITO LB Hebelzüge sind ausgelegt für sämtliche professionelle Einsatzgebiete wie allgemeines Bauwesen, Brückenbau, Hoch- und Tiefbau, Schiffbau, Forstwirtschaft und Transportwesen.

**Vernickelte Lastkette der Güteklasse T, Ausführung V (G 100) gemäß Norm EN 818-7.**

Bruchfestigkeit 1.000 N/mm<sup>2</sup>

### Original KITO Kettenfreilaufschaltung

Sicherheitsvorrichtung vor unbeabsichtigtem Freilauf unter Last.



LB OLL  
mit Überlastschutz

LB OF  
ohne Kettenfreilaufschaltung

Modell	Traglast kg	Hubhöhe m	Strang- zahl	Lastkette (d × t) mm	Bedienkraft bei Nennlast daN	Gewicht bei Normalhub kg	Gewicht je m Mehrhub kg	Preis pro Stück		Preis je m Mehrhuh Euro
								Standard Euro	mit Rutschkupplung Euro	
LB008	800	1,50	1	5,6 × 15,7	28,4	5,7	0,7	467,00	616,00	24,10
LB010	1.000	1,50	1	5,6 × 15,7	35,3	5,9	0,7	542,00	716,00	24,10
LB016	1.600	1,50	1	7,1 × 19,9	33,3	8,0	1,1	615,00	810,00	30,20
LB025	2.500	1,50	1	8,8 × 24,6	36,3	11,2	1,7	680,00	895,00	34,10
LB032	3.200	1,50	1	10,0 × 28,0	36,3	15,0	2,3	859,00	1.111,00	43,30
LB063	6.300	1,50	2	10,0 × 28,0	37,2	26,0	4,7	1.398,00	1.704,00	86,60
LB090	9.000	1,50	3	10,0 × 28,0	38,2	40,0	7,0	2.376,00	2.714,00	129,80

Überlastsignal LOS	Zurrhaken	Drahtseilklemme
Bei Überschreitung der vorgeschriebenen Traglast erfolgt eine visuelle Warnung. Der Handgriff verändert seine Position um 15 Grad und ein deutliches Klickgeräusch ist zu vernehmen.	Für spezielle Einsatz im Schiffbau und in der Blechverarbeitung. Nicht zum Anheben von Lasten geeignet.	Clips sind spezielle Befestigungen für den Einsatz von Drahtseilen in Kombination mit Hebelzügen. Sie sind für horizontales Ziehen von Lasten geeignet, jedoch nicht als Anschlagbefestigung oder für die vertikale Lastaufnahme.
Preis / Stück : 171,20 Euro	auf Anfrage	auf Anfrage

**\* Option**  
 Modell LB-OF  
 ohne Freilauffunktion  
 Modell LB-OLL  
 mit Überlastschutz

### Einsatzbeispiele Drahtseilklemme

- horizontales Ziehen von Lasten und Maschinen
- Sicherung in den Bergen beim Entwurzeln (Stumpenroden)