

# LX Hebelzug

Traglast 250–500 kg

Extrem kompakte, leichtgewichtige und mobile Ausführung für den unkomplizierten Einsatz unter beengten Raumverhältnissen oder bei wechselnden Arbeitshöhen. Geringer Kraftaufwand am Hebel für absolut zuverlässiges Arbeiten bis zum letzten Hebelklick. Ideal für das Befestigen, Verzurren und Positionieren im Kleinlastbereich.

## Zuverlässiges Last-Handling

Die Vorzüge der mit einem einstufigen Übersetzungsgetriebe ausgeführten LX -Baureihe sind der geringe Kraftaufwand am Handhebel bei gleichzeitig zuverlässiger Hebeleistung. Die Last ist sicher befestigt bis zum letzten Hebelklick.

## Extrem kompakt und leicht

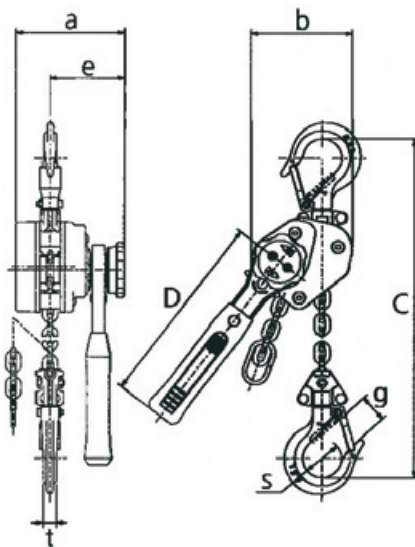
Dank innovativer Technologie ist die LX-Baureihe außerordentlich kompakt und leicht. Die Geräte bieten ein leichtes Handling, sogar beim Einsatz unter begrenzten Raumverhältnissen oder bei wechselnden Arbeitshöhen.

## Vernickelte Lastketten

Die einzigartige Forschung und Entwicklung bringt hier Spitzenleistungen auf Weltklassenniveau. Die aus einer speziellen hochfesten Legierung hergestellte, vernickelte Lastkette der Güteklasse T, Ausführung V (G 100) gemäß Norm EN 818-7 (Bruchfestigkeit 1.000 N/mm<sup>2</sup>) bietet eine unschlagbare Kombination aus Strapazierfähigkeit, Rostbeständigkeit und Verschleißfestigkeit.

### Unkomplizierte und sichere Anwendung

- Aluminiumgehäuse
- feinverzahntes Getriebe
- geringe Handhebelkraft
- 2 mm Hub pro Klick



LX005



Modell	Abmessungen							
	a	b	c	d	e	g	s	t
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
LX003	90,5	73,5	205	150	62	21,0	32,0	11
LX005	102,0	93,0	246	180	68	24,5	35,5	12

# Extrem leicht und kompakt



**Kettenfreilaufschaltung**  
Zuverlässiges Lasthandling

**wartungsfreundlich**  
korrosionsbeständig und langlebig

**Präzisionsgetriebe**  
geringe Handbedienkraft

**vernickelte Lastkette**  
Güteklasse T, Ausführung V (G 100)  
gemäß Norm EN 818-7,  
Bruchfestigkeit 1.000 N/mm<sup>2</sup>

LX003



Gürteltasche für Modell LX003: 16,50 €

Modell	Traglast	Hubhöhe	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hebeldruck bei Vollast	Gewicht	Gewicht je m Mehrhub	Preis pro Stück	Preis je m Mehrhub
	kg	m						—	mm
LX003	250	1,5 bzw. 3,0	1	3,2 × 9,0	20	1,7 bzw. 2,0	0,2	246,40	23,70
LX005	500	1,5 bzw. 3,0	1	4,3 × 12,0	31	2,7 bzw. 3,3	0,4	289,80	24,90

# 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

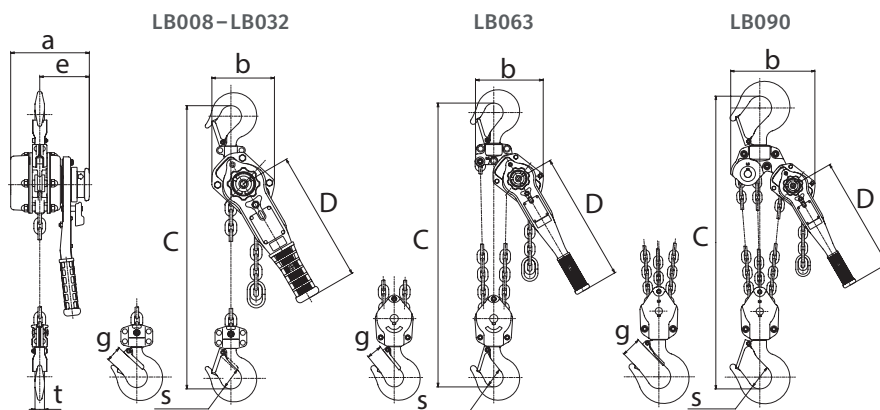
Mit dem Drehknopf justieren Sie die Kette schnell und problemlos. Einzigartige konstruktive Sicherheitsvorrichtungen gewährleisten Schutz vor einem unbeabsichtigten Freilauf unter Last.

### Zuverlässige Bremsvorrichtung

Die zuverlässige Bremsleistung wird erzeugt durch zwei Trockenbremsbeläge und vier weitere Bremsflächen. Zwei Bremssicherungen 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 Mehrhub Euro
								Standard Euro	mit Rutschkupplung Euro	
LB008	800	1,5	1	5,6 × 15,7	28,4	5,7	0,7	467,00	616,00	24,10
LB010	1.000	1,5	1	5,6 × 15,7	35,3	5,9	0,7	542,00	716,00	24,10
LB016	1.600	1,5	1	7,1 × 19,9	33,3	8,0	1,1	615,00	810,00	30,20
LB025	2.500	1,5	1	8,8 × 24,6	36,3	11,2	1,7	680,00	895,00	34,10
LB032	3.200	1,5	1	10,0 × 28,0	36,3	15,0	2,3	859,00	1.111,00	43,30
LB063	6.300	1,5	2	10,0 × 28,0	37,2	26,0	4,7	1.398,00	1.704,00	86,60
LB090	9.000	1,5	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.
<b>Preis / Stück : 171,20 Euro</b>	<b>a.A.</b>	<b>a.A.</b>

**\* 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)

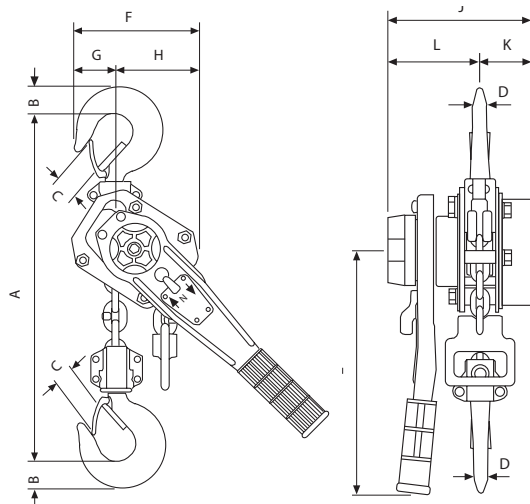
# PT Allzweckgerät

## Traglast 800 – 6.300 kg

Die neue Generation der Ratschenzüge Modell PT zeichnet sich durch verfeinerte Technik und verbesserte Optik aus. Die Vorzüge der bisherigen Baureihe wurden beibehalten und ergänzt. Das bewährte Stahlblechgehäuse ermöglicht ein extrem niedriges Eigengewicht, ohne die Zuverlässigkeit des Gerätes einzuschränken. Der PT ist ein robustes, vielseitig verwendbares Allzweckgerät für den alltäglichen Einsatz unter schwierigsten Bedingungen.

### Im Lieferumfang

- Leichtgängige Kettenfreisichtung zum schnellen Durchziehen der Kette in unbelastetem Zustand.
- Verzinkte bzw. zusätzlich gelb chromatierte Rundstahlkette entsprechend allen gültigen nationalen und internationalen Vorschriften.
- Drehbar gelagerte, geschmiedete Haken aus alterungsbeständigem Vergütungsstahl, mit Sicherheitsbügeln.
- Kurzer Handhebel mit Gummihandgriff zur sicheren Bedienung des Gerätes.



\* Optional:  
Überlastsicherung

### Hinweis

Alle PT Allzweckgeräte sind nach EN 12195 zur Ladungssicherung geeignet.

PT Allzweckgeräte sind nicht für den Personentransport bestimmt und dürfen für diesen Zweck nicht verwendet werden.



Modell	Abmessungen										
	Bauhöhe A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
PT 800	290	20,5	24	13,5	235	120	38	82	142	52	90
PT 1600	330	27,0	31	20,0	370	138	41	97	163	65	98
PT 3200	430	35,5	35	24,0	370	177	53	124	185	83	102
PT 6300	580	53,0	46	43,0	370	259	85	174	185	83	102

Modell	Traglast	Hubhöhe	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hubhöhe bei einer Hebelumdrehung	Hebeldruck bei Vollast	Gewicht bei Normalhub	Preis pro Stück	
								Standard	mit Rutschkupplung
	kg	m	—	mm	mm	daN	kg	Euro	Euro
PT 800	800	1,5	1	5,6 × 17,1	24	26	5,5	463,00	556,00
PT 1600	1.600	1,5	1	7,1 × 21,2	23	30	9,6	604,00	736,00
PT 3200	3.200	1,5	1	9,0 × 27,2	16	38	16,0	853,00	956,00
PT 6300	6.300	1,5	2	9,0 × 27,2	8	39	31,0	1.346,00	1.477,00

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage

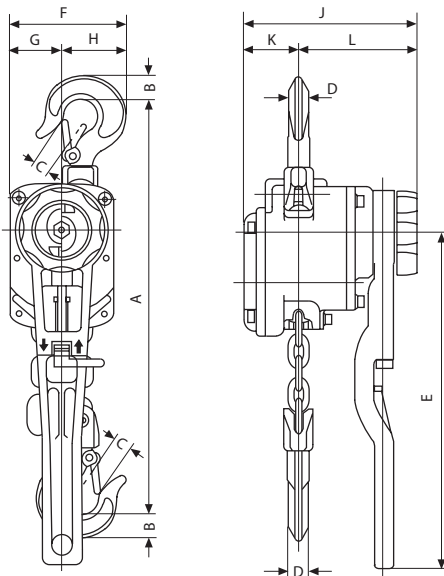
# AL Allzweckgerät

## Aluminiumgehäuse, Traglast 750–3.000 kg

Das geschlossene Gehäuse, Handhebel und Handrad werden aus hochfester Aluminiumlegierung hergestellt, die präzise Nadellagerung erleichtert das Arbeiten. Wo der Einsatzort häufig wechselt und das Gerät über größere Entfernungen getragen werden muss, ist das geringe Eigengewicht von Vorteil. Dieses universelle Allzweckgerät sollte in keinem Servicewagen fehlen. Die im Gehäuse eingegossene Kettenführung sorgt für einen einwandfreien Kettenlauf, die serienmäßige Kettenfreischtaltung dient dem schnellen Anschlagen der Last bzw. Durchziehen der Lastkette in beide Richtungen.

### Im Lieferumfang

- verzinkte bzw. zusätzlich gelb chromatierte Rundstahlkette entsprechend allen gültigen nationalen und internationalen Vorschriften
- leichtgängige Kettenfreischtaltung serienmäßig
- geringe Handkraft erforderlich



### Hinweis

Alle AT Allzweckgeräte sind nach EN 12195 zur Ladungssicherung geeignet.

AL Allzweckgeräte sind nicht für den Personentransport bestimmt und dürfen für diesen Zweck nicht verwendet werden.



Modell	Abmessungen										
	Bauhöhe A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
AL 750	315	20	22	14	300	106	47	59	154	49	105
AL 1000	325	23	23	16	300	109	47	62	154	49	105
AL 1500	380	27	26	20	300	138	60	78	177	74	103
AL 3000	455	36	33	24	400	168	75	93	212	94	118

Modell	Traglast	Hubhöhe	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hubhöhe bei einer Hebelumdrehung	Hebeldruck bei Vollast	Gewicht bei Normalhub	Preis pro Stück	Preis je m Mehrhub
	kg	m	—	mm	mm	daN	kg	Euro	Euro
AL 750	750	1,5	1	6,3 × 19,1	30	16	6,4	569,00	a. A.
AL 1000	1.000	1,5	1	6,3 × 19,1	30	22	6,6	633,00	a. A.
AL 1500	1.500	1,5	1	7,1 × 21,2	16	18	10,0	768,00	a. A.
AL 3000	3.000	1,5	1	10,0 × 30,2	14	28	18,0	1.036,00	a. A.

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage

# ZUGHUB C85 Allzweckgerät, Tempergussgehäuse

## Ausführung mit Rollenkette Traglast 750–3.000 kg

Das geschlossene Gehäuse mit Deckel, Handhebel und Unterflasche aus hochwertigem Temperguss sorgt für eine robuste Gesamtkonstruktion.

Die nahezu unbegrenzten Einsatzmöglichkeiten in Industrie, Handwerk, Bergbau, Baugewerbe und auf Werften bestätigen die Zuverlässigkeit und Stabilität in jedem Anwendungsbereich. Ideal zum Bewegen und Positionieren von schweren Maschinen und zum Verzurren von Schwerlasten. Erleichtert das Verlegen von Rohren in Schächten und Gräben.



Optional:  
Rutschkupplung für D95 und D/C85



C 85



### \* Optional

Alle Geräte können mit einer Überlastsicherung ausgestattet werden, die als Rutschkupplung ausgelegt ist und bei 25% ±15% Überlast anspricht.

Kettenfreischaltung zum schnellen Anschlagen der Last bzw. Durchziehen der Lastkette in beide Richtungen.

Modell	Traglast	Hubhöhe	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hubhöhe bei einer Hebelumdrehung	Hebeldruck bei Volllast	Gewicht bei Normalhub	Preis pro Stück	
								Standard	mit Rutschkupplung
	kg	m	—	mm	mm	daN	kg	Euro	Euro
Zughub C85 750	750	1,5	1	5/8" × 3/8"	115	38	8,7	632,00	832,00
Zughub C85 1500	1.500	1,5	1	1" × 1/2"	45	31	17,0	877,00	1.077,00
Zughub C85 3000	3.000	1,5	1	1 1/4" × 5/8"	36	40	22,2	1.166,00	1.366,00

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage

Modell	Abmessungen											
	Bauhöhe A	B	C	D	D1	E	F	G	H	J	K	L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Zughub C85 750	322	21	27	15	17	443	112	56	56	142	39	103
Zughub C85 1500	389	27	30	20	23	443	189	134	55	171	72	99
Zughub C85 3000	403	35	34	25	25	570	197	142	55	179	76	103

# ZUGHUB D85 Allzweckgerät, Tempergussgehäuse

Ausführung mit verzinkter Rundstahlkette Traglast 750–10.000 kg

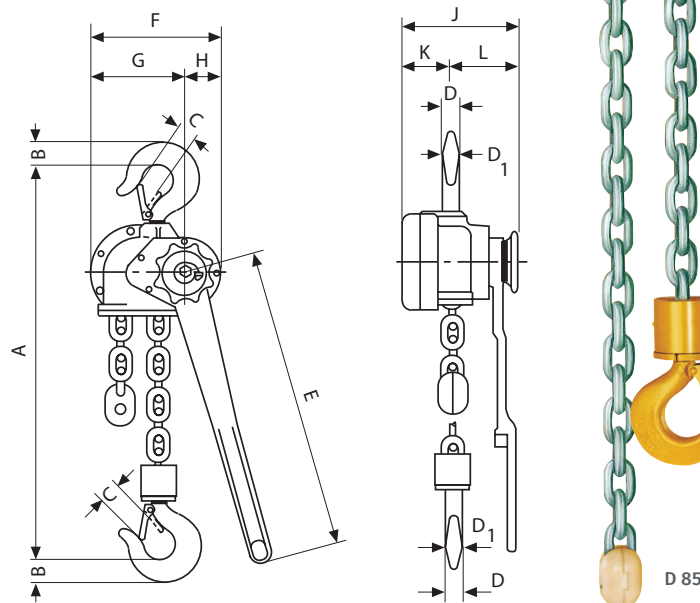
## Im Lieferumfang

- Das Lastkettenrad der Rundstahlkettenausführung aus Sphäroguss mit präzise ausgebildeten Kettentaschen gewährleistet Schonung und Langlebigkeit der Lastkette.
- Das Lastkettenrad der Rollenkettenausführung aus Chrom-Molybdänstahl mit präziser Verzahnung und die im Gehäuse eingegossene Kettenführung sorgen für störungsfreien Kettenlauf.

### ➤ Hinweis

Zughübe C85/D85 sind zur Ladungssicherung geeignet, da sie über eine automatisch wirkende Lastdruckbremse mit Flachgewinde im Grenzbereich der Selbsthemmung verfügen.

Zughübe C85/D85 sind nicht für den Personentransport bestimmt und dürfen für diesen Zweck nicht verwendet werden.



Modell	Traglast kg	Hubhöhe m	Strangzahl —	Lastkette (d × t) mm	Hubhöhe bei einer Hebel- umdrehung mm	Hebeldruck bei Volllast daN	Gewicht bei Normalhub kg	Preis pro Stück	
								Standard Euro	mit Rutsch- kupplung Euro
Zughub D85 750	750	1,5	1	6 × 18,5	111	38	8,2	543,00	743,00
Zughub D85 1500	1.500	1,5	1	9 × 27,0	45	31	16,3	738,00	938,00
Zughub D85 3000	3.000	1,5	1	11 × 31,0	33	40	19,6	951,00	1.151,00
Zughub D85 6000	6.000	1,5	2	11 × 31,0	17	42	32,9	1.433,00	1.633,00
Zughub D85 10000	10.000	1,5	3	11 × 31,0	11	37	60,0	2.280,00	2.480,00

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage

Modell	Abmessungen											
	Bauhöhe A	B	C	D	D1	E	F	G	H	J	K	L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Zughub D85 750	322	21	27	15	17	443	112	56	56	142	39	103
Zughub D85 1500	389	27	30	20	23	443	189	134	55	171	72	99
Zughub D85 3000	403	35	34	25	25	570	197	142	55	179	76	103
Zughub D85 6000	532	48	46	40	40	570	197	142	55	218	76	142
Zughub D85 10000	805	61	54	40	45	570	305	163	142	218	76	142



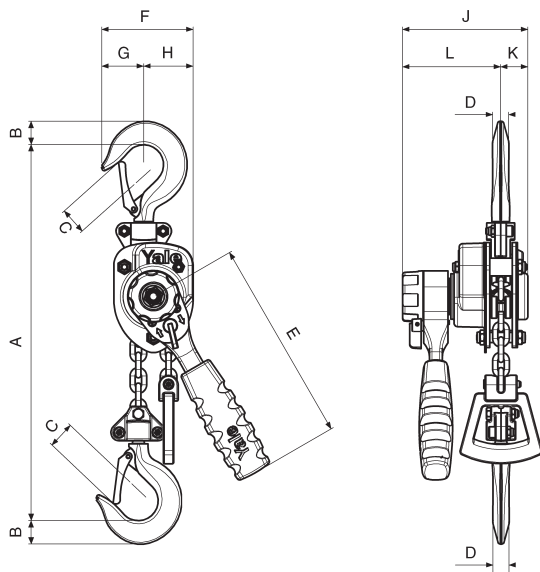
# Yalehandy Allzweckgerät

## Traglast 250–500 kg

Dieser Hebelzug aus Stahlblech ist das kleinste und leichteste Allzweckgerät für den professionellen Einsatz im Kleinlastbereich. Durch die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten z.B. in der Industrie, im Handwerk und im Servicebereich ist dieses Allzweckgerät unentbehrlich.

### ☰ Ausstattung und Verarbeitung

- Geschmiedete Trag- und Lasthaken aus alterungsbeständigem hochlegiertem Vergütungsstahl, die sich bei Überlastung öffnen, ohne zu brechen.
- Leichtgängige Kettenfreischaltung zum schnellen Anschlagen der Last bzw. Durchziehen der Lastkette in beide Richtungen.
- Der kurze und ergonomisch geformte Handhebel mit Gummigriff ermöglicht eine einfache Bedienung des Geräts.
- Die gekapselte Konstruktion schützt die innenliegenden Bauteile vor Staub und Feuchtigkeit.
- Alle Bauteile der Lastdruckbremse sind aus hochwertigem Material gefertigt und mit einem Korrosionsschutz versehen.



### ➤ Hinweis

Yalehandy Allzweckgeräte sind nach EN 12195 zur Ladungssicherung geeignet.

Modell	Abmessungen										
	A min	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Yalehandy 250	240	20	21	14	160	72	33	39	98	21	77
Yalehandy 500	282	17	24	12	160	104	38	66	116	36	80

Modell	Traglast	Hubhöhe	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hubhöhe bei einer Hebelumdrehung	Hebeldruck bei Vollast	Gewicht bei Normalhub	Preis pro Stück
	kg	m	—	mm	mm	daN	kg	Euro
Yalehandy 250	250	1,5	1	4 × 12	80	25	2,2	154,00
Yalehandy 500	500	1,5	1	4 × 12	40	25	2,8	205,00

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage

# UNOplusA Allzweckgerät

Traglast 750–6.000 kg

Das Allzweckgerät UNOplus stellt die technische Weiterentwicklung des schon seit Jahren bewährten UNO dar. Das vielseitige Gerät zum Heben, Ziehen und Verzurren von Lasten zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und die robuste Stahlblech-Konstruktion aus. Das geringe Eigengewicht und die leichtgängige Kettenfreischaltung machen den UNOplus zu einem handlichen, vielseitig verwendbaren Gerät.

## Ausstattung und Verarbeitung

- Leichtgängige Kettenfreischaltung zum schnellen Anschlagen der Last.
- Handhebel mit optimierter Lagerung im Gehäusedeckel und ergonomischem Gummihandgriff.
- Geringer Kraftaufwand am Handhebel durch optimierte Getriebeübersetzung.
- Lastdruckbremse mit korrosionsgeschützten Bauteilen.
- Handrad aus schlagfestem ABS-Kunststoff als Serienausstattung, optional auch in Stahlausführung lieferbar.

### Hinweis

Alle UNOplus Allzweckgeräte sind nach EN 12195 zur Ladungssicherung geeignet.

UNOplus Allzweckgeräte sind nicht für den Personentransport bestimmt und dürfen für diesen Zweck nicht verwendet werden.

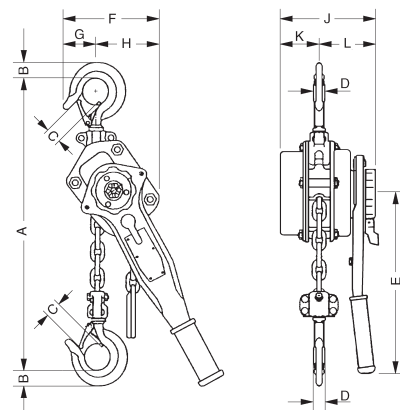
### Qualitätsmerkmale

Geschmiedete Trag- und Lasthaken aus alterungsbeständigem hochlegierten Vergütungsstahl öffnen sich bei Überlastung, ohne zu brechen.

Verzinkte Rundstahlkette entsprechend allen gültigen nationalen und internationalen Vorschriften.

Die im Gehäuse integrierten Kettenführungsrollen sorgen für einen einwandfreien Ablauf der Lastkette über das Lastkettenrad.

Robustes Kettenendstück.



Modell	Abmessungen										
	Bauhöhe A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
UNOplusA 750	312	20	27	18	267	121	40	81	144	53	91
UNOplusA 1500	375	26	31	21	267	170	51	95	164	68	96
UNOplusA 3000	445	37	40	28	376	180	57	123	193	83	110
UNOplusA 6000	563	45	47	35	376	232	71	161	193	83	110

Modell	Traglast	Hubhöhe	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hub bei einer Hebelumdrehung	Hebeldruck bei Volllast	Gewicht bei Normalhub	Preis pro Stück
	kg	m		mm	mm	daN	kg	Euro
UNOplusA 750	750	1,5	1	5,6 × 17,1	27	22	6,3	273,00
UNOplusA 1500	1.500	1,5	1	7,1 × 21	22	35	9,2	348,00
UNOplusA 3000	3.000	1,5	1	10 × 28	20	40	16,9	535,00
UNOplusA 6000	6.000	1,5	2	10 × 28	10	43	28,6	923,00

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage

Yale hat das Hebelgesetz neu definiert

# ERGO 360

HEBEZUG



Griffiges Handrad

Stabiles Gehäuse aus Aluminium.  
Hochwertige Lager in den Seitenplatten.

Indikator für - Heben - Senken - Neutral - Geschützte Position des Umschalthebels auf der Innenseite des Hebels

Lastkettenführung und Kettenstreifer aus Stahlguss mit erhöhtem Korrosionsschutz.

Gegossenes Kettenendstück mit Griff zum schnellen Positionieren der Lastkette im Freischaltmodus.

Klappbarer Griff

Die serienmäßig verzinkte Lastkette bietet zusätzlichen Korrosionsschutz.

Geschmiedete Trag- und Lasthaken aus alterungsbeständigem hochlegiertem Vergütungsstahl öffnen sich bei Überlastung ohne zu brechen.

# Der neue Yale ERGO360

## Traglast 750–9.000 kg

Herkömmliche Hebelzüge lassen nur eine begrenzte Arbeitsposition zu. Der Anwender kann nicht seine volle Kraft umsetzen. Mit dem neuen Yale ERGO360 wird das nun anders.

Der neu gestaltete ERGO Handhebel mit dem ausklappbaren Griff ermöglicht verschiedene Arbeitspositionen. So kann der Anwender seine Kraft effektiver einsetzen und schneller und ermüdungsfreier arbeiten. Dies ist insbesondere bei begrenzten Platzverhältnissen und anspruchsvollen Arbeitsbedingungen besonders hilfreich.

Auch an den Transport des Gerätes wurde gedacht. Hier fungiert der ausklappbare Griff als Tragehilfe. Ermüdungsfreies Arbeiten durch Wechsel der Griffposition: schneller und effektiver Einsatz durch Nutzung der ganzen Armlänge zeichnen den neuen Yale ERGO360 aus.

### Richtungswahlhebel mit Sichtfenster



Im Sichtfenster des Richtungswahlhebels wird die eindeutige Position der Arbeitsrichtung „Heben“ oder „Senken“ angezeigt.

### Kettenfreischaltung

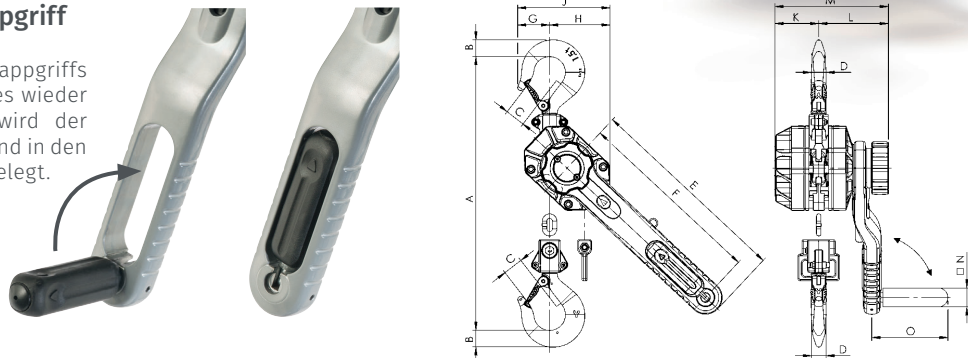


Zum schnellen Anschlagen der Last wird der Umschalter auf „N“ gesetzt.



### Die Innovation - Der Klappgriff

Bei einer Nichtbenutzung des Klappgriffs kann dieser auch ohne weiteres wieder eingeklappt werden. Hierzu wird der Griff in Pfeilrichtung gezogen und in den Ausschnitt am Handhebel eingelegt.



Modell	Abmessungen														
	A min	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Yale ERGO360 750	320	20	27	18	327	300	40	81	121	56	105	161	30	120	257
Yale ERGO360 1500	375	26	31	21	327	300	51	96	147	69	110	179	30	120	273
Yale ERGO360 3000	445	37	40	28	377	350	57	123	180	86	121	207	30	120	299
Yale ERGO360 6000	563	45	44	35	377	350	71	162	233	86	121	207	30	120	299
Yale ERGO360 9000	695	68	68	50	377	350	116	199	315	86	121	207	30	120	299

Modell	Traglast	Anzahl der Stränge	Kettenabmessung (d × t)	Hub bei einer Hebelumdrehung	Hubkraft bei Nennlast	Gewicht bei Normalhub	Preis pro Stück
	kg	—	mm	mm	daN	(1,5 m) kg	Euro
Yale ERGO360 750	750	1	5,6 × 17,1	27,2	17,3	6,7	475,00
Yale ERGO360 1500	1.500	1	7,1 × 21,0	21,7	26,5	9,6	621,00
Yale ERGO360 3000	3.000	1	10,0 × 28,0	20,1	36,0	17,2	875,00
Yale ERGO360 6000	6.000	2	10,0 × 28,0	10,1	38,0	28,9	1.380,00
Yale ERGO360 9000	9.000	3	10,0 × 28,0	6,7	46,0	49,5	1.624,00

Optional Hubhöhen (3,0 m und 6,0 m): Preis auf Anfrage