

SPEZIELL ENTWICKELTE HEBELÖSUNGEN

## KOMBINATION MIT EXTREM GERINGER BAUHÖHE



KOMBINATION MIT EXTREM  
GERINGER BAUHÖHE

1.000 KG – 10.000 KG TRAGLAST

Leaflet No. KITO-81660.01\_DE

## KOMBINATION MIT EXTREM GERINGER BAUHÖHE

1.000 KG – 10.000 KG TRAGLAST

### Konstruiert und hergestellt gemäß:

- ▶ EG Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- ▶ EN13157
- ▶ Hergestellt in den Niederlanden

### Eigenschaften:

- ▶ Geeignet für extrem enge Räume und Anwendungen mit geringer Bauhöhe
- ▶ Geringes Gewicht
- ▶ Geringe Handbedienkraft an der Handkette
- ▶ Kettenzug ausgeführt mit doppelter Sperrklinke für sicheres Bremsen
- ▶ Kettenzug mit Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- ▶ Oberflächenbehandlung 2-Schicht Farbsystem und Pulverbeschichtung, Farbe Munsell 6YR6/14
- ▶ Vernickelte Lastkette, Güte V (G 100) nach Norm EN818-7
- ▶ Handkette elektrisch verzinkt
- ▶ Laufrollen mit lebensdauergeschmierten Kugellagern
- ▶ Radbruchstütze und Kippschutz integriert

### Optional:

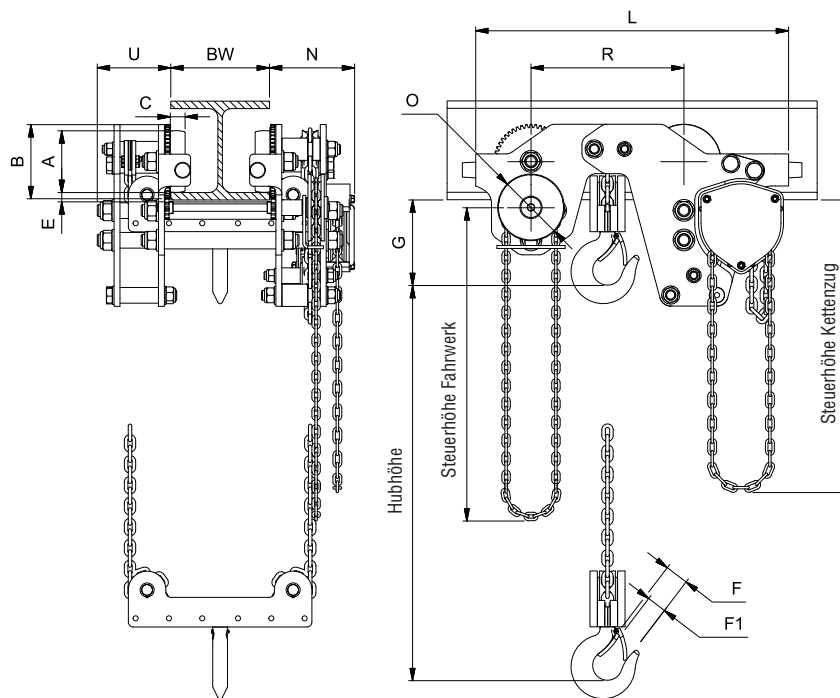
- ▶ Explosionsgeschützt ATEX Zone 1
- ▶ Spezieller Oberflächenschutz nach ISO 12944
- ▶ 3.1 Abnahmeprüfzeugnis 3.1
- ▶ 3.1 Materialzeugnis für tragende Bauteile des Fahrwerks
- ▶ Canvas-, Stahl- oder Edelstahl-Kettenbehälter
- ▶ Massive Bronze Räder
- ▶ Parkeinrichtung zum Parken im unbelasteten Zustand
- ▶ Lastkette und Handkette aus Edelstahl
- ▶ Typenschild aus Edelstahl mit Tag-Nummer

### Spezielle Ausführung:

Auch in Zahnstangengetriebener Ausführung erhältlich für den Einsatz unter Neigung

### Hinweis:

Hubwerke mit geringer Bauhöhe sind mit einem festen Aufhängeset ausgestattet. Die möglichen Trägerbreiten können sie den Tabellen entnehmen.



Traglast	Artikelnummer	Fahrwerk	Flanschbreite	Strangzahl	Kettengröße	max. Zugkraft Hebezeug	max. Zugkraft Fahrwerk	Gewicht 3 Meter Hub	Bauhöhe	Abmessungen										
kg			mm		mm	kg	kg	kg	G	A	B	C	E	F	F1	R	L	U	N	O
1.000	81660-01100	22 kN	74-300	2	5	21	13	45	130	Ø80	Ø100	22	21	34,6	29	226	466	152	104	Ø100
2.000	81660-02200	33 kN	90-300	2	6,3	24	18	86	162	Ø100	Ø120	25	22	40	36	266	551	150	111	Ø135
3.000	81660-03300	52 kN	106-300	2	7,1	29,5	18	140	183	Ø125	Ø150	30	19	46	42,5	310	635	174	149	Ø135
5.000	81660-06400	84 kN	119-300	2	9	38	20	315	267	Ø160	Ø190	35	36	40	38	430	894	208	196	Ø300
10.000	81660-10400	124 kN	134-300	4	9	38	30	410	270	Ø160	Ø190	35	35	50	47	630	1100	208	196	Ø375

\* Höhere Traglasten bis zu 25.000 KG auf Anfrage

Konstruktions- und Maßänderungen vorbehalten.

### Van Leusden BV

Parelhoenweg 2 | 4791 PA Klundert | The Netherlands  
Tel. +31 168 385 225 | [www.vanleusden.com](http://www.vanleusden.com) | [info@vanleusden.com](mailto:info@vanleusden.com)

LIFTING EXPECTATIONS