

## Flaschenzug / Chain hoist CBM-PLM-II



CBM-PLM-II 1 t

Der Flaschenzug Typ PLM überzeugt durch seine solide Verarbeitung und kompakte Bauform.

### Technische Eigenschaften:

#### ▪ **Stahlgehäuse**

Die Gehäuse der Flaschenzüge werden aus Tiefform-Stahlblechen gefertigt. Die Umlenkrollen und Hakenhalter sind aus Stahlguss.

▪ **Sicherheitsbremse** Eine großzügig dimensionierte Scheibenbremse hält stets die Last automatisch und zuverlässig beim Heben und Senken fest.

#### ▪ **Drehbare Haken**

Die Trag- und Lasthaken sind aus wärmebehandeltem Vergütungsstahl geschmiedet und haben federbelastete, passgenaue Hakensicherungen.

#### ▪ **Rostschutz**

Schrauben, Muttern und Scheiben sind galvanisch verzinkt. Die vergütete Lastkette ist nach DIN EN 818-7-T galvanisch verzinkt.

The PLM-type chain hoist is marked by its durable construction and compact design.

### Technical features:

#### ▪ **Steel housing**

The housing is made of sheet steel. Sheaves and hook holders are made of cast steel.

#### ▪ **Safety brakes**

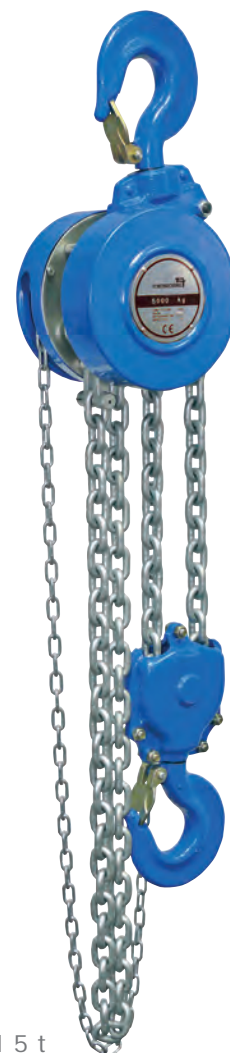
Generously sized, disc brakes secure lifted and lowered loads automatically and reliably.

#### ▪ **Rotating hooks**

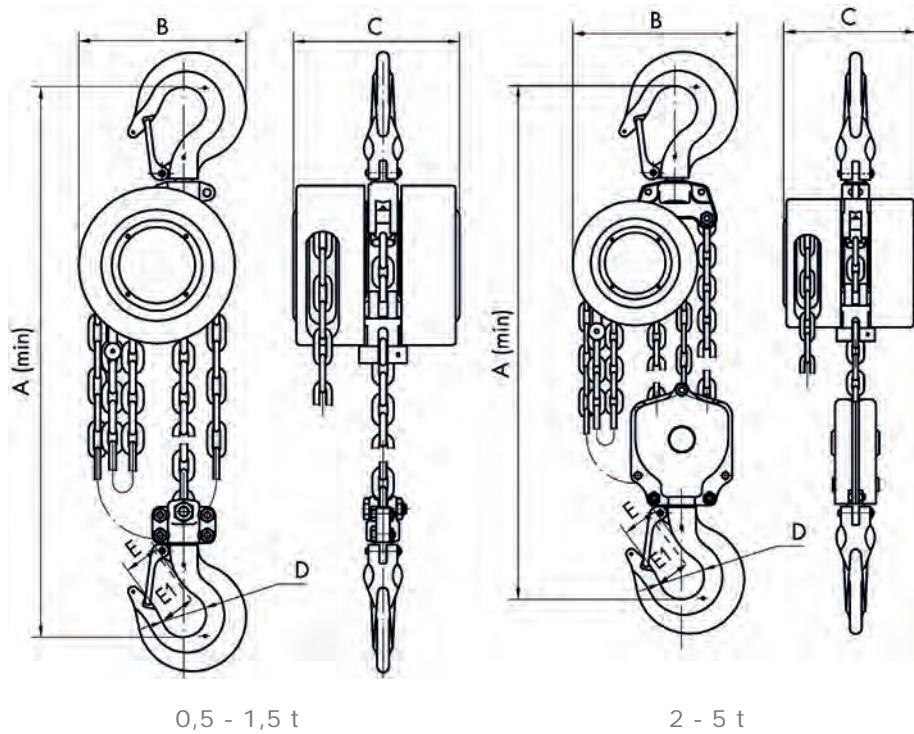
The suspension hook and load hook are both made of tempered steel and have spring-loaded fitted safety straps.

#### ▪ **Rust protection**

Screws, nuts and washers are zinc plated. The tempered load chain is zinc-coated and complies with DIN EN 818-7-T.



CBM-PLM-II 5 t



Typ / Type CBM-PLM-II-	0,5	1	1,5	2	3	5
Tragfähigkeit / Load capacity (t)	0,5	1	1,5	2	3	5
Standardhub / Standard lift (m)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Zahl der Kettenstränge / Number of chain falls	1	1	1	2	2	2
Handkettenbedienlänge / Hand chain operation length (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Handkettenzugkraft / Hand chain force (daN)	22	30	34	31	34	38
Kettengröße / Chain length (mm)	5x15	6x18	8x24	6x18	8x24	10x30
A (Min. Bauhöhe / Min. headroom) (mm)	295	310	390	410	480	600
B (mm)	122	146	178	142	178	210
C (mm)	108	122	139	122	139	162
D (mm)	32	38	42	45	50	65
E (mm)	18,5	24,5	29,5	31	33	45,5
E1 (mm)	15	19,5	22	26,5	30	40,5
Gewicht bei Standardhub / Weight with standard lift (kg)	8	11	15	14	25	36
Gewicht je Meter Mehrhub / Weight/metre additional lift (kg)	1,2	1,7	2,3	2,5	3,7	5,3