



Stirnradkettenzug

Eigenschaften

- » Mit schwarzer Hand- und Lastkette, und matt-schwarzem Gehäuse, geeignet für die Veranstaltungsindustrie.
- » Wartungsfreundliches Design. Bremse und Getriebe sind einfach zugänglich.
- » Messpunkte am Trag- und Lasthaken.
- » Getriebe geführt von hochwertigen Lagern.
- » Präzisionsgefertigte Wellen, Kettennuss und Zahnräder ermöglichen reibungslosen Betrieb.
- » Hochfestes Doppelgehäuse bietet Schutz vor Staub und Wasser.
- » Robustes Gehäuse, hält äußeren Stößen stand, ohne die Ausrichtung der Lager zu beschädigen.
- » Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Geliefert mit Prüfzeugnis, CE Konformitätserklärung und Betriebsanleitung.



DB.1.0640XXXX.CB.12

| Technische Daten | | | | | | | | |
|------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|---------------------------|----------------------|--------------|---------------|
| Artikelnummer | Tragfähigkeit | Kettenstränge | Lastkette | Handkette | Kraftaufwand bei Volllast | Haspelweg für 1m Hub | Eigengewicht | Zusatzgewicht |
| | ton | | Øxmm | Øxmm | N | m | kg * | kg/m ** |
| DB.0.06400250 | 0,250 | 1 | 4 x 12 | 3 x 15 | 190 | 30 | 4,1 | 0,8 |
| DB.0.06400500 | 0,500 | 1 | 6 x 18 | 5 x 25 | 200 | 34 | 4,7 | 1,7 |
| DB.0.06401000 | 1,000 | 1 | 6 x 18 | | 320 | 42 | 6,8 | 1,7 |

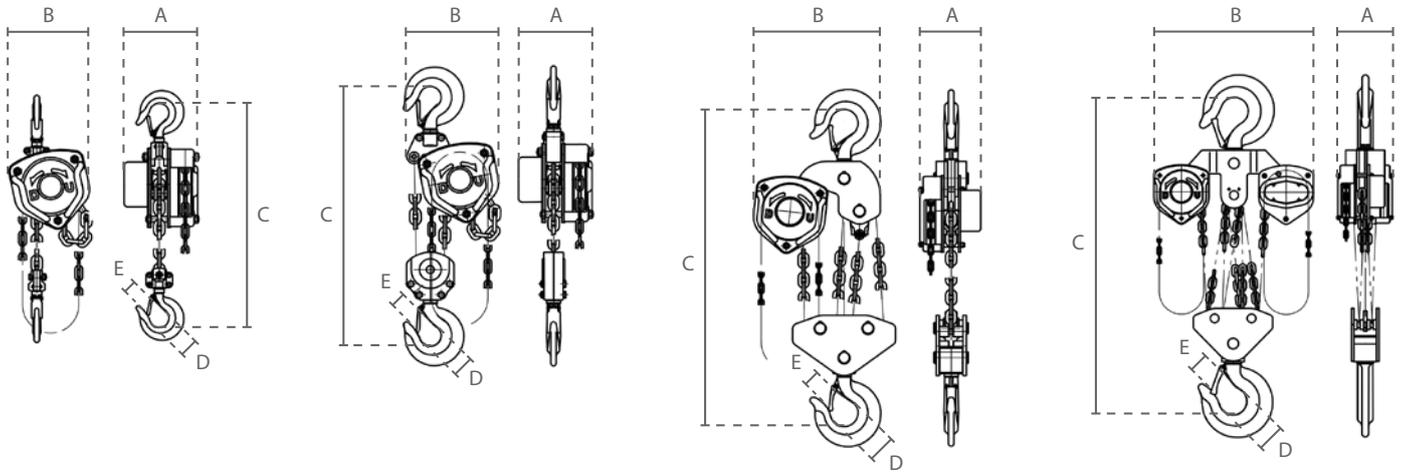
* ohne Last- und Handkette ** pro Meter Hubhöhe für Last- und Handkette

| Technische Daten | |
|-------------------|--|
| Haken | Geschmiedete Stahlhaken mit Hakensicherung |
| Lastkette | Schwarze Lastkette nach EN 818-7-T |
| Handkette | Schwarze Handkette |
| Einsatztemperatur | -10°C - +60°C |
| ATEX Bereich | Nicht geeignet |
| DGUV/BGV Lasttyp | Güter, darf nicht zum Heben oder Transport von Personen verwendet werden |

| Sicherheit | |
|----------------|---|
| Überlastschutz | Ohne Überlastschutz |
| Bremse | Selbstständige Sicherheits-Lastdruckbremse mit doppelten Bremsscheiben und Sperrklinken |



Stirnradkettenzug Abmessungen



0,25 - 2 ton

3 - 5 ton

10 ton

20 - 50 ton

DELTA RED

| | | Abmessungen (mm) | | | | |
|---------------------|---------------|------------------|-----|-----|-----|----|
| Tragfähigkeit (ton) | Kettenstränge | A | B | C | D | E |
| 0,500 | 1 | 128 | 122 | 295 | 35 | 22 |
| 1,000 | 1 | 139 | 175 | 345 | 40 | 26 |
| 1,500 | 1 | 161 | 175 | 410 | 45 | 29 |
| 2,000 | 1 | 161 | 175 | 431 | 52 | 35 |
| 3,000 | 2 | 161 | 232 | 414 | 55 | 39 |
| 3,000 | 1 | 205 | 255 | 530 | 55 | 38 |
| 5,000 | 2 | 180 | 258 | 600 | 68 | 43 |
| 10,000 | 4 | 194 | 384 | 798 | 85 | 58 |
| 20,000 | 8 | 209 | 625 | 890 | 110 | 81 |



DELTA YELLOW

| | | Abmessungen (mm) | | | | |
|---------------------|---------------|------------------|-----|------|-----|-----|
| Tragfähigkeit (ton) | Kettenstränge | A | B | C | D | E |
| 0,500 | 1 | 138 | 137 | 270 | 35 | 28 |
| 1,000 | 1 | 147 | 162 | 317 | 36 | 26 |
| 1,500 | 1 | 170 | 183 | 399 | 45 | 33 |
| 2,000 | 1 | 170 | 194 | 414 | 43 | 32 |
| 3,000 | 2 | 170 | 220 | 465 | 50 | 37 |
| 5,000 | 2 | 190 | 288 | 618 | 64 | 46 |
| 10,000 | 4 | 190 | 384 | 798 | 85 | 50 |
| 20,000 | 8 | 209 | 625 | 890 | 110 | 81 |
| 30,000 | 12 | 312 | 691 | 1380 | 110 | 81 |
| 50,000 | 20 | 650 | 745 | 1700 | 165 | 115 |



DELTA BLACK

| | | Abmessungen (mm) | | | | |
|---------------------|---------------|------------------|-----|-----|----|----|
| Tragfähigkeit (ton) | Kettenstränge | A | B | C | D | E |
| 0,250 | 1 | 102 | 98 | 220 | 30 | 25 |
| 0,500 | 1 | 138 | 137 | 270 | 35 | 28 |
| 1,000 | 1 | 147 | 162 | 317 | 36 | 26 |

