



**HZT HEBE & ZURRTECHNIK**

**Hebel-Kettenzüge**

# Hebelzug

## HZT-UHZ-MAX Hebelzüge / Ratschzüge / Allzweckgeräte

(konform zu Maschinenrichtlinie 2006/42/EG)



**NEU!**

- Extrem kompakte Bauweise für beengte Platzverhältnisse
- **Überlastschutz durch Rutschkupplung** standardmäßig enthalten  
leichte aber dennoch stabile und stoßfeste Bauweise
- hochfeste, **verzinkte Lastkette nach EN818-7 Klasse T mit H-Stempel (H1)**
- **Überlastprüfung** jedes konfektionierten Hebelzuges **vor Auslieferung**
- Stabile drehbare Lasthaken, inkl. robuster Sicherung (Guss)
- **Kettenfreilaufschaltung doppelt gesichert**
- gekapselter Aufbau verhindert das Eindringen von Wasser und Schmutz
- stabiler Endanschlag mit Handgriff
- Konfektionierung nach Kundenvorgabe in Deutschland

| Artikel Nummer | Tragfähigkeit In kg | Hakenabstand Min. in mm | Standarthub In m | Anzahl Kettenstränge | Kettengröße in mm | Gewicht In kg |
|----------------|---------------------|-------------------------|------------------|----------------------|-------------------|---------------|
| HZT-08-1,5     | 800                 | 280                     | 1,5              | 1                    | 5,6 x 15,7        | 6             |
| HZT-16-1,5     | 1600                | 335                     | 1,5              | 1                    | 7,1 x 19,9        | 8             |
| HZT-32-1,5     | 3200                | 395                     | 1,5              | 1                    | 10 x 28           | 15            |

Viele andere Hebelzüge online unter [www.hebe-zurtechnik.de](http://www.hebe-zurtechnik.de)

## HZT-UHZ-Hebelzüge / Ratschzüge / Allzweckgeräte

(konform zu Maschinenrichtlinie 2006/42/EG)

- leichte, kompakte aber dennoch stabile und stoßfeste Bauweise
- hochfeste, verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T
- Überlastprüfung jedes konfektionierten Hebelzuges vor Auslieferung
- drehbarer Lasthaken (inkl. Sicherung)
- Zeitersparnis dank Kettenfreilaufschaltung
- gekapselter Aufbau verhindert das Eindringen von Wasser und Schmutz
- stabiler Endanschlag mit Handgriff
- Konfektionierung nach Kundenvorgabe in Deutschland

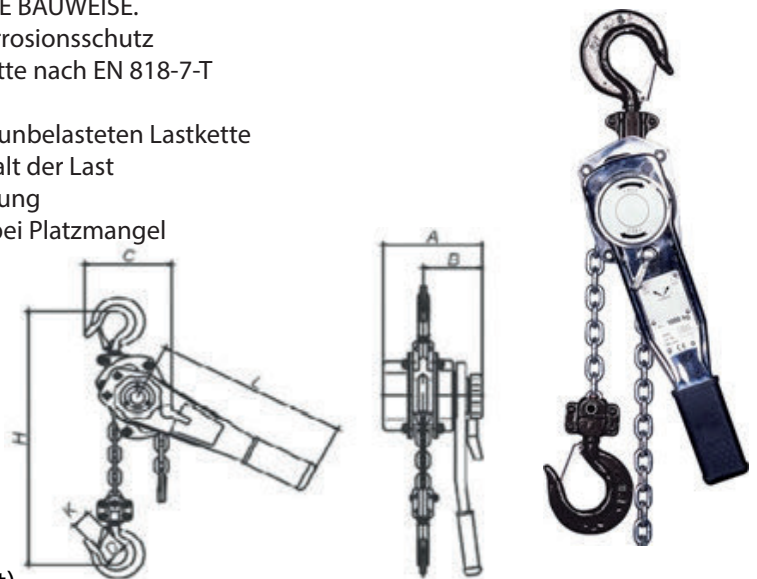


| Art.-Nr.       | Tragfähigkeit / kg | Haken - abstand min. / mm | Standardhub / m | Anzahl Kettenstränge | Ketten - gröÙe / mm | Gewicht / kg |
|----------------|--------------------|---------------------------|-----------------|----------------------|---------------------|--------------|
| HZT-UHZ7.5/1.5 | 750                | 330                       | 1,5             | 1                    | 6x18                | 7            |
| HZT-UHZ15/1.5  | 1500               | 385                       | 1,5             | 1                    | 8x24                | 11           |
| HZT-UHZ30/1.5  | 3000               | 485                       | 1,5             | 1                    | 10x30               | 21           |
| HZT-UHZ60/1.5  | 6000               | 625                       | 1,5             | 2                    | 10x30               | 31           |

## HZT- HZ-LINE (konform zu Maschinenrichtlinie 2006/42/EG)

DAS HZ-LINE GERÄT IST EIN BESONDERS HOCHWERTIGER HEBEZUG. ER ÜBERZEUGT DURCH SEINE KOMPAKTE UND LEICHTE BAUWEISE.

- durch verchromtes Stahlblechgehäuse optimaler Korrosionsschutz
- mit europäischer, hochfester, verzinkter Rundstahlkette nach EN 818-7-T
- beide Lasthaken sind 360° drehbar
- Kettenfreischaltung zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Lastkette
- mit automatischer Lastdruckbremse zum sicheren Halt der Last
- Handhebel mit Gummihandgriff zur sicheren Bedienung
- kurzer Handhebel und geringe Bauhöhe für Einsatz bei Platzmangel



(Nach EN-12195-3 auch zum Zurren geeignet)

Angaben in mm

| Artikel-Nr.:    | Tragfähigkeit | Standardhub | A   | B   | C   | L   | H   | Gewicht |
|-----------------|---------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| HZT-FSTOPRZ250  | 0,25 t        | 1,5 m       | 100 | 70  | 86  | 158 | 280 | 2,3 kg  |
| HZT-FSTOPRZ500  | 0,50 t        | 1,5 m       | 150 | 90  | 118 | 253 | 280 | 5,3 kg  |
| HZT-FSTOPRZ1000 | 1,0 t         | 1,5 m       | 156 | 95  | 138 | 278 | 330 | 8,1 kg  |
| HZT-FSTOPRZ1500 | 1,5 t         | 1,5 m       | 186 | 112 | 145 | 378 | 385 | 11,2 kg |
| HZT-FSTOPRZ3000 | 3,0 t         | 1,5 m       | 208 | 120 | 198 | 388 | 435 | 20,5 kg |
| HZT-FSTOPRZ6000 | 6,0 t         | 1,5 m       | 208 | 120 | 230 | 388 | 615 | 29,5 kg |

# Hebelzug

## PREMIUM LINE

HADEF Ratschzug                      Figur 53/07  
HADEF Ratchet Lever Hoist        Type 53/07  
HADEF Palan à levier                Série 53/07

acc. to EN 13157  
(09/2004)

- Lange Lebensdauer, geringer Wartungsaufwand durch präzise Abstimmung der einzelnen Komponenten  
Long product lifetime, minimum maintenance necessary by precise fitting of hoist components  
Durée de vie importante et entretien minimal grâce à une grande qualité d'usinage
- Verstärkte Hakensicherung  
Reinforced hook safety catch  
Linguet de sécurité renforcé
- Vielseitig einsetzbar, zum Heben, Ziehen und Spannen  
For lifting, pulling and fastening  
Pour lever, tirer et tendre
- Abrutschsicheres Handrad  
Non-skid hand wheel  
Roue à main antidérapant
- Selbsttätig wirkende, vollständig gekapselte Lastdruckbremse  
Encapsulated, automatic load pressure brake  
Frein automatique sous carter fermé
- Mit Schraube gesicherter Gummigriff  
Rubber handle secured by screw  
Poignée en caoutchouc fixée par vis
- Einfache Handhabung durch sehr kurze Hebellängen und geringes Eigengewicht  
Easy handling thanks to reduced lever length and light weight  
Maniement facile grâce à son levier de taille réduite et son faible poids
- Leichtes Lösen der Bremse, besonders beim Einsatz als Verzurrgerät  
Brake easy to disengage; favourable when using the hoist to fasten loads on a lorry  
Ouverture rapide du frein particulièrement utile si le palan est utilisé pour tendre des charges sur un camion
- Kettenfreilauf zum schnellen Durchziehen der unbelasteten Kette  
Free-wheeling for feeding out the uncharged chain  
Roue de manoeuvre pour avance rapide de chaîne



Tragfähigkeit/Capacity/Capacité  
250 + 500 kg

- Aluminiumgehäuse, leicht  
Und korrosionsbeständig  
Aluminium housing  
Carter en aluminium
- Standardhub 1,0 m  
1,0 m standard lift  
1,0 m levée standard
- Verzinkte Lastkette  
gem. EN 818-7  
Zinc plated load chain  
acc. to EN 818-7  
Chaîne de charge zinguée  
suivant EN 818-7

Tragfähigkeit/Capacity/Capacité  
800 - 9000 kg

- Robustes Stahlblechgehäuse  
Rigid steel housing  
Carter robuste en acier
- Standardhub 1,5 m  
1,5 m standard lift  
1,5 m levée standard
- Bewährte Qualität mit RUD Lastkette, verzinkt gem. EN 818-7  
Reliable quality RUD zinc plated load chain acc. to EN 818-7  
Chaîne de charge de marque RUD, zinguée suivant EN 818-7

Zusätzlich lieferbar/ As option / Equipements optionnels:  
Ab/ from/ à partir de 800 kg

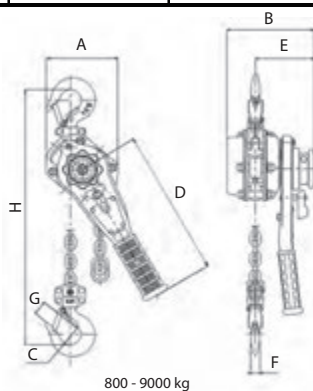
- Geräteschutz durch Rutschkupplung  
Hoist protection by slipping clutch  
Protection de l'appareil par accouplement à friction

Viele andere Hebelzüge online unter [www.hebe-zurrtechnik.de](http://www.hebe-zurrtechnik.de)

## PREMIUM LINE



| Artikel. Nr.   | Tragfähigkeit<br>kg | Kettenstränge | Kleinstes<br>Hakenmaß<br>mm | Lastkette<br>mm | Hebelkraft<br>daN | Gewicht bei standart<br>Hubhöhe<br>kg | Gewicht je m<br>Mehrhub<br>kg |
|----------------|---------------------|---------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| HZT-53/07-250  | 250                 | 1             | 205                         | 3,2x9,0         | 20                | 1,60                                  | 0,20                          |
| HZT-53/07-500  | 500                 | 1             | 246                         | 4,2x12,2        | 24                | 2,60                                  | 0,40                          |
| HZT-53/07-8000 | 800                 | 1             | 280                         | 5,6x15,8        | 29                | 5,70                                  | 0,70                          |
| HZT-53/07-1600 | 1600                | 1             | 335                         | 7,1x20,1        | 36                | 8,00                                  | 1,10                          |
| HZT-53/07-2500 | 2500                | 1             | 375                         | 9,0x24,8        | 34                | 11,20                                 | 1,70                          |
| HZT-53/07-3200 | 3200                | 1             | 395                         | 10x28,1         | 37                | 15,00                                 | 2,30                          |
| HZT-53/07-6300 | 6300                | 2             | 540                         | 10x28,1         | 38                | 26,00                                 | 4,70                          |
| HZT-53/07-9000 | 9000                | 3             | 680                         | 10x28,1         | 39                | 40,00                                 | 7,00                          |



(Nach EN-12195-3 auch zum Zurren geeignet)

| Tragfähigkeit<br>kg | Hauptabmessungen in mm |       |      |     |      |      |      |     |
|---------------------|------------------------|-------|------|-----|------|------|------|-----|
|                     | A                      | B     | C    | D   | E    | F    | G    | H   |
| 250                 | 68                     | 87    | 32   | 140 | 55,5 | 11   | 21   | 200 |
| 500                 | 81                     | 100,5 | 34,5 | 180 | 62,5 | 12   | 24,5 | 250 |
| 800                 | 119                    | 144   | 36   | 245 | 97   | 14   | 24   | 280 |
| 1600                | 126                    | 159   | 43   | 265 | 100  | 19   | 32   | 335 |
| 2500                | 150                    | 173   | 47   | 265 | 102  | 21   | 37   | 375 |
| 3200                | 159                    | 190   | 50   | 415 | 112  | 24,5 | 39   | 395 |
| 6300                | 217                    | 190   | 60   | 415 | 112  | 34   | 50   | 540 |
| 9000                | 304                    | 190   | 85   | 415 | 112  | 42   | 73   | 680 |

Änderungen vorbehalten.



## PREMIUM LINE

HADEF Ratschzug                      Figur 53/07 A  
 HADEF Ratchet Lever Hoist        Type 53/07 A  
 HADEF Palan à levier                Série 53/07 A



- Handlich und leicht mit Aluminiumgehäuse  
 Aluminium housing  
 Carter en aluminium
- Standardhub 1,0 m  
 1,0 m standard lift  
 1,0 m levée standard
- Verzinkte Lastkette nach EN 818-7  
 Zinc plated load chain acc. to EN 818-7  
 Chaîne de charge zinguée suivant EN 818-7

| Tragfähigkeit | Kettenstränge   | Lastkette        | kleinstes Hakenmaß     | Hebelkraft       | Gewicht <sup>(1)</sup> | Gewicht je m Mehrhub         |
|---------------|-----------------|------------------|------------------------|------------------|------------------------|------------------------------|
| capacity      | chain falls     | load chain       | low headroom dimension | lever force      | weight <sup>(1)</sup>  | weight per m additional lift |
| capacité      | brins de chaîne | chaîne de charge | hauteur perdue         | effort au levier | poids <sup>(1)</sup>   | poids par m de course        |
| kg            |                 | mm               | mm                     | kg               | kg                     | kg                           |
| 250           | 1               | 3,0 x 9,0        | 200                    | 20               | 1,5                    | 0,2                          |
| 500           | 1               | 4,2 x 12,2       | 250                    | 24               | 2,2                    | 0,4                          |
| 750           | 1               | 5,0 x 15,0       | 260                    | 29               | 3,4                    | 0,6                          |
| 1500          | 1               | 7,1 x 20,1       | 330                    | 32               | 5,9                    | 0,8                          |

(1) bei Standardhubhöhe/ With standard lift/ Avec levée standard



Viele andere Hebelzüge online unter [www.hebe-zurrtechnik.de](http://www.hebe-zurrtechnik.de)



HZT Hebe & Zurrtechnik Inh. Peter Schmeinta | 58708 Menden | Holzener Str. 44  
Tel.: 02373/ 91 99 810 | Fax.: 02373/ 91 99 811 | Email: [info@hebe-zurrtechnik.de](mailto:info@hebe-zurrtechnik.de)