

Servicepartner
Alte Bundesländer



Hebetechnik
International

Hebetechnik International GmbH
Hettlinger Straße 18
86637 Wertingen

central@hti-net.com
www.hti-net.com

Thomas Rayka

Tel.: +49 8272 / 64221-14
Fax: +49 8272 / 64221-29
Mobil: +49 170 / 416 5182

Markus Paa

Tel.: +49 8272 / 64221-13
Fax: +49 8272 / 64221-29
Mobil: +49 170 / 416 5178

Christian Leuchtle

Tel.: +49 8272 / 64221-14
Fax: +49 8272 / 64221-29

Michaela Mayershofer

Tel.: +49 8272 / 64221-10
Fax: +49 8272 / 64221-29

Servicepartner
Neue Bundesländer



SEWOTA

SEWOTA GmbH - Seilerei Wolfram
Bachgasse 6
07922 Tanna/Thür.

info@sewota.de
www.sewota.de

Matthias Wolfram

Tel.: +49 36646 / 3070
Fax: +49 36646 / 3072
Mobil: +49 172 / 772 5363

Felix Wolfram

Tel.: +49 36646 / 3070
Fax: +49 36646 / 3072
Mobil: +49 174 / 689 0933

Stefanie Gräsel

Tel.: +49 36646 / 3070
Fax: +49 36646 / 3072

Florian Roth

Tel.: +49 36646 / 3070
Fax: +49 36646 / 3072

Tiger Fahrwerke

Rollfahrwerke

Modell-TP

Haspelfahrwerke

Modell-TG



TP-Serie: Tragfähigkeit von
500 kg bis 10 t.

TG-Serie: Tragfähigkeit von
500 kg bis 35 t.

Ideal für den Einsatz mit hand-
betriebenen oder motorisierten
Hebezeugen.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Hauptmerkmale | 3 |
| Optionale Ausstattung | 3 |
| Zertifizierung, Prüfung | 4 |
| Korrosionsgeschützte Fahrwerke | 4 |
| Funkengeschützte Fahrwerke | 4 |
| Technische Daten, Tragfähigkeiten | 6 |



1t Haspelfahrwerk mit optionaler Ausstattung:
Feststellvorrichtung zum Parken im unbelasteten Zustand

- Rollfahrwerke, Tiger TP Serie: Tragfähigkeit von 500kg bis 10.000kg
- Haspelfahrwerke, Tiger TG Serie: Tragfähigkeit von 500kg bis 35.000kg
- Ideal für den Einsatz mit handbetriebenen oder motorisierten Hebezeugen
- Große Auswahl an Trägerflanschbreiten
- Integrierte Absturzsicherung und Anfahrerschutz
- Laufrollen mit gewölbtem Profil für optimale Laufeigenschaften auf geraden und konischen Trägern
- Geschlossene Lager der Laufrollen sorgen für einen laufruhigen und leichtgängigen Betrieb
- Mit einer oder mit zwei Traversen verfügbar
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +80°C (Geräte für Temperaturbereiche von -60°C bis +80°C verfügbar)
- Sicherheitsfaktor von 5 : 1

Optionale Ausstattung

- Individuell angepasste Handkettenlänge für Haspelfahrwerke
- In korrosionsgeschützter oder funkengeschützter Ausführung erhältlich
- Modelle für größere Trägerflanschbreiten verfügbar
- Feststellvorrichtung, zum Parken/Fixieren auf dem Träger im unbelasteten Zustand
- Anfahrerschutz zusätzlich mit Gummipuffer

Die Roll- und Haspelfahrwerke der Tiger TP und TG Serien sind das ideale Werkzeug, um schwere Lasten mühelos entlang eines Trägers zu bewegen und präzise zu positionieren. Rollfahrwerke werden hierfür entlang des Trägers geschoben, Haspelfahrwerke werden mithilfe einer Handkette angetrieben.

An diesen Fahrwerken können Hebezeuge und Lasten flexibel eingehängt werden. Auch Fahrwerk-Flaschenzug-Kombinationen mit fest integrierten Flaschenzügen sind verfügbar.

TG/TP Fahrwerke erfüllen alle Anforderungen der Standards BS EN 13157: 2004+A1:2009 und AS1418.2.

Jedes Gerät wird mit Konformitätserklärung und CE Kennzeichnung entsprechend der aktuellen Maschinenrichtlinie ausgeliefert.

Korrosionsgeschützte Fahrwerke

Eine spezielle Beschichtung des Gehäuses und entscheidender Bauteile, bei Haspelfahrwerken inklusive der Handkette und dem Handkettenrad, bieten einzigartigen und äußerst langlebigen Korrosions- und Schlagschutz. Die Schraubverbindungen im gesamten Gerät sind aus Edelstahl gefertigt.

Funkengeschützte Fahrwerke

Die funkengeschützten Fahrwerke von Tiger sind das ideale Werkzeug für viele Einsatzfälle in ATEX-Zonen gemäß ATEX Richtlinie 2014/34/EU und der aktuellen Maschinenrichtlinie.

Sie sind geeignet für gas- und staubexplosionsgefährdete Bereiche Zone 1 und 2 (Gas) und Zone 21 und 22 (Staub) und gemäß ATEX Richtlinie wie folgt gekennzeichnet: Ex II 2 GD c IIC T4 IIIC T135°C.

Ausstattung funkengeschützter Roll- und Haspelfahrwerke:

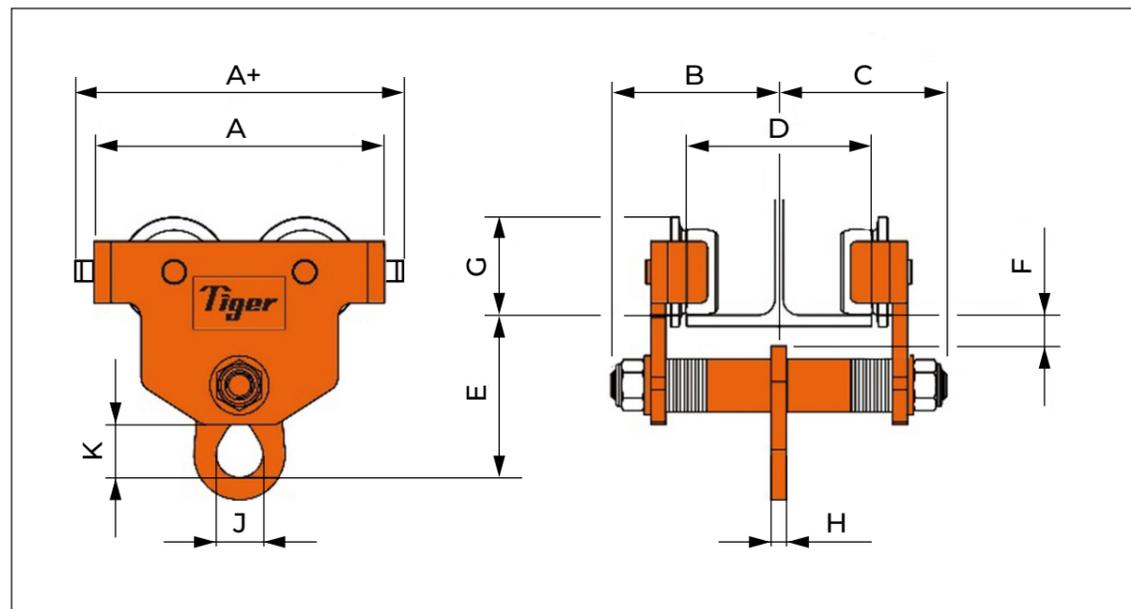
- Fahrwerkräder aus massiver Bronze
- Anfahrpuffer aus Gummi
- Kupferbeschichtete Aufhängelasche
- Kupferbeschichtetes Handkettenrad und korrosionsgeschützte Handkette an Haspelfahrwerken
- Korrosionsschutz des Gehäuses durch eine Spezialbeschichtung
- Die Schraubverbindungen im gesamten Gerät sind aus Edelstahl gefertigt
- Fahrwerk-Hebezeug-Kombinationen verfügbar



Rollfahrwerke (TP)

| | Modell | Nenntragfähigkeit (t) | D - Trägerflanschbreite | | Abmessungen (mm) | | |
|----------------|-----------|-----------------------|-------------------------|---------------|------------------|-----|-----|
| | | | Option 1 (mm) | Option 2 (mm) | A | A+ | B |
| Eine Traverse | TPS-0050 | 0,5 | 62-128 | 62-203 | 195 | 235 | 106 |
| | TPS-0100 | 1,0 | 62-128 | 62-203 | 213 | 253 | 113 |
| | TPS-0100W | 1,0 | 106-305 | - | 236 | 284 | 210 |
| | TPS-0200 | 2,0 | 88-154 | 88-230 | 236 | 284 | 136 |
| | TPS-0300 | 3,0 | 87-153 | 88-230 | 275 | 323 | 146 |
| | TPS-0500 | 5,0 | 106-194 | 106-305 | 323 | 371 | 169 |
| Zwei Traversen | TPT-0300 | 3,0 | 87-153 | 88-230 | 320 | 368 | 142 |
| | TPT-0500 | 5,0 | 106-194 | 106-305 | 352 | 400 | 167 |
| | TPT-1000 | 10,0 | 125-320 | - | 346 | 394 | 237 |
| | TPT-1500 | 15,0 | 150-320 | - | 461 | 509 | 271 |

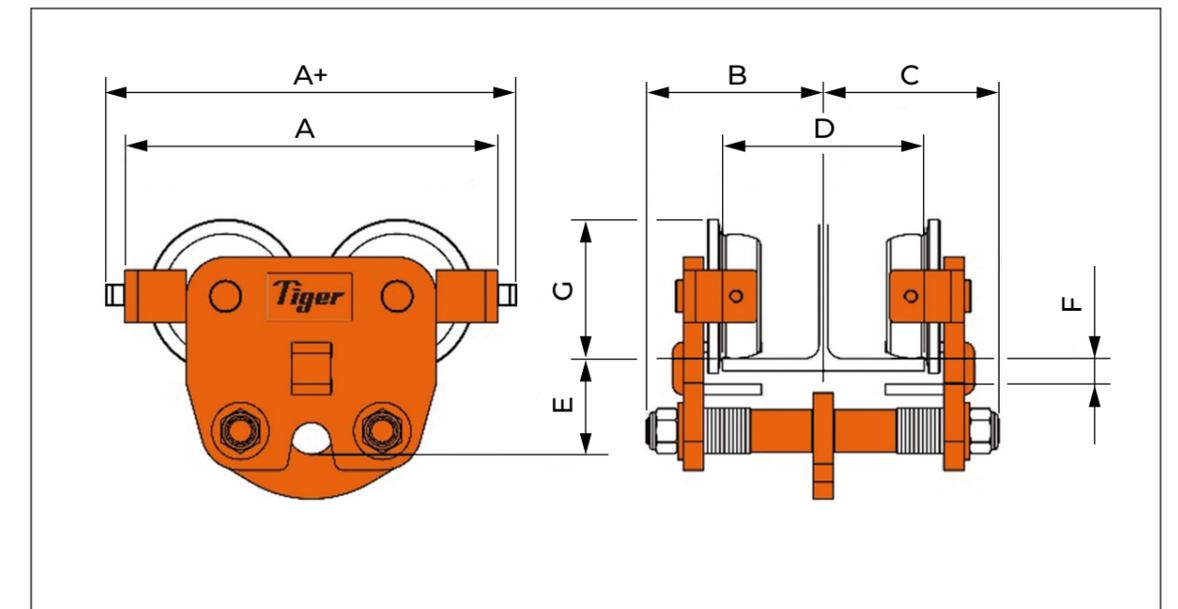
Eine Traverse



Rollfahrwerke (TP)

| | Modell | Abmessungen (mm) | | | | | | | Kleinster Kurvenradius (m) | Nettogewicht (kg) |
|----------------|-----------|------------------|-----|----|-----|----|----|----|----------------------------|-------------------|
| | | C | E | F | G | H | J | K | | |
| Eine Traverse | TPS-0050 | 106 | 98 | 20 | 64 | 10 | 24 | 30 | 0,8 | 5,0 |
| | TPS-0100 | 113 | 106 | 20 | 71 | 10 | 27 | 34 | 1,0 | 7,5 |
| | TPS-0100W | 210 | 132 | 25 | 80 | 13 | 38 | 45 | 1,3 | 9,0 |
| | TPS-0200 | 136 | 132 | 25 | 80 | 13 | 38 | 45 | 1,3 | 12,0 |
| | TPS-0300 | 146 | 150 | 25 | 97 | 13 | 42 | 53 | 1,5 | 19,5 |
| | TPS-0500 | 169 | 174 | 30 | 117 | 16 | 46 | 59 | 1,5 | 30,5 |
| Zwei Traversen | TPT-0300 | 142 | 82 | 16 | 110 | | | | 1,5 | 22,0 |
| | TPT-0500 | 166 | 91 | 24 | 131 | | | | 1,5 | 35,5 |
| | TPT-1000 | 236 | 210 | 40 | 117 | | | | 1,5 | 68,0 |
| | TPT-1500 | 271 | 248 | 42 | 182 | | | | 2,7 | 144,0 |

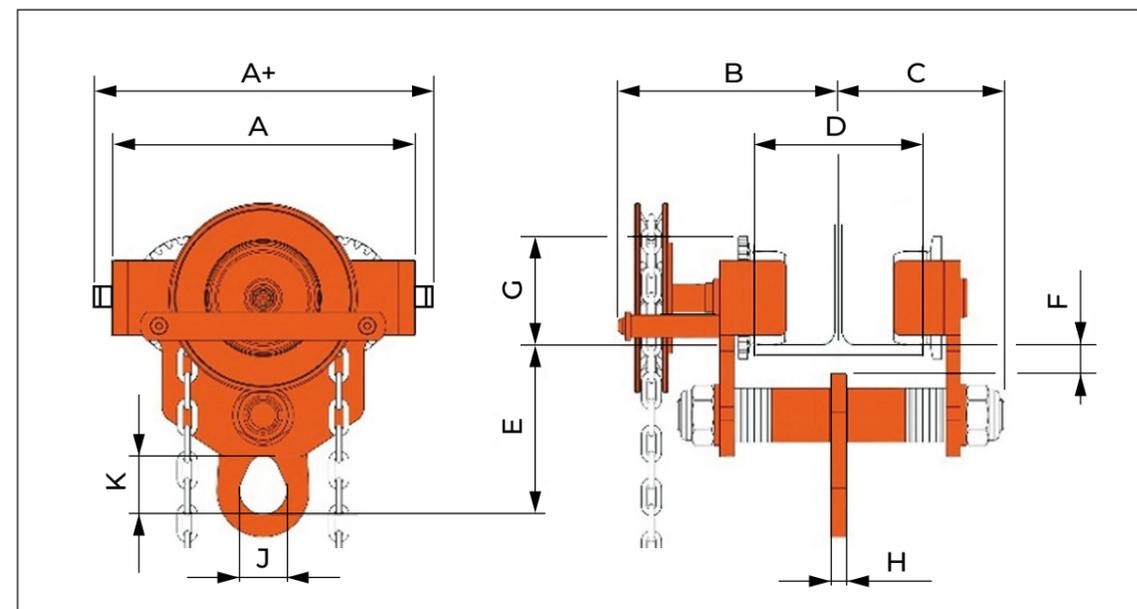
Zwei Traversen



Haspelfahrwerke (TG)

| | Modell | Nenntragfähigkeit (t) | D - Trägerflanschbreite | | Abmessungen (mm) | | |
|----------------|-----------|-----------------------|-------------------------|---------------|------------------|------|-----|
| | | | Option 1 (mm) | Option 2 (mm) | A | A+ | B |
| Eine Traverse | TGS-0050 | 0,5 | 62-128 | 62-203 | 195 | 235 | 180 |
| | TGS-0100 | 1,0 | 62-128 | 62-203 | 213 | 253 | 180 |
| | TGS-0100W | 1,0 | 106-305 | - | 236 | 284 | 269 |
| | TGS-0200 | 2,0 | 88-154 | 88-230 | 236 | 284 | 193 |
| | TGS-0300 | 3,0 | 87-153 | 87-230 | 275 | 323 | 198 |
| | TGS-0500 | 5,0 | 106-194 | 106-305 | 323 | 371 | 216 |
| Zwei Traversen | TGT-0300 | 3,0 | 87-153 | 87-230 | 320 | 368 | 194 |
| | TGT-0500 | 5,0 | 106-194 | 106-305 | 352 | 400 | 216 |
| | TGT-1000 | 10,0 | 125-320 | - | 346 | 394 | 282 |
| | TGT-1500 | 15,0 | 150-320 | - | 461 | 509 | 338 |
| | TGT-2000 | 20,0 | 150-320 | - | 950 | 1000 | 335 |
| | TGT-2500 | 25,0 | 150-320 | - | 950 | 1000 | 335 |
| | TGT-3000 | 30,0 | 150-320 | - | 960 | 1009 | 335 |
| | TGT-3500 | 35,0 | 150-320 | - | 980 | 1028 | 353 |

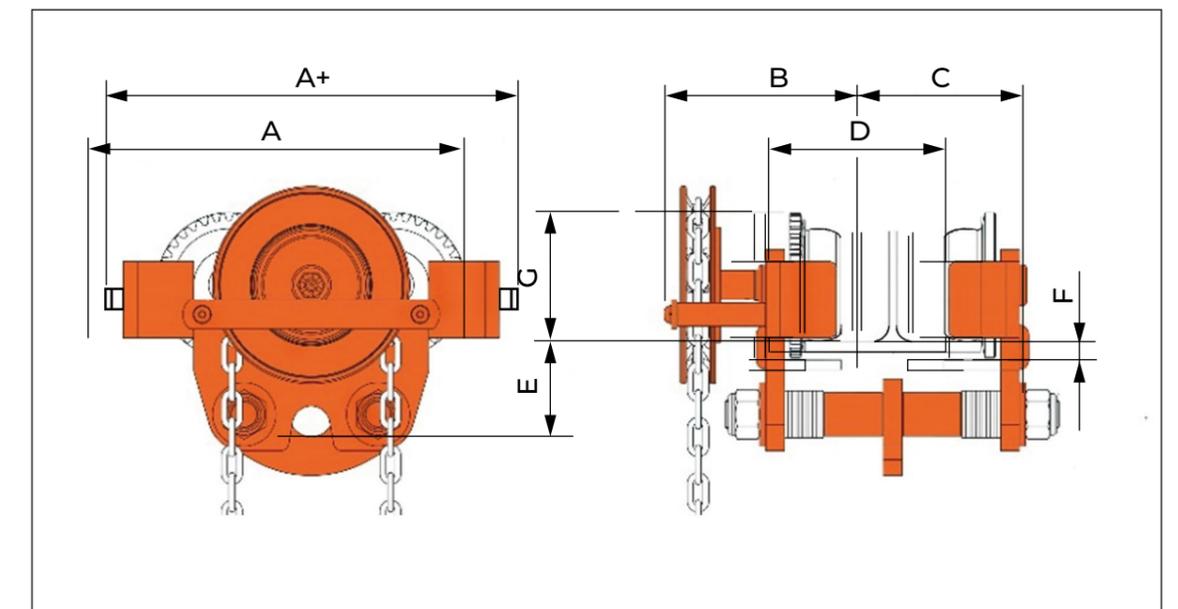
Eine Traverse



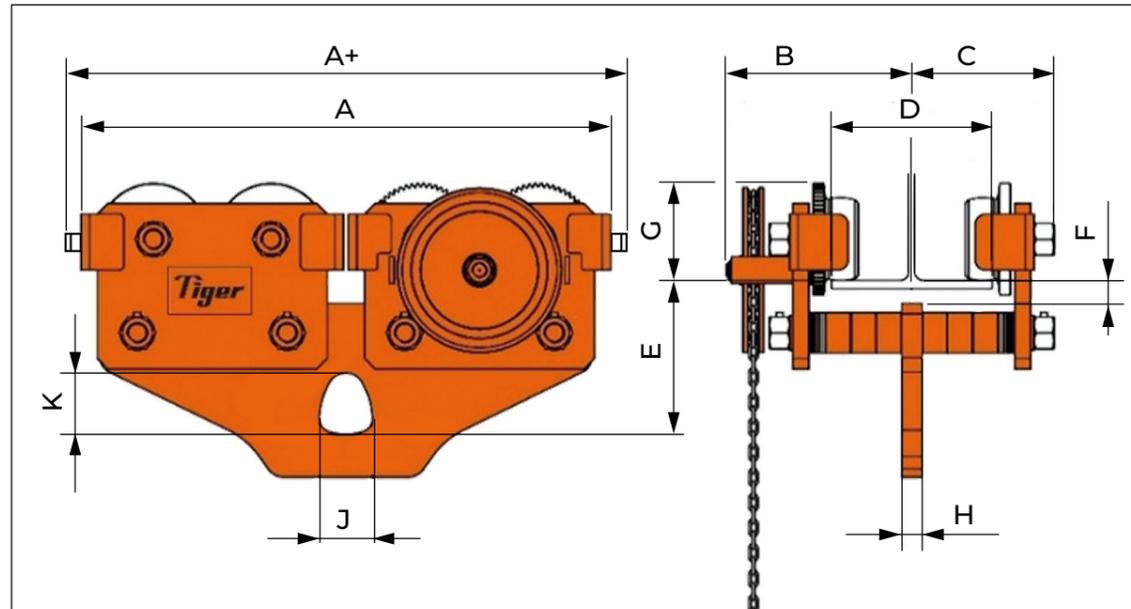
Haspelfahrwerke (TG)

| | Modell | Abmessungen (mm) | | | | | | | Kleinsten Kurvenradius (m) | Nettogewicht (kg) |
|----------------|-----------|------------------|-----|------|-----|----|-----|-----|----------------------------|-------------------|
| | | C | E | F | G | H | J | K | | |
| Eine Traverse | TGS-0050 | 106 | 98 | 20 | 64 | 10 | 24 | 30 | 0,8 | 9,0 |
| | TGS-0100 | 113 | 106 | 20 | 71 | 10 | 28 | 34 | 1,0 | 11,0 |
| | TGS-0100W | 210 | 132 | 25 | 80 | 12 | 38 | 45 | 1,3 | TBA |
| | TGS-0200 | 136 | 132 | 25 | 80 | 12 | 38 | 45 | 1,3 | 16,5 |
| | TGS-0300 | 146 | 150 | 25 | 97 | 13 | 42 | 52 | 1,5 | 24,5 |
| | TGS-0500 | 169 | 174 | 30 | 117 | 16 | 46 | 60 | 1,5 | 35,5 |
| Zwei Traversen | TGT-0300 | 142 | 82 | 16 | 110 | | | | 1,5 | 23,5 |
| | TGT-0500 | 166 | 91 | 24 | 131 | | | | 1,5 | 40,0 |
| | TGT-1000 | 243 | 210 | 40 | 117 | | | | 1,5 | 78,0 |
| | TGT-1500 | 271 | 248 | 42 | 182 | | | | 2,7 | 161,0 |
| | TGT-2000 | 263 | 270 | 42,5 | 182 | 35 | 85 | 95 | 6,0 | 356,0 |
| | TGT-2500 | 263 | 278 | 42,5 | 182 | 38 | 100 | 115 | 6,0 | 363,0 |
| | TGT-3000 | 263 | 288 | 43 | 182 | 38 | 100 | 115 | 6,0 | 368,0 |
| | TGT-3500 | 280 | 298 | 42,5 | 182 | 38 | 100 | 115 | 6,0 | 379,0 |

Zwei Traversen 3,0t & 15,0t



Zwei Traversen 20,0t – 35,0t



Wir entwickeln unsere Produkte ständig weiter. Aufgrund dessen können Abmessungen und technische Daten abweichen.

Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.