

Servicepartner  
Alte Bundesländer



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 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 Handseilwinde mit Lastdruck- bremse

## Modell BHW

Tragfähigkeiten:  
360kg, 550kg, 800kg, 1180kg.

Konsolen-Handseilwinde mit  
automatischem Bremssystem.

Ideal für professionell  
Hub- und Zugeinsätze.

Leichtgängiges Getriebe  
mit hohem Wirkungsgrad.



# Hauptmerkmale



- Original Tiger Konsolen-Handseilwinde mit automatischem Bremssystem
- Tragfähigkeiten: 360kg, 550kg, 800kg, 1180kg
- Ideal für professionelle Hub- und Zugeinsätze unter anspruchsvollen Bedingungen
- Durch die automatische Lastdruckbremse wird die Last in jeder Windenposition sicher gehalten
- Kompaktes und robustes Gehäuse schützt die Bremsen vor Umwelteinflüssen
- Leichtgängiges Getriebe mit hohem Wirkungsgrad, reduziert den nötigen Bedienungsaufwand auf ein Minimum
- Wärmebehandelte Zahnräder
- Universelle Montageplatte
- Für die Verwendung mit Drahtseil oder mit Gurtband geeignet
- Beschichtet mit hochwertiger Pulverlackierung
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +80°C (Geräte für Temperaturbereiche von -60°C bis +80°C verfügbar)

# Optionale Ausstattung

- Zweite Handkurbel zur beidseitigen Bedienung
- Linksseitige Bedienung
- Korrosionsschutz Ausführung
- Tiger BHW-1200-Noiseless Winde für den geräuscharmen Einsatz

Die Tiger Handseilwinde BHW mit Lastdruckbremse ist ein hochwertiges und universell einsetzbares Qualitätsprodukt. Sie ist das perfekte Werkzeug für das professionelle Heben und Fördern von Lasten. Die automatische Lastdruckbremse hält die Last sicher und unabhängig von ihrer Einbaulage und Hebelposition. Ein unkontrolliertes Senken der Last wird verhindert. Die BHW Handseilwinde hat ein geringes Eigengewicht und das robuste Gehäuse schützt alle inneren mechanischen Komponenten vor Umwelteinflüssen. Die BHW Handseilwinden sind mit Tragfähigkeiten zwischen 360kg bis 1180kg verfügbar.

# Zertifizierung

Tiger BHW Handseilwinden erfüllen alle Anforderungen der Standards BS EN 13157: 2004+A1:2009

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

# Technische Ausstattung



## Korrosionsschutz Handseilwinde:

Tiger BHW Handseilwinden sind optional in korrosionsschutz Ausführung verfügbar. Die spezielle Beschichtung dieser Modelle bietet hochwertigen und äußerst langlebigen Korrosions- und Schlagerschutz. Die lange Standzeit der Beschichtung gegen Korrosion wurde im Salzsprühnebeltests nach ASTM B117 nachgewiesen.



## Tiger BHW-1200-Noiseless:

Die Handwinde BHW-1200-Noiseless (BHW-1200-N) ist mit einem besonders geräuscharmen Bremssystem ausgestattet. Diese Winde ist für Einsätze unter emissions-sensiblen Bedingungen besonders geeignet, beispielsweise in Schulen, Theatern oder medizinische Einrichtungen.



## Zusätzliche Handkurbel:

Winden der BHW-Serie können mit einer zusätzlichen Handkurbel auf der linken Seite ausgestattet werden. Hierdurch ist der beidseitige oder der nur linksseitige Betrieb der Winde möglich. Bei dieser optionalen Ausstattung wird die Winde mit einem modifizierten Antriebsritzel und mit zwei Handkurbeln ausgeliefert.



# Technische Daten



Modell	Zugkraft (lbs/kg)	Tragfähigkeit (lbs/kg)			Getriebe-übersetzung	Trommel Ø (mm)
		Erste Lage	Mittlere Lage	Oberste Lage		
BHW-0800	800/360	800/360	560/254	400/180	4,1:1	Ø40
BHW-1200	1200/550	1200/550	864/392	600/275	4,1:1	Ø50
BHW-1200-N	1200/550	1200/550	864/392	600/275	4,1:1	Ø50
BHW-1800	1800/800	1800/800	1239/562	900/400	5:1	Ø70
BHW-2600	2600/1180	2600/1180	1861/844	1300/590	10:1	Ø82

Modell	Zugkraft (lbs/kg)	Handkurbellänge (mm)	Eigen-gewicht (kg)	Seil Ø (mm)	Seil-auf-nahme (m)	Gurtband-auf-nahme (m)
BHW-0800	800/360	160	3,0	Ø4,0	36	9,1
BHW-1200	1200/550	210	3,5	Ø5,0	23	8,5
BHW-1200-N	1200/550	210	4,0	Ø5,0	23	8,5
BHW-1800	1800/800	320	8,0	Ø6,0	24	14,1
BHW-2600	2600/1180	320	10,5	Ø8,0	18	10,6

## Winden-Gurtband (nur für Zugvorgänge geeignet)

Modell	Beschreibung	Breite (mm)	Stärke (mm)	Bruchlast (kg)	Passend zu
TG-48	6m inkl. Lasthaken	48	1,2	2068,5	BHW-0800 & BHW-1200
TG-54	9m inkl. Lasthaken	54	1,4	2864,0	BHW-1800
TG-60	9m inkl. Lasthaken	60	1,7	4136,0	BHW-2600



# Technische Daten

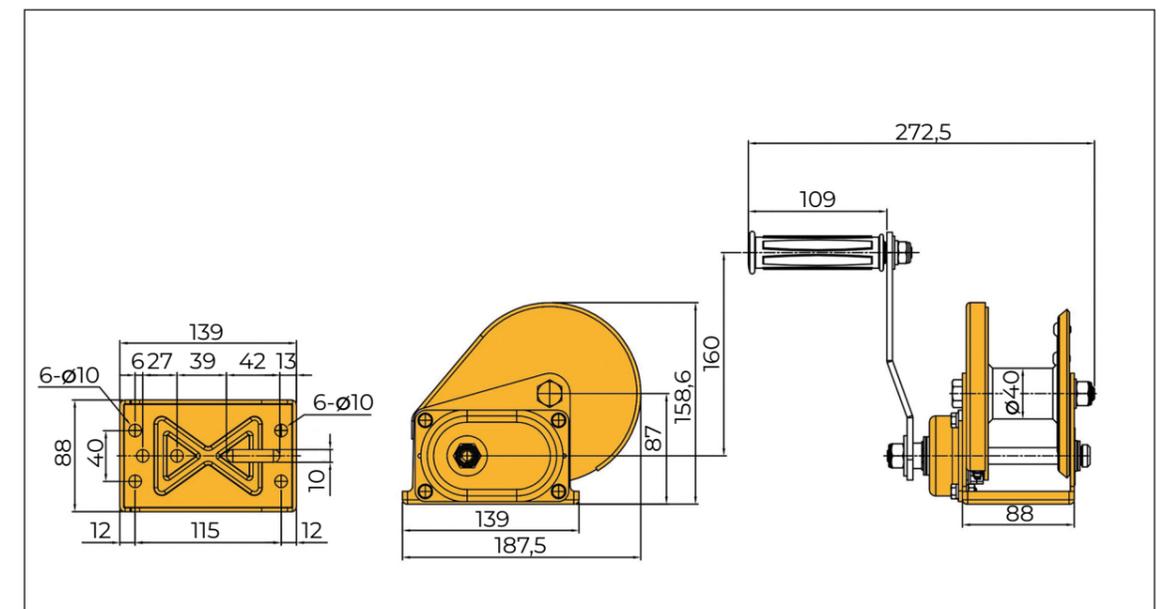


## Drahtseil

Modell	Beschreibung	Durchmesser (mm)	Bruchlast (kg)	Passend zu
WWR-04-30	30m inkl. Lasthaken	4	1270	BHW-0800
WWR-05-20	20m inkl. Lasthaken	5	2000	BHW-1200
WWR-06-22	22m inkl. Lasthaken	6	3000	BHW-1800
WWR-08-16	16m inkl. Lasthaken	8	4500	BHW-2600

## Technische Zeichnungen

### BHW-800

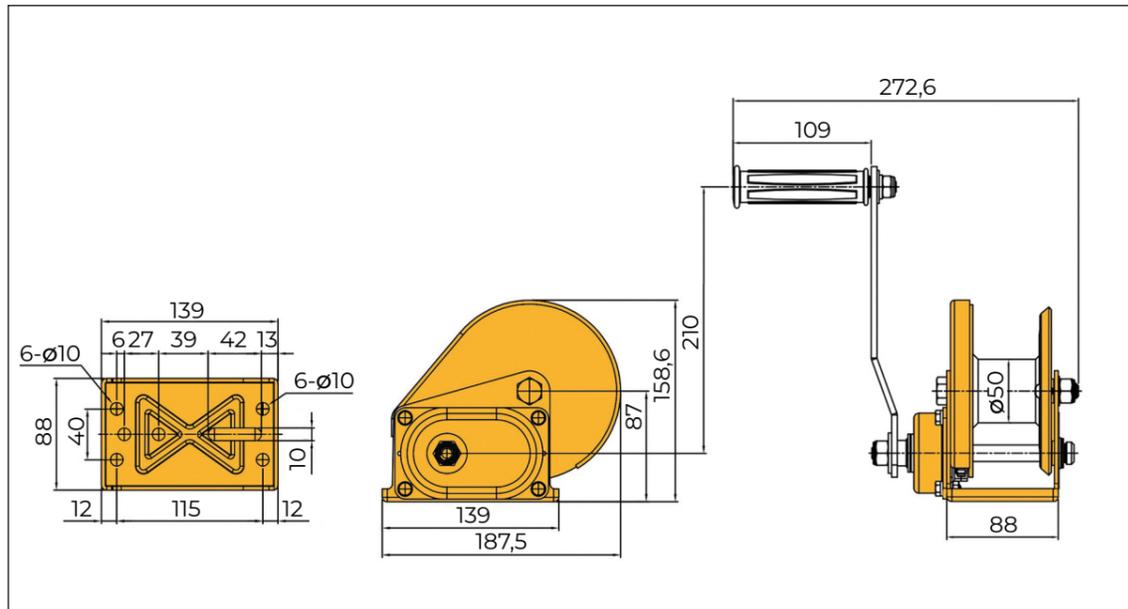


# Technische Daten

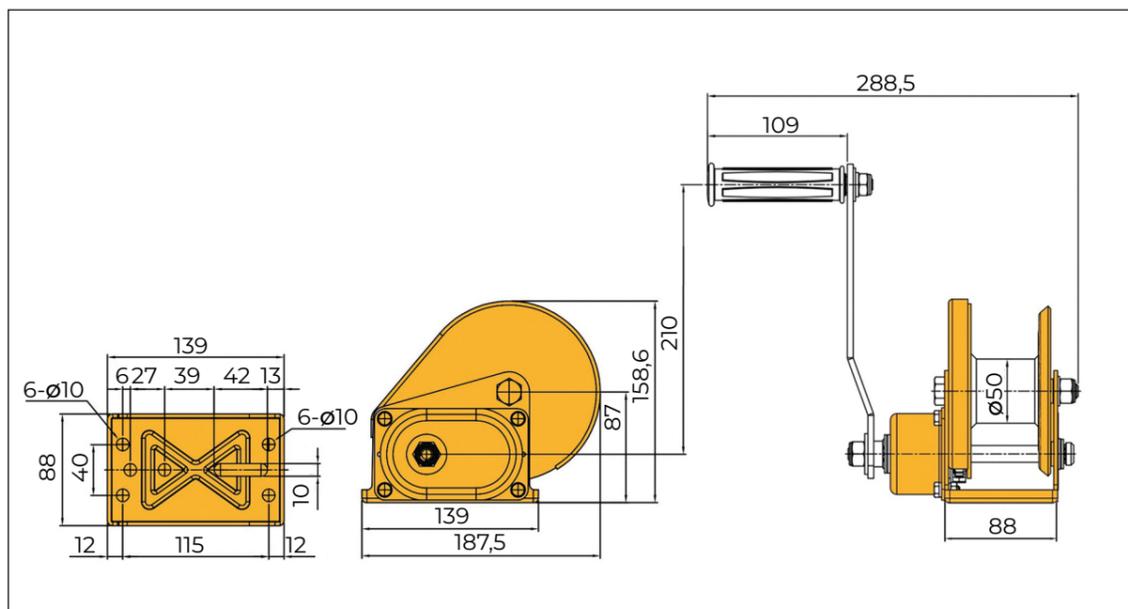


## Technische Zeichnungen

BHW-1200



BHW-1200-N

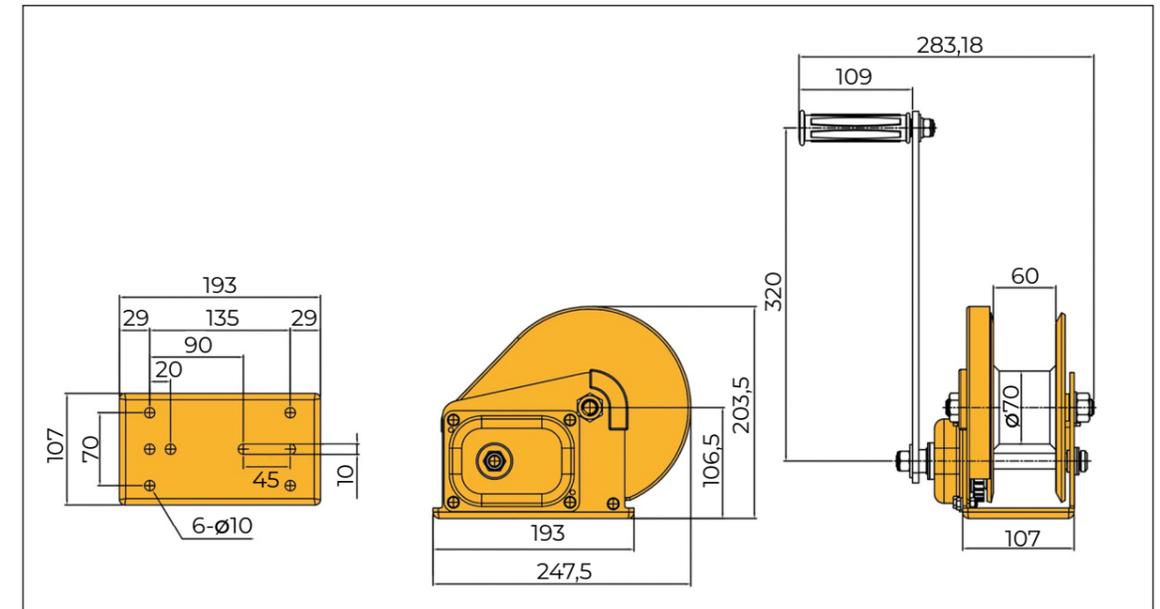


# Technische Daten

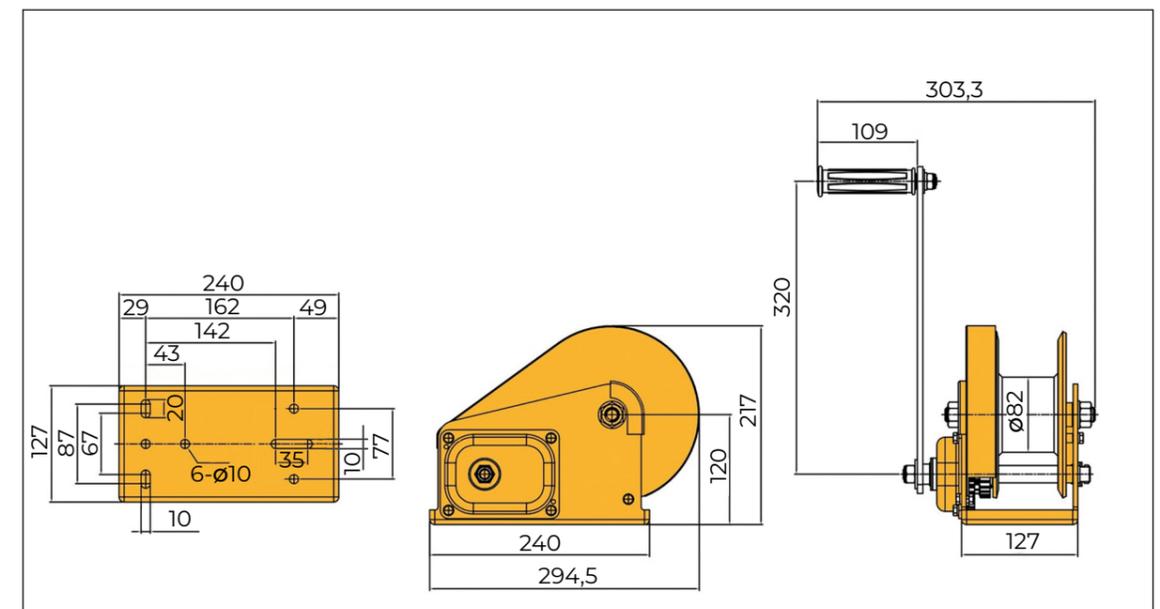


## Technische Zeichnungen

BHW-1800



BHW-2600



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.