



Die THALER-Kabelspillwinde - *Baureihe 2000* - besteht durch ihre kompakte Bauweise.

Mit einer Standardseillänge von 500 m wiegt die Winde je nach Ausstattung nur ca. 1150 bis 1300 kg und kann somit von jedem Fahrzeug gezogen werden. Wie die bewährten THALER-Winden aus den Baureihen 3000 und 6000 entspricht auch die Baureihe 2000 den Vorschriften der Kabelindustrie, der Telekom und der Energieversorgungsunternehmen. Sie wird unter Beachtung der EG-Maschinenrichtlinien hergestellt und ist mit TÜV-geprüftem Fahrgestell für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen.

Standardausrüstung

- Doppel-Spillsystem
- Hydrostatischer Antrieb
- Benzinmotor 11,8 kW
- 500 m nutzbare Seillänge, größere Seillängen möglich
- Trommelkapazität für große Seillängen (KE-SP 2010: bis zu 2500 m, KE-SP 2020: bis zu 2000 m, KE-SP 2030: bis zu 1300 m)
- Zugkraftüberwachung durch elektronisches Messgerät KPR 2000 mit Protokollausdruck, Datenübertragung durch USB-Schnittstelle auf PC möglich
- Gebremstes Einachs-fahrgestell mit gerader Zugeinrichtung, Kugelkopfkupplung und Stützrad
- Abschließbare Stahlblech-Abdeckhaube
- Lackierung: RAL 5015 (blau)

The THALER Cable Capstan Winch – *product line 2000* – is of captivating compact construction. With a standard rope length of 500 m the winch depending on its equipment has a weight of 1150 up to 1300 kg only and can therefore be drawn by any vehicle. Like the proven THALER winches of product line 3000 and 6000 also the product line 2000 is built in accordance to the prescriptions of the cable industry, Telecom and energy supply companies. It is constructed under strict compliance with the machine guidelines of the European Community and with its chassis approved by TÜV (Technical Surveyance Authorities) they are admitted to the public traffic.

Standard equipment

- Double capstan system
- Hydrostatic drive
- Petrol engine 11,8 kW
- 500 m usable rope length, bigger rope lengths upon request
- Drum capacity for bigger rope lengths (KE-SP 2010: up to 2500 m, KE-SP 2020: up to 2000 m, KE-SP 2030: up to 1300 m)
- Pulling force control by electronic measuring system KPR 2000 with protocol printout, data transfer to PC by USB-connection possible
- Single-axle chassis with overrunning brake, straight draw-bar, ball coupling and jockey wheel
- Lockable sheet steel cover hood
- Painting RAL 5015 (blue)



Zug um Zug zuverlässig und sicher!

Thaler

Jakob Thaler GmbH
 Kabelverlege- und
 Spulmaschinenfabrik
 Justus-von-Liebig-Straße 8a
 D-25335 Elmshorn/Germany

Technische Daten
Technical Data

Technische Änderungen vorbehalten – Technical changes reserved

Standard Version - Standard version	KE-SP 2010	KE-SP 2020	KE-SP 2030
Zugkraft - Pulling force	1000 daN	2000 daN	3000 daN
Seillänge - Rope length	500 m (max. 2500 m)	500 m (max. 2000 m)	500 m (max. 1300 m)
Seildurchmesser - Rope diameter	6,5 mm	8 mm	9,5 mm
Max. Seileinziehggeschwindigkeit - Max. rope speed, pulling in Max. Seilausziehggeschwindigkeit - Max. rope speed, pulling out	80 m/min 90 m/min	75 m/min 85 m/min	70 m/min 80 m/min
Antrieb - Drive	hydraulisch - hydraulic	hydraulisch - hydraulic	hydraulisch - hydraulic
Antriebsmotor - Drive motor	Benzin, 2-Zylinder Petrol, 2-cylinder	Benzin, 2-Zylinder Petrol, 2-cylinder	Benzin, 2-Zylinder Petrol, 2-cylinder
Leistung - Power	11,8 kW	11,8 kW	11,8 kW
Motorkühlung - Motor cooling system	Luft - air	Luft - air	Luft - air
Fahrgestell - Chassis	Einachs - single axle	Einachs - single axle	Einachs - single axle
Gesamtlänge - Total length	3040 mm	3040 mm	3040 mm
Gesamtbreite - Total width	1650 mm	1650 mm	1650 mm
Gesamthöhe - Total height	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Gewicht mit 500 m Seil - Weight with 500 m rope	1180 kg	1230 kg	1280 kg
Bestell-Nr. / Purchase No.	2010W302	2020W302	2030W302

Optionale Ausrüstungen

- Andere Messsysteme
- Benzin- oder Dieselmotor
- Speicherkartenschreiber oder USB-Anschluss für das elektronische Messgerät KPR 2000
- Höhenverstellbare Zugdeichsel mit DIN-Zugöse und Kugelkopfkupplung
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl auf Anfrage
- Andere Lackierungen sind auf Wunsch möglich

Optional equipment

- Other measuring systems
- Petrol or diesel engine
- Card writer or USB-connection for the electronic measuring system KPR 2000
- Height adjustable drawbar with ring eye coupling and ball coupling
- Biodegradable hydraulic oil upon request
- Other colours upon request



Zug um Zug zuverlässig und sicher!

Thaler

Jakob Thaler GmbH
Kabelverlege- und
Spulmaschinenfabrik
Justus-von-Liebig-Straße 8a
D-25335 Elmshorn/Germany