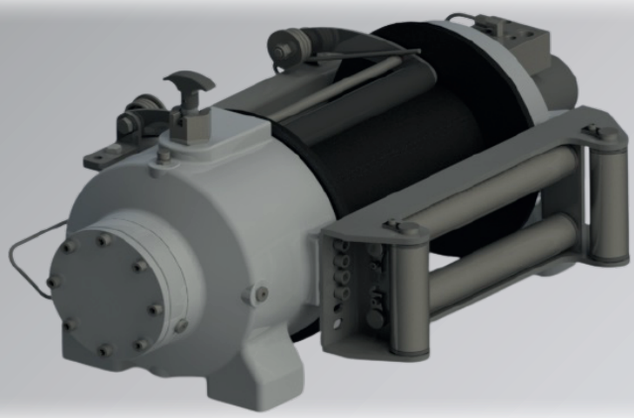
HAMMER WINCH

HMW 14.2 PHT
EN 14492 -1



- Wärmebehandeltes, verstärktes Stahlgussgehäuse mit industriellem Design.
- Leichte, robuste Bauweise.
- Negativ wirkende Hydraulikbremse hält die Last zu 100%.
- Seilandrückroller und Rollenseilfenster serienmäßig.
- Einfache Montage, hohe Seilkapazität und drehmomentstarker Hydraulikmotor.
- Manueller Seilfreilauf serienmäßig.
- EN 14492-1:2006 - Kraftbetriebene Winden.
- CE-Maschinenrichtlinie 2006/42/EC.

Technische Daten

Max. Zugkraft (kg/lbs) : 14200 kg (31297 lbs)
Max. Seillänge (m/ft) : 53 m (173 ft)
Max. Seillänge (EN) (m/ft) : 37 m (121 ft)
Empfohlenes Drahtseil (mm/in) : 18 mm (7/10") Compact 2160 MPa
Hydraulikmotor (cc/in³) : 250 cc (15 in³)
Max. Förderstrom (L/min-gal/min) : 60 L (15.8 gal)
Übersetzungsverhältnis : 28 : 1
Ölsorte und Füllmenge : 85W 90 - 2 L
Max. Betriebsdruck (bar/psi) : 167 bar (2421 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	14200 kg / 31297 lbs	4m/min - 15 ft/min	10.7 m / 35 ft
2	12076 kg / 26617 lbs	5m/min - 17 ft/min	22.8 m / 74.8 ft
EN 3	10506 kg / 23155 lbs	6m/min - 20 ft/min	37 m / 121 ft
4	9297 kg / 20490 lbs	7m/min - 23 ft/min	53 m / 173 ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)
201 kg (443 lbs)

Gewicht des Rollenseilfensters (kg/lbs)
18 kg (40 lbs)

Gewicht des Seilandrückrollers (kg/lbs)
8 kg (18 lbs)

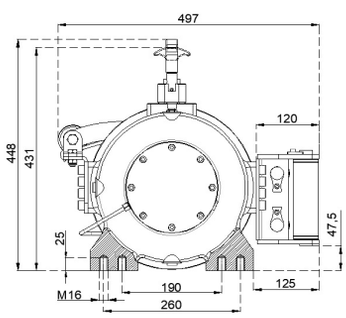
Befestigungsschrauben
16 Schrauben M16, Klasse 8.8

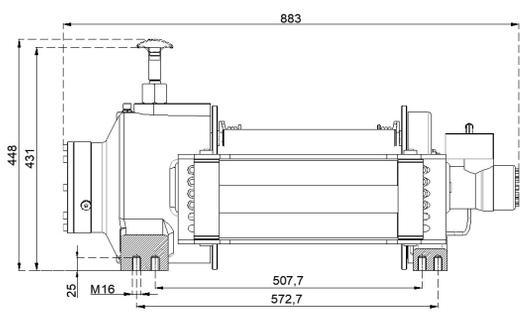
Serienausstattung
Seilandrückroller
Rollenseilfenster

Sonderausstattung
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68
Pneumatischer Seilandrückroller

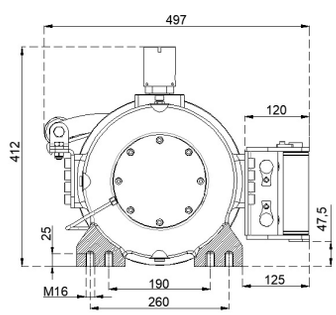
Hydraulikanschlüsse
G 1/2''

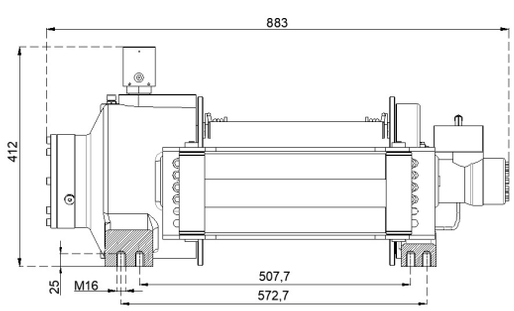
Manueller Kupplungshebel





Pneumatische Kupplungsbetätigung





Warnung!

- Vor dem Betrieb müssen die Leitungen A und B in Mittelstellung des Steuerventils mit T (Tank) verbunden sein.
- Diese Seilwinde ist zum Ziehen ausgelegt und gefertigt. Nicht zum Heben von Personen oder Material verwenden.
- Stets die letzten 5 Seilwindungen auf der Trommel belassen.
- Die obigen technischen Angaben dienen nur zur Information.
- HAMMER WINCH behält sich technische Änderungen vor.
- Pneumatischer Betriebsdruck: Min. 9 bar - Max. 12 bar (Min. 130 psi - Max. 174 psi)