HAMMER WINCH

HMW 5.6 PHT
EN 14492 -1



- Wärmebehandeltes, verstärktes Aluminiumgussgehäuse 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)	:	5600 kg (12342 lbs)
Max. Seillänge (m/ft)	:	48.6 m (159.4 ft)
Max. Seillänge (EN) (m/ft)	:	36 m (118 ft)
Empfohlenes Drahtseil (mm/in)	:	12 mm (1/2") 2160 MPa
Hydraulikmotor (cc/in³)	:	400 cc (24 in³)
Max. Förderstrom (L/min-g/min)	:	60 L (15.8 g)
Übersetzungsverhältnis	:	5,2 : 1
Ölsorte und Füllmenge	:	85W 90 - 0,9 L
Max. Betriebsdruck (bar/psi)	:	155 bar (2247 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	5600 kg / 12342 lbs	10 m/min - 33 ft/min	7.35 m / 24.1 ft
2	4758 kg / 10486 lbs	12 m/min - 39 ft/min	15.7 m / 51.5 ft
3	4136 kg / 9116 lbs	14 m/min - 46 ft/min	25.3 m / 83 ft
EN 4	3657 kg / 8062 lbs	16 m/min - 52 ft/min	36 m / 118 ft
5	3278 kg / 7226 lbs	17 m/min - 58 ft/min	48.6 m / 159.4 ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)

78.5 kg (173 lbs)

Gewicht des Rollenseilfensters (kg/lbs)

9 kg (lbs)

Gewicht des Seilandrückrollers (kg/lbs)

4 kg (9 lbs)

Befestigungsschrauben

16 Schrauben M12

Serienausstattung

Seilandrückroller
Rollenseilfenster
Manuelle Kupplung

Sonderausstattung

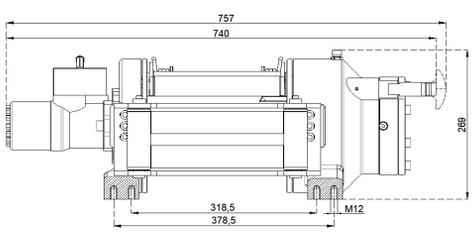
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68

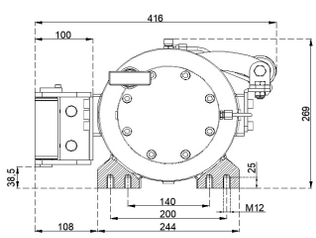
Hydraulikanschlüsse

G 1/2''

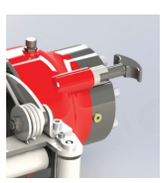
Warnung!

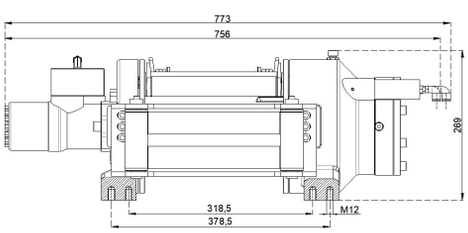
- Vor dem Betrieb müssen die Leitungen A und B in Mittelstellung des Steuerventils mit T (Tank) verbunden sein.
- Diese Seilwinde ist zum Ziehen ausgelegt und gefertigt. Nicht zum Heben von Personen oder Material verwenden.
- Stets die letzten 5 Seilwindungen auf der Trommel belassen.
- Die obigen technischen 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)

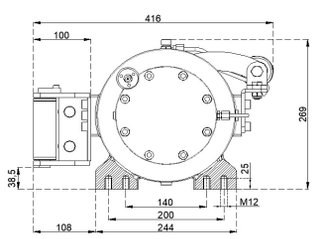




Manueller Kupplungshebel







Pneumatische Kupplungsbetätigung

