HAMMER WINCH

HMW 3.6 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)	:	3550 kg (7824 lbs)
Max. Seillänge (m/ft)	:	53.8 m (176.4 ft)
Max. Seillänge (EN) (m/ft)	:	40.6 m (133 ft)
Empfohlenes Drahtseil (mm/in)	:	10 mm (3/8") 1960 MPa
Hydraulikmotor (cc/in³)	:	250 cc (15 in³)
Max. Förderstrom (L/min-g/min)	:	60 L/min (15.8 g/min)
Übersetzungsverhältnis	:	5,6 : 1
Ölsorte und Füllmenge	:	85W 90 - 0,75 L
Max. Betriebsdruck (bar/psi)	:	125 bar (1812 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	3550 kg / 7824 lbs	14 m/min - 46 ft/min	8.35 m / 27.4 ft
2	3061 kg / 6747 lbs	16 m/min - 53 ft/min	17.75 m / 58.2 ft
3	2691 kg / 5931 lbs	19 m/min - 62 ft/min	28.3 m / 92.8 ft
EN 4	2400 kg / 5291 lbs	21 m/min - 69 ft/min	40.6 m / 133 ft
5	2166 kg / 4775 lbs	23 m/min - 76 ft/min	53.8 m / 176.4 ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)
54 kg (119 lbs)

Gewicht des Rollenseilfensters (kg/lbs)
6 kg (13,22 lbs)

Gewicht des Seilandrückrollers (kg/lbs)
2,5 kg (5,51 lbs)

Befestigungsschrauben
8 Schrauben M14, Klasse 8.8

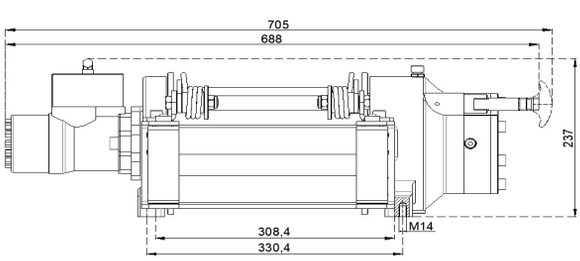
Serienausstattung
Seilandrückroller
Rollenseilfenster
Manuelle Kupplung

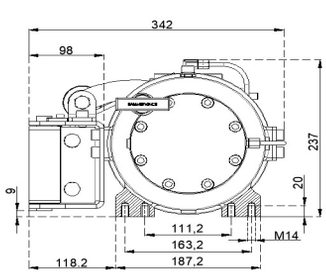
Sonderausstattung
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68

Hydraulikanschlüsse
G 1/2''

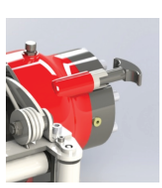
Warnung!

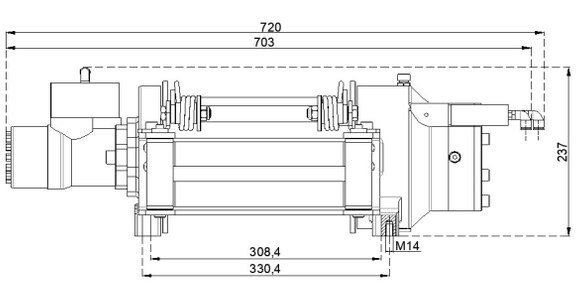
- Vor dem Betrieb müssen die Leitungen A und B in Mittelstellung des Steuerventils mit T (Tank) verbunden sein.
- Diese Seilwinde ist zum Ziehen ausgelegt und gefertigt. Nicht zum Heben von Personen oder Material verwenden.
- Stets die letzten 5 Seilwindungen auf der Trommel belassen.
- Die obigen technischen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

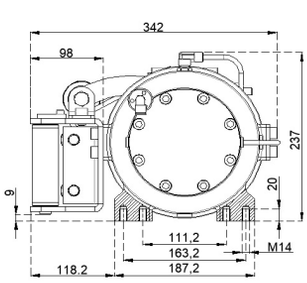




Manueller Kupplungshebel







Pneumatische Kupplungsbetätigung

