HMW 4.3 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)	: 4300 kg (9477 lbs)
Max. Seillänge (m/ft)	: 48 m (157 ft)
Max. Seillänge (EN) (m/ft)	: 36 m (118 ft)
Empfohlenes Drahtseil (mm/in)	: 11 mm (4/9") 1960 MPa
Hydraulikmotor (cc/in³)	: 315 cc (19 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)	: 120 bar (1740 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	4300 kg / 9477 lbs	11m/min - 36 ft/min	7m / 23 ft
2	3657 kg / 8060 lbs	13m/min - 42 ft/min	16 m / 52 ft
3	3181 kg / 7010 lbs	15m/min - 49 ft/min	25 m / 82 ft
EN 4	2815 kg / 6204 lbs	17m/min - 55ft/min	36 m / 118 ft
5	2524 kg / 5564 lbs	19 m/min - 62ft/min	48 m / 157 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

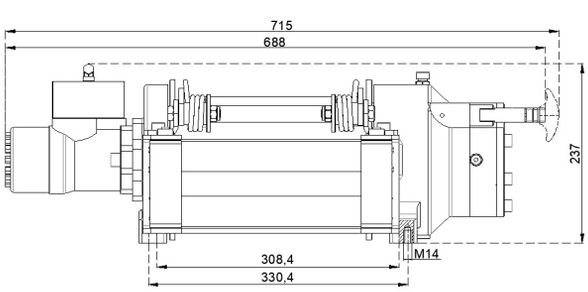
Serienausstattung
Seilandrückroller
Rollenseilfenster
Manuelle Kupplung

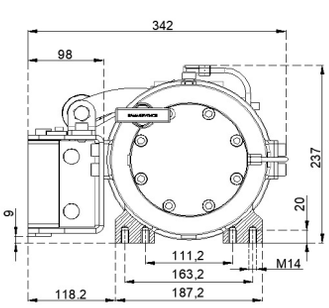
Sonderausstattung
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68

Hydraulikanschlüsse
G 1/2''

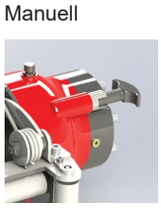
Warnung!

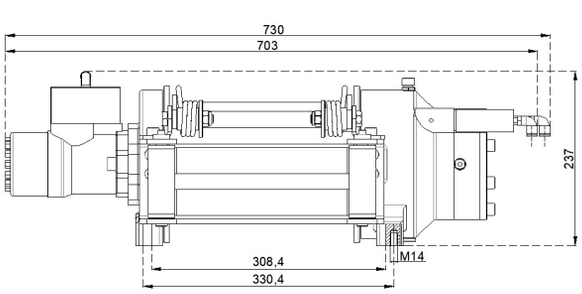
- Vor dem Betrieb müssen die Leitungen A und B in Mittelstellung des Steuerventils mit T (Tank) verbunden sein.
- Diese Seilwinde ist zum Ziehen ausgelegt und gefertigt. Nicht zum Heben von Personen oder Material verwenden.
- Stets die letzten 5 Seilwindungen auf der Trommel belassen.
- Die obigen technischen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

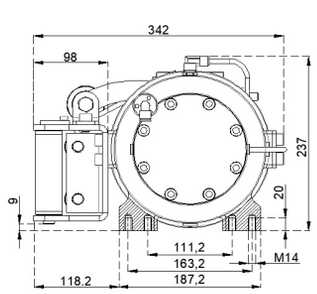




Manuell







Pneumatische Kupplungsbetätigung

