HAMMER WINCH

HMW 6.8 PHT

SAE J706



- 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.
- CE-Maschinenrichtlinie 2006/42/EC.
- Erfüllt die Anforderungen nach SAE J706.

Technische Daten

Max. Zugkraft (kg/lbs)	:	6800 kg (14987 lbs)
Max. Seillänge (m/ft)	:	43 m (141 ft)
Empfohlenes Drahtseil (mm/in)	:	14 mm (5/9") 1960 MPa
Hydraulikmotor (cc/in³)	:	400 cc (24 in³)
Max. Förderstrom (L/min-g/min)	:	60 L/min (15.8 g/min)
Übersetzungsverhältnis	:	5,2 : 1
Ölsorte und Füllmenge	:	85W 90 - 0,9 L
Max. Betriebsdruck (bar/psi)	:	190 bar (2755 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	6800 kg / 14987 lbs	10 m/min - 33 ft/min	8.4 m / 27.5 ft
2	5655 kg / 12464 lbs	12.4 m/min - 40.6 ft/min	18.3 m / 60 ft
3	4840 kg / 10667 lbs	14.5 m/min - 47.5 ft/min	29.8m / 97.7 ft
4	4230 kg / 9324 lbs	16.6 m/min - 54.4 ft/min	43 m / 141 ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)

87 kg (191.7 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

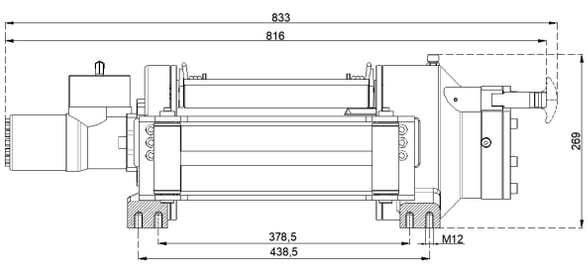
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68

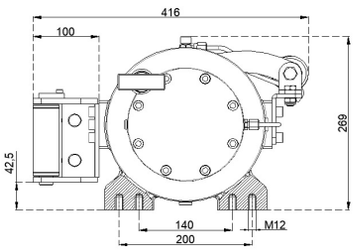
Hydraulikanschlüsse

G 1/2''

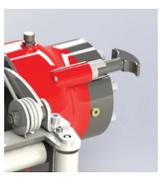
Warnung!

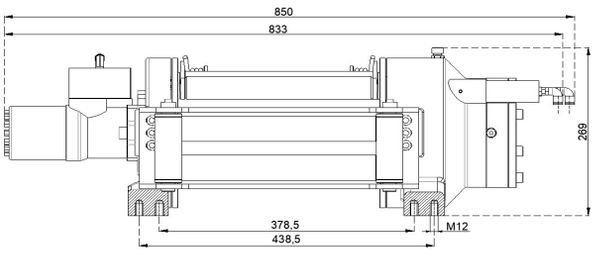
- Vor dem Betrieb müssen die Leitungen A und B in Mittelstellung des Steuerventils mit T (Tank) verbunden sein.
- Diese Seilwinde ist zum Ziehen ausgelegt und gefertigt. Nicht zum Heben von Personen oder Material verwenden.
- Stets die letzten 5 Seilwindungen auf der Trommel belassen.
- Die obigen technischen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

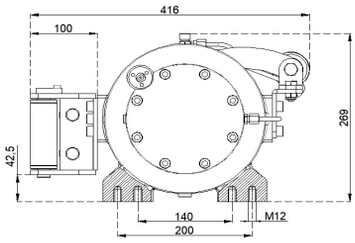




Manueller Kupplungshebel







Pneumatische Kupplungsbetätigung

