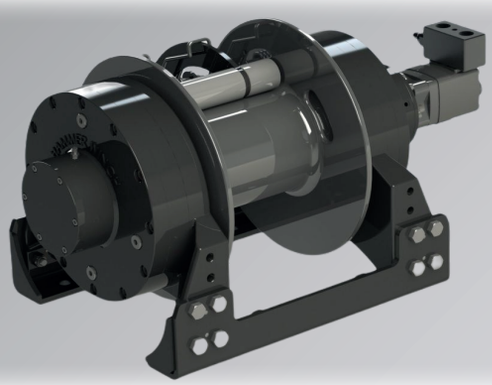
HMW 20.0 PHT
EN 14492 -1



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

Technische Daten

Max. Zugkraft (kg/lbs) : 20.000 kg (44082 lbs)
Max. Seillänge (m/ft) : 77.4 m (254 ft)
Max. Seillänge (EN) (m/ft) : 60.8 m (199 ft)
Empfohlenes Drahtseil (mm/in) : 22 mm (7/8") 1960 Mpa Compact
Hydraulikmotor ^{3}) : 200 cc (12 in^3)
Max. Förderstrom (L/min-g/min) : 75 L/min (19.8 g/min)
Übersetzungsverhältnis : 46 : 1
Ölsorte und Füllmenge : 85W 140 - 1,5 L
Max. Betriebsdruck (bar/psi) : 200 bar (2900 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	20000 kg / 44082 lbs	5 m/min - 16 ft/min	9.4 m / 30.8 ft
2	17040 kg / 37557 lbs	6 m/min - 20 ft/min	19.6 m / 64.3 ft
3	14843 kg / 32714 lbs	7 m/min - 23 ft/min	32 m / 105 ft
4	13147 kg / 28978 lbs	8 m/min - 26 ft/min	45.2 m / 148 ft
EN 5	11800 kg / 26007 lbs	9 m/min - 30 ft/min	60.8 m / 199 ft
6	10702 kg / 23589 lbs	10 m/min - 33 ft/min	77.4 m / 254 ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)
345 kg (760.4 lbs)

Gewicht des Seilandrückrollers (kg/lbs)
8 kg (17,6 lbs)

Befestigungsschrauben
8 Schrauben M22, Klasse 8.8

Hydraulikanschlüsse
G 3/4"

Serienausstattung
Seilandrückroller
Pneumatische Kupplung

Sonderausstattung
IP67 - IP 68
Pneumatischer Seilandrückroller
Rollenseilfenster

Warnung!
- Vor dem Betrieb müssen die Leitungen A und B in Mittelstellung des Steuerventils mit T (Tank) verbunden sein.
- Zum Ziehen ausgelegt und gefertigt. Keine Personen oder Material heben.
- 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)

