HAMMER WINCH

HMW 12.0 PHT

SAE J706



- Verstärktes Stahlgussgehäuse.
- 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) : 12000 kg (26450 lbs)

Max. Seillänge (m/ft) : 51.3m (168.2 ft)

Empfohlenes Drahtseil (mm/in) : 16 mm (7/11") 1960MPa

Hydraulikmotor (cc/in³) : 200cc (12 in³)

Max. Förderstrom (L/min-g/min) : 60 L/min (15.8 g/min)

Übersetzungsverhältnis : 28 : 1

Ölsorte und Füllmenge : 85W 90 - 2L

Max. Betriebsdruck (bar/psi) : 135bar (1958 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	12000 kg / 26450 lbs	5 m/min - 16.5 ft/min	10.2 m / 33.5 ft
2	10203 kg / 22489 lbs	5.9 m/min - 19.4 ft/min	21.9 m / 71.8 ft
3	8874 kg / 19560 lbs	6.8 m/min - 22.3 ft/min	35.8 m / 117.4 ft
4	7852 kg / 17306 lbs	7.7 m/min - 25.2 ft/min	51.3 m / 168.2 ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)

185 kg (408 lbs)

Gewicht des Rollenseilfensters (kg/lbs)

18 kg (39,6 lbs)

Gewicht des Seilandrückrollers (kg/lbs)

8 kg (17,6 lbs)

Befestigungsschrauben

16 Schrauben M16, Klasse 8.8

Serienausstattung

Seilandrückroller
Rollenseilfenster
Manuelle Kupplung

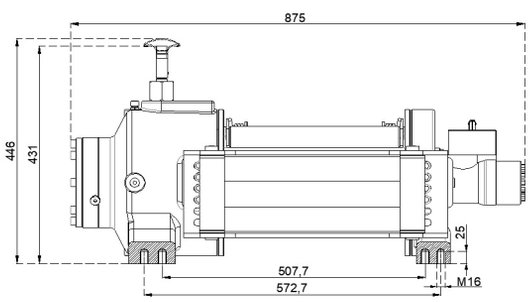
Hydraulikanschlüsse

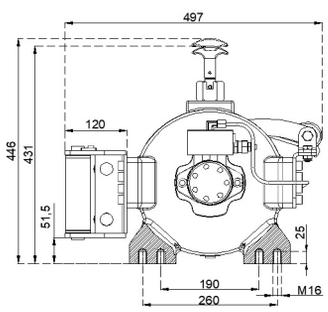
G 1/2''

Sonderausstattung

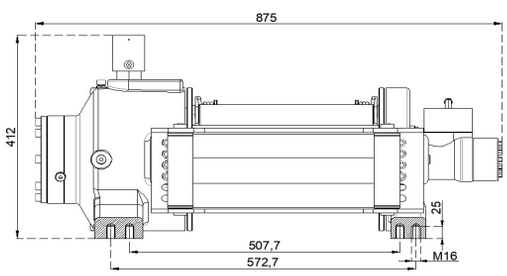
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68
Pneumatischer Seilandrückroller

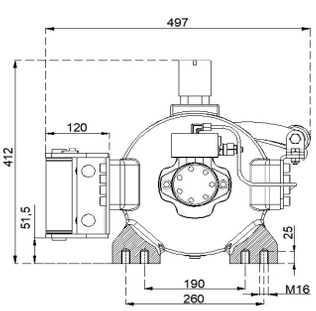
Manuelle Kupplung





Pneumatische Kupplung





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 5 Seilwindungen auf der Trommel lassen.
- 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)