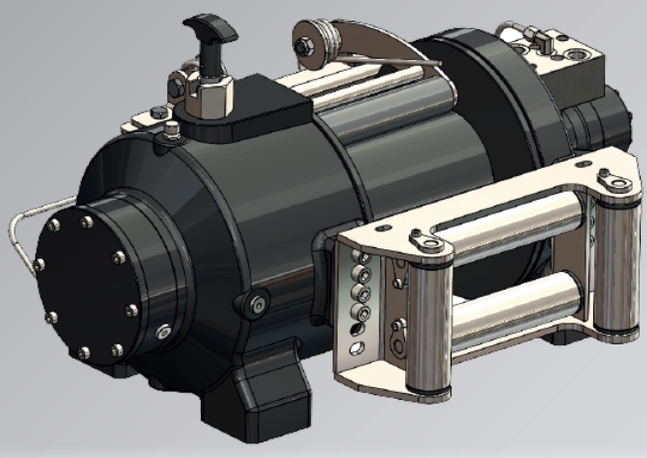
HAMMER WINCH

HMW 10.0 PHT-K

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) : 10000 kg (22040 lbs)

Max. Seillänge (m/ft) : 33 m (108.2 ft)

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

Hydraulikmotor (cc/in³) : 160cc (10 in³)

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

Übersetzungsverhältnis : 28 : 1

Ölsorte und Füllmenge : 85W 90 - 2L

Max. Betriebsdruck (bar/psi) : 145 bar (2103 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft
1	10000 kg / 22040 lbs	6.3m/min-20.6ft/min	6.3 m / 20.6 ft
2	8502 kg / 18739 lbs	7.4m/min-24.2ft/min	13.8m / 45.2ft
3	7394 kg / 16298 lbs	8.5m/min-27.9ft/min	22.7m/74.4ft
4	6542 kg / 14420 lbs	9.6m/min-31.5ft/min	33m/108.2ft

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)

159 kg (350 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

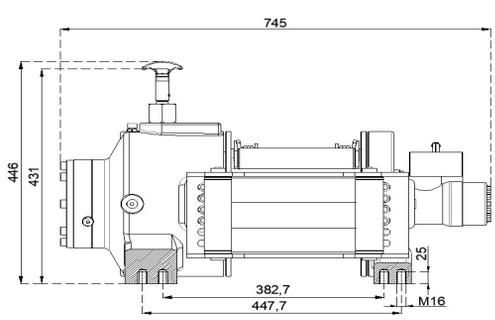
Hydraulikanschlüsse

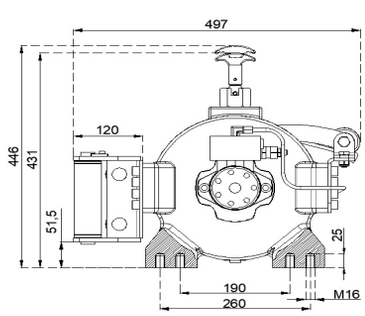
G 1/2''

Sonderausstattung

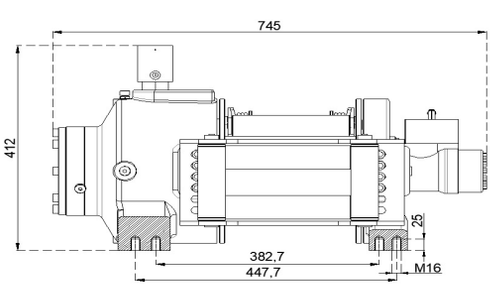
Pneumatische Kupplung
IP67 - IP 68
Pneumatischer Seilandrückroller

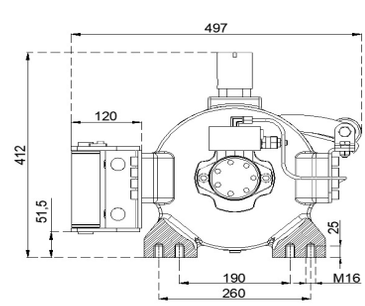
Manuelle Kupplung





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)