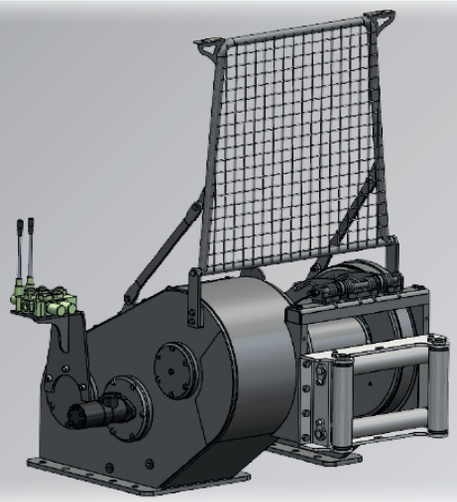
HAMMER WINCH

HMW 50.0 THT

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 : 50000 kg (110200 lbs)
Max. Seillänge : 75m (246 ft)
Max. Seillänge (SAE) : 59.5m (195.3 ft)
Empfohlenes Drahtseil : 28 mm (10/9") 2160 MPa
Hydraulikmotor : 160cc (9.6 in³)
Max. Förderstrom : 75 L/min (19.8 g/min)
Übersetzungsverhältnis : 158 : 1
Ölsorte und Füllmenge : 85W 140 - 16L
Max. Betriebsdruck : 210 bar (3045 psi)

Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft	Schnelleinzug ohne Last m / min
1	50000 kg / 110200 lbs	2 m/min - 6.6 ft/min	8.6 m / 28.2 ft	15 m/min - 49 ft/min
2	41142 kg / 90679 lbs	2.4 m/min - 7.9 ft/min	18 m / 59 ft	18.1 m/min - 59.4 ft/min
3	34949 kg / 77029 lbs	2.8 m/min - 9.2 ft/min	30.5 m / 100 ft	21.4 m/min - 70 ft/min
4	30377 kg / 66951 lbs	3.3 m/min - 10.8 ft/min	43.5 m / 142,6 ft	24.5 m/min - 80.4 ft/min
SAE 5	26862 kg / 59205 lbs	3.7 m/min - 12.1 ft/min	59.5 m / 195.3 ft	27.8 m/min - 91 ft/min
6	24077 kg / 53066 lbs	4.1 m/min - 13.4 ft/min	75 m / 246 ft	31 m/min - 101.7 ft/min

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)
755.8 kg (1665.8 lbs)

Gewicht des Rollenseilfensters (kg/lbs)
50 kg (110.2 lbs)

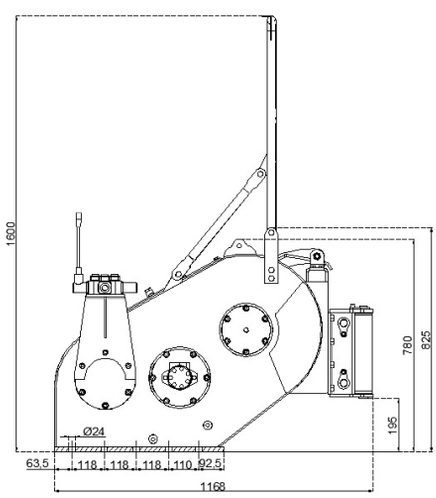
Gewicht des Seilandrückrollers (kg/lbs)
12 kg (26.4 lbs

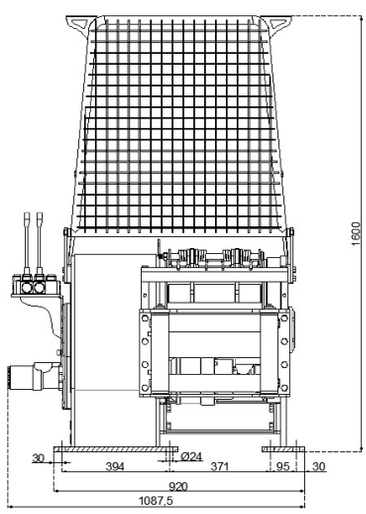
Befestigungsschrauben
20 Schrauben M22, Klasse 8.8

Serienausstattung
Seilandrückroller
Rollenseilfenster

Hydraulikanschlüsse
G 1/2''

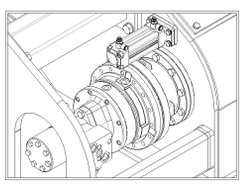
Sonderausstattung
IP67 - IP 68



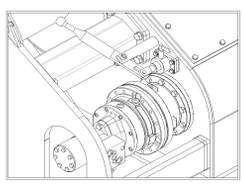


Warnung!

- 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)
- Im Seilschnelleinzug keine Last ziehen: Das Bremssystem ist nicht aktiviert!



Pneumatisches Ein- und Ausschalten des schnellen Auf- und Abwickelns.



Manuelles Ein- und Ausschalten des schnellen Auf- und Abwickelns.