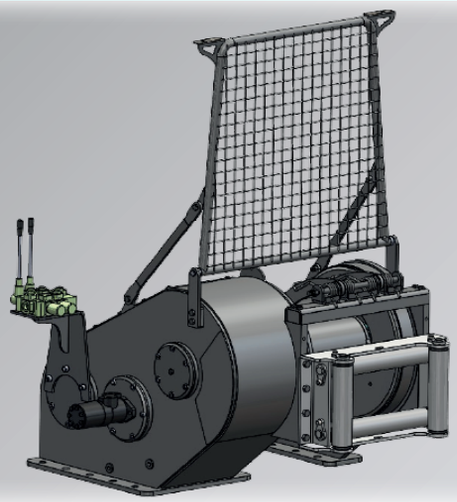
HAMMER WINCH

HMW 35.0 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	: 35000 kg (77140 lbs)
Max. Seillänge	: 80m (262 ft)
Empfohlenes Drahtseil	: 26 mm (1") 2160MPa
Hydraulikmotor	: 125cc (7.5 in³)
Max. Förderstrom	: 60 L/min (15.8 g/min)
Übersetzungsverhältnis	: 234 : 1
Ölsorte und Füllmenge	: 85W 140 - 16L
Max. Betriebsdruck	: 160 bar (2320 psi)

Gewicht der Seilwinde (kg/lbs)
738.4 kg (1627.4 lbs)

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

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

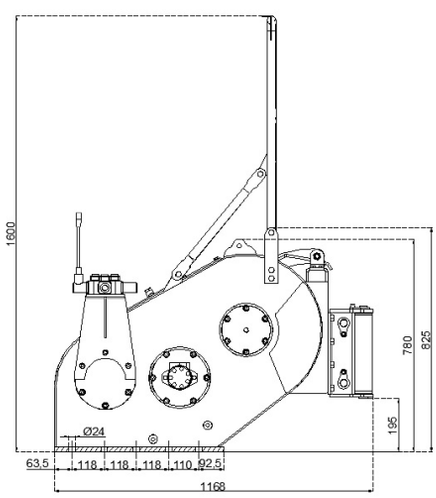
Befestigungsschrauben
20 Schrauben M22, Klasse 8.8

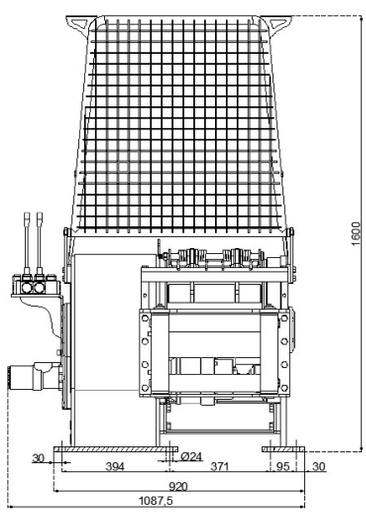
Serienausstattung
Seilandrückroller
Rollenseilfenster

Hydraulikanschlüsse
G 1/2''

Sonderausstattung
IP67 - IP 68

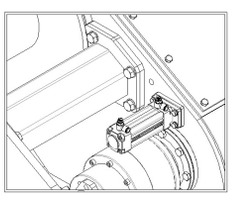
Seillage	Zugkraft kg / lbs	Seilgeschwindigkeit m / min - ft / min	Seillänge m / ft	Schnelleinzug ohne Last m / min
1	35000 kg / 77140 lbs	1.4 m/min - 4.5 ft/min	9.3 m / 30.3 ft	15 m/min - 49 ft/min
2	29119kg / 64179 lbs	1.6 m/min - 5.3 ft/min	19.5 m / 64 ft	18 m/min - 58 ft/min
3	24930 kg / 54946 lbs	1.9 m/min - 6.2 ft/min	32.5 m / 106.6 ft	21 m/min - 68 ft/min
4	21794 kg / 48036 lbs	2.2 m/min - 7.2 ft/min	46 m / 151.5 ft	24 m/min - 78 ft/min
5	19360 kg / 42669 lbs	2.45 m/min - 8 ft/min	63 m / 206 ft	27 m/min - 88 ft/min
6	17414 kg / 38382 lbs	2.75 m/min - 9 ft/min	80 m / 262 ft	30 m/min - 98 ft/min



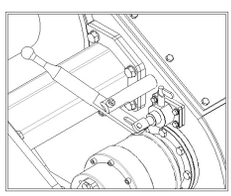


Warnung!

- 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 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)
- 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.