HMW 5.8 PHT-ST
SAE J706



- Carcasa reforzada de acero fundido, tratada térmicamente y con diseño industrial.
- Diseño ligero y robusto.
- Freno hidráulico de acción negativa con retención de carga del 100%.
- Tensor de cable y guía de rodillos de serie.
- Montaje sencillo, gran capacidad de cable y motor hidráulico de alto par.
- Sistema manual de liberación del cable de serie.
- Directiva de máquinas CE 2006/42/EC.
- Cumple los requisitos de SAE J706.

Especificaciones

Fuerza máx. de tracción (kg/lbs) : 5800 kg (12783 lbs)
Long. máx. de cable (m/ft) : 48.6 m (159.4 ft)
Cable recomendado (mm/in) : 12mm (1/2") 1960 MPa
Motor hidráulico (cc/in³) : 400 cc (24 in³)
Caudal máx. (L/min-g/min) : 60 L/min (15.8 g/min)
Relación de transmisión : 5,2 : 1
Tipo y capacidad de aceite : 85W 90 - 0,9 L
Presión máx. de trabajo (bar/psi) : 160 bar (2320 psi)

Capa de cable	Capacidad de tracción kg / lbs	Velocidad del cable m / min - ft / min	Longitud del cable m / ft
1	5800 kg / 12783 lbs	10 m/min - 33 ft/min	7.35m / 24.1 ft
2	4927 kg / 10861 lbs	12 m/min - 39 ft/min	15.7m / 51.5 ft
3	4283 kg / 9440 lbs	14 m/min - 46 ft/min	25.3m / 83 ft
4	3788 kg / 8349 lbs	16 m/min - 52 ft/min	36m / 118 ft
5	3395 kg / 7483 lbs	17 m/min - 56 ft/min	48.6m / 159.4 ft

Peso del cabrestante (kg/lbs)
90 kg (198.4 lbs)

Peso de la guía de rodillos (kg/lbs)
9 kg (lbs)

Peso del tensor de cable (kg/lbs)
4 kg (9 lbs)

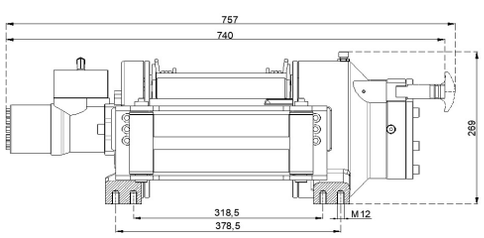
Pernos de montaje
16 pernos M12

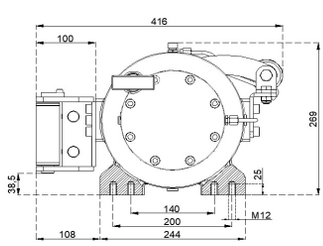
De serie
Tensor de cable
Guía de rodillos
Embrague manual

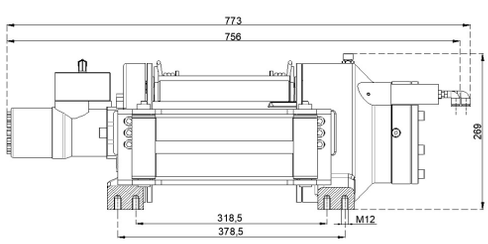
Opcional
Embrague neumático
IP67 - IP 68

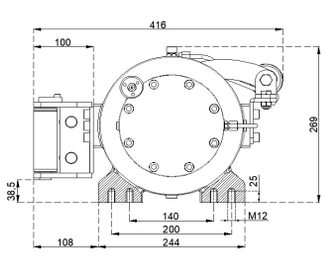
Conexiones hidráulicas
G 1/2''

¡Advertencia!
- Antes de utilizar el cabrestante, las líneas A y B deben estar abiertas a T (depósito) con la válvula de control en posición central.
- Este cabrestante está diseñado y fabricado para la tracción. No lo utilice para elevar personas ni materiales.
- Mantenga siempre las últimas 5 vueltas de cable en el tambor.
- Los datos técnicos anteriores son únicamente informativos.
- HAMMER WINCH se reserva el derecho a modificar los datos técnicos.
- Presión de trabajo neumática: Mín. 9 bar - Máx. 12 bar (Mín. 130 psi - Máx. 174 psi)









Accionamiento manual del embrague



Accionamiento neumático del embrague

