HAMMER WINCH

HMW 4.3 PHT
EN - 14492-1



- Carcasa reforzada de aluminio 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.
- EN 14492-1:2006 - Cabrestantes motorizados.
- Directiva de máquinas CE 2006/42/EC.

Especificaciones

Fuerza máx. de tracción (kg/lbs)	: 4300 kg (9477 lbs)
Long. máx. de cable (m/ft)	: 48 m (157 ft)
Long. máx. de cable (EN) (m/ft)	: 36 m (118 ft)
Cable recomendado (mm/in)	: 11 mm (4/9") 1960 MPa
Motor hidráulico (cc/in³)	: 315 cc (19 in³)
Caudal máx. (L/min-g/min)	: 60 L/min (15.8 g/min)
Relación de transmisión	: 5,6 : 1
Tipo y capacidad de aceite	: 85W 90 - 0,75 L
Presión máx. de trabajo (bar/psi)	: 120 bar (1740 psi)

Capa de cable	Capacidad de tracción kg / lbs	Velocidad del cable m / min - ft / min	Longitud del cable m / ft
1	4300 kg / 9477 lbs	11m/min - 36 ft/min	7m / 23 ft
2	3657 kg / 8060 lbs	13m/min - 42 ft/min	16 m / 52 ft
3	3181 kg / 7010 lbs	15m/min - 49 ft/min	25 m / 82 ft
EN 4	2815 kg / 6204 lbs	17m/min - 55ft/min	36 m / 118 ft
5	2524 kg / 5564 lbs	19 m/min - 62ft/min	48 m / 157 ft

Peso del cabrestante (kg/lbs)
54 kg (119 lbs)

Peso de la guía de rodillos (kg/lbs)
6 kg (13,22 lbs)

Peso del tensor de cable (kg/lbs)
2,5 kg (5,51 lbs)

Pernos de montaje
8 pernos M14, clase 8.8

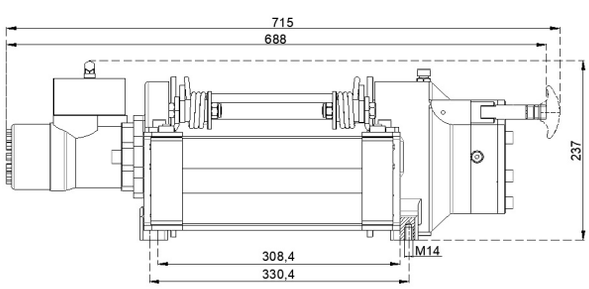
De serie
Tensor de cable
Guía de rodillos
Embrague manual

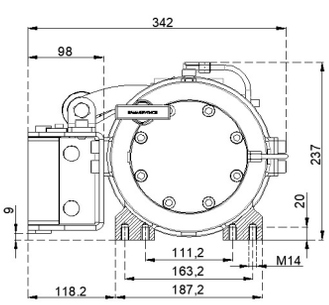
Opcional
Embrague neumático
IP67 - IP 68

Conexiones hidráulicas
G 1/2''

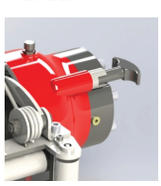
¡Advertencia!

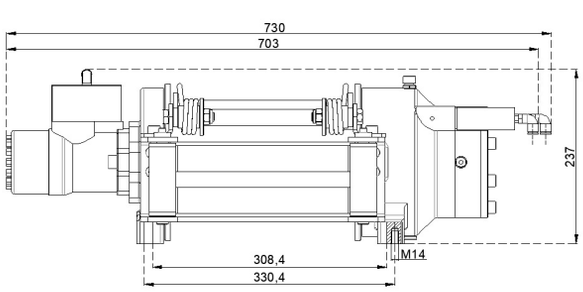
- Antes de utilizar el cabrestante, las líneas A y B deben estar abiertas a T (depósito) con la válvula de control en posición central.
- Este cabrestante está diseñado y fabricado para la tracción. No lo utilice para elevar personas ni materiales.
- Mantenga siempre las últimas 5 vueltas de cable en 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)

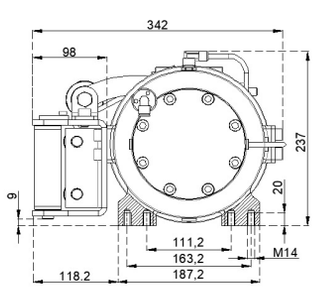




Manual







Accionamiento neumático del embrague

