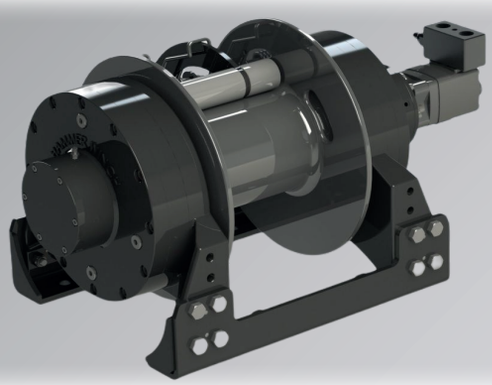
HAMMER WINCH

HMW 20.0 PHT
EN 14492 -1



- 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%.
- Sistema neumático de liberación del cable de serie.
- Montaje sencillo, gran capacidad de cable y motor hidráulico de alto par.
- Reductor planetario de dos etapas.
- EN 14492-1:2006 - Cabrestantes motorizados.
- Directiva de máquinas CE 2006/42/EC.

Especificaciones

Fuerza máx. de tracción (kg/lbs)	: 20.000 kg (44082 lbs)
Long. máx. de cable (m/ft)	: 77.4 m (254 ft)
Long. máx. de cable (EN) (m/ft)	: 60.8 m (199 ft)
Cable recomendado (mm/in)	: 22 mm (7/8") 1960 Mpa Compact
Motor hidráulico ^{3} **)**	: 200 cc (12 in^3)
Caudal máx. (L/min-g/min)	: 75 L/min (19.8 g/min)
Relación de transmisión	: 46 : 1
Tipo y capacidad de aceite	: 85W 140 - 1,5 L
Presión máx. de trabajo (bar/psi)	: 200 bar (2900 psi)

Capa de cable	Capacidad de tracción kg / lbs	Velocidad del cable m / min - ft / min	Longitud del cable m / ft
1	20000 kg / 44082 lbs	5 m/min - 16 ft/min	9.4 m / 30.8 ft
2	17040 kg / 37557 lbs	6 m/min - 20 ft/min	19.6 m / 64.3 ft
3	14843 kg / 32714 lbs	7 m/min - 23 ft/min	32 m / 105 ft
4	13147 kg / 28978 lbs	8 m/min - 26 ft/min	45.2 m / 148 ft
EN 5	11800 kg / 26007 lbs	9 m/min - 30 ft/min	60.8 m / 199 ft
6	10702 kg / 23589 lbs	10 m/min - 33 ft/min	77.4 m / 254 ft

Peso del cabrestante (kg/lbs)
345 kg (760.4 lbs)

Peso del tensor de cable (kg/lbs)
8 kg (17,6 lbs)

Pernos de montaje
8 pernos M22, clase 8.8

Conexiones hidráulicas
G 3/4"

De serie
Tensor de cable
Embrague neumático

Opcional
IP67 - IP 68
Tensor neumático de cable
Guía de rodillos

¡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.
- Diseñado y fabricado para la tracción. No eleve 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)

