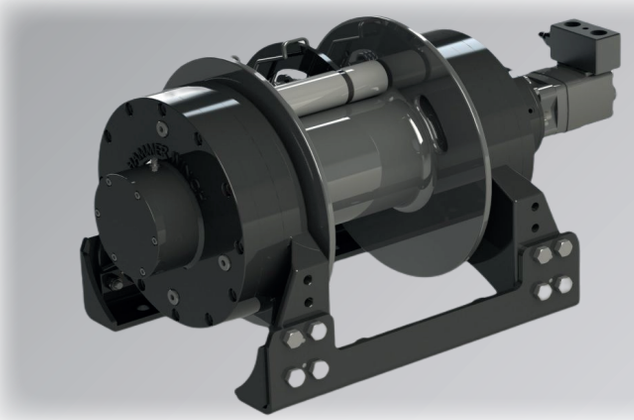
HMW 22.0 PHT
EN 14492 -1



- 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, diseño compacto 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) : 22.000 kg (48488 lbs)
Long. máx. de cable (m/ft) : 77.4 m (254 ft)
Long. máx. de cable (EN) (m/ft) : 60.8m (199 ft)
Cable recomendado (mm/in) : 22 mm (7/8") 2160 Mpa Compact
Motor hidráulico [3] **)** : 250 cc (15 in^3)
Caudal máx. (L/min-gal/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) : 170 bar (2465 psi)

Capa de cable	Capacidad de tracción kg / lbs	Velocidad del cable m / min - ft / min	Longitud del cable m / ft
1	22000 kg / 48488 lbs	4.3 m/min - 14.2 ft/min	9.4 m / 30.8 ft
2	18743 kg / 41310 lbs	5 m/min - 16.4 ft/min	19.6 m / 64.3 ft
3	16326 kg / 35983 lbs	5.8 m/min - 19 ft/min	32 m / 105 ft
4	14461 kg / 31874 lbs	6.6 m/min - 21.6 ft/min	45.2 m / 148 ft
EN 5	12979 kg / 28606 lbs	7.3 m/min - 23.9 ft/min	60.8 m / 199 ft
6	11772 kg / 25947 lbs	8 m/min - 26.2 ft/min	77.4 m / 254ft

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 la línea del 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)

