

PULLTECH[®]

GHT1200

**12.000 KGF
(26,500 LBF)**

GHT1200

12.000 KGF (26,500 LBF)

PULLTECH®

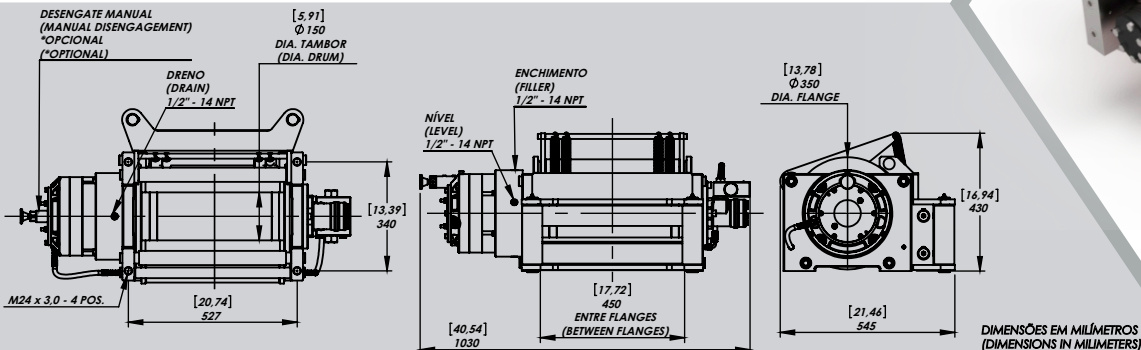
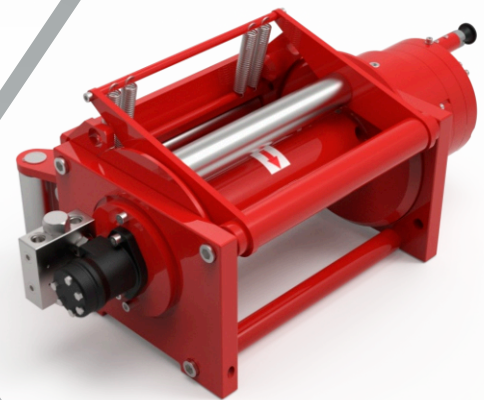
GUINCHO HIDRÁULICO DE TRACÇÃO

HYDRAULIC TRACTION WINCH

CARACTERÍSTICAS

FEATURES

- Atendimento à norma SAE J706.
- Freio multi-discos, normalmente aplicado por molas, liberado por pressão hidráulica. Confere ao guincho a capacidade de frear a carga mesmo ocorrendo falha hidráulica. Freio em conjunto com embreagem uni-direcional anti-recuo.
- Redutor planetário altamente compacto, montado colinearmente ao tambor, composto por engrenagens em aço ligado, tratadas termicamente, conferindo elevada vida útil ao equipamento.
- Motor hidráulico orbital de alta eficiência.
- Válvula de frenagem dinâmica, de contrabalanço, permite uma operação suave e controle preciso da carga.
- Tambor montado sob rolamentos de alto desempenho, maximizando a eficiência.
- Peso Bruto (Sem Cabo de Aço): 290 Kgf.
- Compliance with SAE J706 Standard.
- Non-return multi-disc brake, normally applied by springs, released by hydraulic pressure. Provides the winch with the capability to brake the load even in the event of hydraulic failure. Brake operating in conjunction with a non-return uni-directional clutch.
- Highly compact planetary gearbox, mounted collinearly to the drum, composed of heat-treated alloy steel gears, providing extended service life to the equipment.
- High-efficiency orbital hydraulic motor.
- Dynamic counterbalance brake valve allows smooth operation and precise load control.
- Drum mounted on high-performance bearings, maximizing efficiency.
- Gross Weight (without wire rope): 639 LB



Copyright 2026 - PULLTECH
All Rights Reserved

PULLTECH

PULLTECH - Engenharia e Indústria de Equipamentos Hidráulicos e Mecânicos LTDA
Rua João Pinto de Faria, S/N - Loteamento São João
Nova Friburgo / RJ - Brasil
CEP: 28605-260
Telefone (Phone): (22) 2522-0155 / E-mail: comercial@pulltech-eng.com
Celular (Mobile): (22) 9.8812-4850
www.pulltech-eng.com



CAT-GHT1200
REV 4
MAR 2026

DESEMPENHO POR CAMADA PERFORMANCE BY LAYER

GHT1200-A-93/OR4

100 cc Motor Hidráulico (Hydraulic Motor) (6,1 ci)
140 bar (2.031 PSI) @ 60 lpm (16 gpm)
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 19 mm (3/4")

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	17.179	37,873	2,7	8.9
2	14.674	32,351	3,1	10.2
3	12.806	28,232	3,6	11.8
4	11.361	25,047	4,0	13.1
5	10.208	22,505	4,5	14.8
6	9.268	20,432	4,9	16.1
7	8.486	18,708	5,4	17.7

ARMAZENAMENTO STORAGE CAPACITY:

CABO (ROPE) Ø: 14~22 mm

TAMBORES DRUMS	A
CAMADAS LAYERS	7~4
QUANTIDADE LENGTH	166~57m (544~187ft)

CÓDIGO (CODE EXPLANATION):

GHT 1200 - A - 93 / OR4

GHT	GUINCHO HIDR. DE TRAÇÃO (HYDRAULIC TRACTION WINCH)
1200	SÉRIE (SERIE)
A	MODELO TAMBOR (DRUM MODEL)
93	REDUÇÃO TOTAL (OVERALL GEAR RATIO)
OR4	MODELO MOTOR (MOTOR MODEL)

Copyright 2026 - PULLTECH
All Rights Reserved





Visite (Visit):
www.pulltech-eng.com

PULLTECH[®]

*PULLTECH - Engenharia e Indústria de Equipamentos Hidráulicos e Mecânicos Ltda.
Rua João Pinto de Faria, S/N - Loteamento São João
Nova Friburgo / RJ - Brasil
CEP: 28605-260*

*Telefone (Phone): (22) 2522-0155 / E-mail: comercial@pulltech-eng.com
Celular (Mobile): (22) 9.8812-4850
www.pulltech-eng.com*