



**HiPull**

**GHT400**

**6.000 KGF  
(13,200 LBF)**

# GHT400

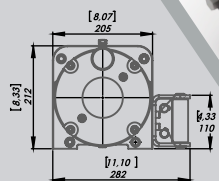
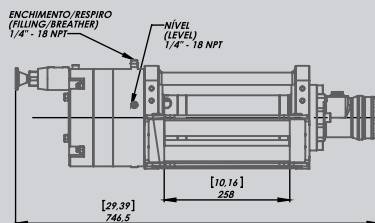
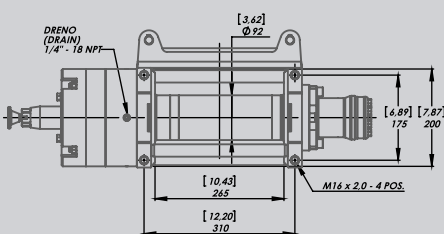
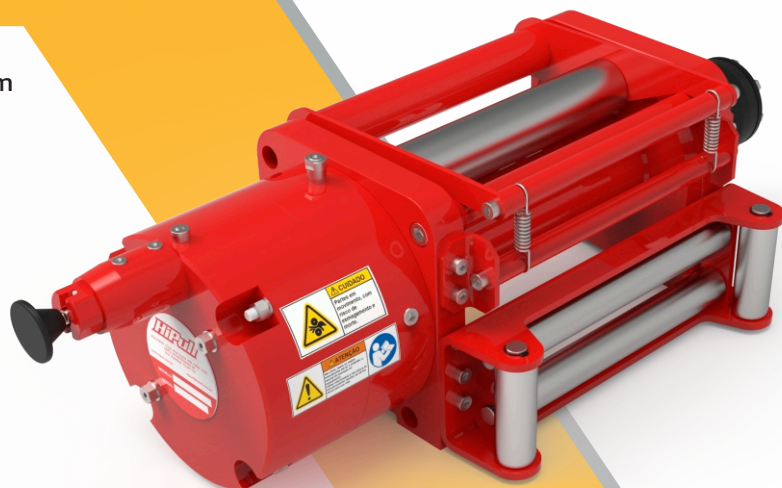
6.000 KGF (13,200 LBF)

# HiPull

## GUINCHO HIDRÁULICO DE TRACÇÃO HYDRAULIC TRACTION WINCH

### CARACTERÍSTICAS FEATURES

- Freio multi-discos anti-recuo, aplicado por molas, operando em conjunto com embreagem uni-direcional.
- Redutor planetário altamente compacto, montado internamente ao tambor, composto por engrenagens em aço ligado tratadas termicamente, conferindo elevada vida útil ao equipamento.
- Motor hidráulico orbital de alta eficiência.
- Tambor montado sob rolamentos de alto desempenho, maximizando a eficiência.
- Peso Bruto (Sem Cabo de Aço): 69 Kgf.
- Multi-disc non-return brake, applied by springs, operating together with one-directional clutch.
- Compact planetary gear reducer, mounted inside the drum, compound by alloy steel gears, heat treated, giving to the equipment a higher life cycle.
- High efficiency hydraulic geroler motor.
- Drum mounted over high performance anti-friction bearings used to maximize efficiency.
- Gross Weight (W/O Wire Rope): 152 LB



DIMENSÕES EM MILÍMETROS  
(DIMENSIONS IN MILLIMETERS)

Copyright 2023 - ENQUIP  
All Rights Reserved

# HiPull

ENQUIP - Engenharia e Equipamentos Hidráulicos e Mecânicos LTDA  
Rua Cel. Laudemiro das Mercês Ferreira, 194 - Loteamento São João  
Nova Friburgo / RJ - Brasil  
CEP: 28605-250  
Telefone (Phone): (22) 2522-0155 / E-mail: [enquip@enquip.com.br](mailto:enquip@enquip.com.br)  
Celular (Mobile): (22) 9.8812-4850  
[www.enquip.com.br](http://www.enquip.com.br)



CAT-GHT400  
REV 2  
JUN 2023

# GHT400

6.000 KGF (13,200 LBF)

# HiPull

## DESEMPENHO POR CAMADA PERFORMANCE BY LAYER

### GHT400-A-20/OR4

97,3 cc Motor Hidráulico (Hydraulic Motor) (5,95 ci)  
140 bar (2.031 PSI) @ 30 lpm (8 gpm)  
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 9,5 mm (3/8")

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	7.115	15,686	4,7	15.4
2	6.134	13,523	5,4	17.7
3	5.390	11,883	6,2	20.3
4	4.808	10,600	6,9	22.6
5	4.339	9,566	7,7	25.3
6	3.953	8,715	8,4	27.6

### GHT400-A-23/OR4

97,3 cc Motor Hidráulico (Hydraulic Motor) (5,95 ci)  
140 bar (2.031 PSI) @ 30 lpm (8 gpm)  
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 9,5 mm (3/8")

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	8.210	18,100	4,1	13.5
2	7.077	15,602	4,7	15.4
3	6.220	13,713	5,4	17.7
4	5.547	12,229	6,0	19.7
5	5.006	11,036	6,7	22.0
6	4.561	10,055	7,3	24.0

## ARMAZENAMENTO STORAGE CAPACITY:

CABO (ROPE) Ø: 8~9,5 mm

TAMBORES DRUMS	A
CAMADAS LAYERS	5~6
QUANTIDADE LENGTH	59~83m (194~272ft)

## CÓDIGO (CODE EXPLANATION):

### GHT 400 - A - 20 / OR4

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

Copyright 2023 - ENQUIP  
All Rights Reserved

# HiPull

ENQUIP - Engenharia e Equipamentos Hidráulicos e Mecânicos LTDA  
Rua Cel. Laudemiro das Mercês Ferreira, 194 - Loteamento São João  
Nova Friburgo / RJ - Brasil  
CEP: 28605-250  
Telefone (Phone): (22) 2522-0155 / E-mail: [enquip@enquip.com.br](mailto:enquip@enquip.com.br)  
Celular (Mobile): (22) 9.8812-4850  
[www.enquip.com.br](http://www.enquip.com.br)



CAT-GHT400  
REV 2  
JUN 2023





**Visite (Visit):**  
**[www.enquip.com.br](http://www.enquip.com.br)**

# **HiPull**

**ENQUIP - Engenharia e Equipamentos Hidráulicos e Mecânicos Ltda.**  
**Rua Cel. Laudemiro das Mercês Ferreira, 194 - Loteamento São João**  
**Nova Friburgo / RJ - Brasil**  
**CEP: 28605-250**

**Telefone (Phone): (22) 2522-0155 / E-mail: [enquip@enquip.com.br](mailto:enquip@enquip.com.br)**  
**Celular (Mobile): (22) 9.8812-4850**  
**[www.enquip.com.br](http://www.enquip.com.br)**