



**HP III**

**GHT250**

**2.500 KGF  
(5,500 LBF)**

# GHT250

2.500 KGF (5,500 LBF)



## GUINCHO HIDRÁULICO DE TRACÇÃO HYDRAULIC TRACTION WINCH

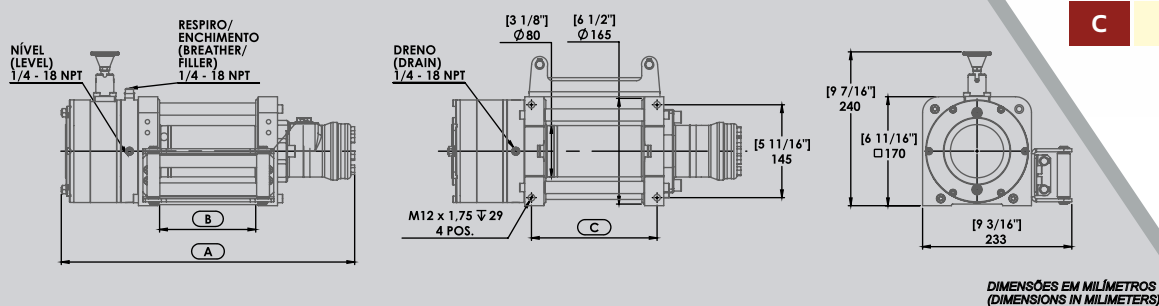
### CARACTERÍSTICAS FEATURES

- 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): 40 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): 88 LB



### MODELOS DE TAMBOR DRUM MODELS

	A	B
A	458 [18"]	533 [21"]
B	150 [5 7/8"]	225 [8 7/8"]
C	196 [7 11/16"]	271 [10 11/16"]



Copyright 2023 - ENQUIP  
All Rights Reserved



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-GHT250  
REV 3  
JUN 2023

# GHT250

2.500 KGF (5,500 LBF)



## DESEMPENHO POR CAMADA PERFORMANCE BY LAYER

### GHT250-A-22/OR2-DM

50 cc Motor Hidráulico (Hydraulic Motor) (3,1 ci)  
140 bar (2.030 PSI) @ 30 lpm (8 gpm)  
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 8 mm (5/16")

### GHT250-B-22/OR2-DH

50 cc Motor Hidráulico (Hydraulic Motor) (3,1 ci)  
140 bar (2.030 PSI) @ 30 lpm (8 gpm)  
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 8 mm (5/16")

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	3.772	8,316	7,8	25.6
2	3.191	7,035	9,3	30.5
3	2.766	6,098	10,7	35,1
4	2.440	5,379	12,1	39,7
5	2.184	4,815	13,5	44,3

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	3.772	8,316	7,8	25.6
2	3.191	7,035	9,3	30.5
3	2.766	6,098	10,7	35,1
4	2.440	5,379	12,1	39,7
5	2.184	4,815	13,5	44,3

### ARMAZENAMENTO

STORAGE CAPACITY:

CABO (ROPE) Ø: 8~9,5 mm

TAMBORES DRUMS	A	B
CAMADAS LAYERS	5~4	5~4
QUANTIDADE LENGTH	32~22m (105~72ft)	50~34m (164~112ft)

### CÓDIGO (CODE EXPLANATION):

#### GHT 250 - A - 22 / OR2 - DM

GHT	GUINCHO HIDR. DE TRAÇÃO (HYDRAULIC TRACTION WINCH)
250	SÉRIE (SERIE)
A	MODELO TAMBOR (DRUM MODEL)
22	REDUÇÃO TOTAL (OVERALL GEAR RATIO)
OR2-DM	MODELO MOTOR (MOTOR MODEL)

Copyright 2023 - ENQUIP  
All Rights Reserved



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-GHT250  
REV 3  
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)**