



**PULLTECH®**

**GT12**

**2.000 KGF  
(4,400 LBF)**

## TALHAS INDUSTRIAIS INDUSTRIAL HOISTS

### EQUIPAMENTOS STANDARD STANDARD EQUIPMENT

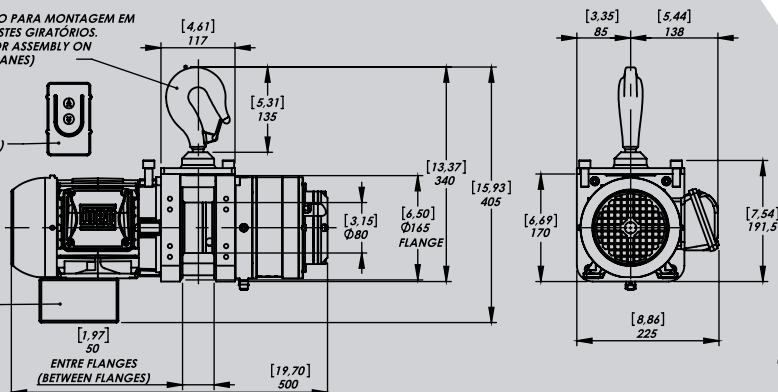
- Redutor planetário de alto desempenho e durabilidade.
- Freio multidisco de arraste em banho de óleo, atua somente no sentido de descer carga.
- Comando por botoeira pendente (cabo de 6 metros).
- Cabo de aço galvanizado com gancho e trava de segurança.
- Tambor montado sobre rolamentos de esferas com lubrificação permanente.
- Leve, compacto e portátil.
- Excelente para uso geral em içamento, para aplicação em pórticos ou guindastes giratórios em uso industrial. Modelos monofásicos operam ligados a tomadas domésticas.
- Peso bruto (sem cabo de aço): 57 Kgf.
- High-performance and durable planetary gearbox.
- Oil-bath multi-disc drag brake, acting only in the load lowering direction.
- Pendant control (19,7 feet cable).
- Galvanized wire rope with hook and safety latch.
- Drum mounted on ball bearings with permanent lubrication.
- Lightweight, compact and portable.
- Excellent for general hoisting applications, suitable for gantries or jib cranes in industrial use. Single-phase models operate connected to standard household outlets.
- Gross Weight (without wire rope): 126 LB



GANCHO DE REAÇÃO PARA MONTAGEM EM PÓRTICOS E GUINDASTES GIRATÓRIOS.  
(REACTION HOOK FOR ASSEMBLY ON GANTRY AND JIB CRANES)

BOTOEIRA  
(PENDANT CONTROL)

QUADRO ELÉTRICO  
DE COMANDO  
(CONTROL PANEL)



DIMENSÕES EM MILÍMETROS  
(DIMENSIONS IN MILLIMETERS)

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-GT12  
REV 2  
MAR 2026

# GT12

2.000 KGF (4,400 LBF)

# PULLTECH®

## DESEMPENHO POR CAMADA PERFORMANCE BY LAYER

### GT12-D-10T

Motor Elétrico 0.8Cv (Electric Motor 0,6KW)  
440 Vac – 60 Hz  
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 8 mm (5/16")

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	1.043	2,299	2,9	9.5
2	883	1,947	3,4	11.2
3	765	1,687	3,9	12.8
4	675	1,488	4,5	14.8
5	604	1,332	5,0	16.4

### GT12-D-20T

Motor Elétrico 1.5Cv (Electric Motor 1,1KW)  
440 Vac – 60 Hz  
Diâm. Cabo (Wire Rope Diameter): 8 mm (5/16")

	TRAÇÃO LINE PULL		VEL. LINHA LINE SPEED	
	KGF	LBF	M/MIN.	FT/MIN.
1	2.090	4,608	2,9	9.5
2	1.769	3,900	3,4	11.2
3	1.533	3,380	3,9	12.8
4	1.352	2,981	4,5	14.8
5	1.210	2,668	5,0	16.4

## OPCIONAIS OPTIONS:

- Ganchos de reação para ancoragem em tração horizontal ou para pendurar em içamento vertical.
- Roletas guia cabo frontal.
- Comando por rádio frequência.
- Modelos trifásicos disponíveis em 220/380 ou 440V-60Hz (ou 50Hz sob consulta).
- Modelos monofásicos disponíveis em 110V ou 220V-60Hz (ou 50Hz sob consulta) ou BIVOLT em conjunto com a opção comando remoto por botoeira.
- Desengate do tambor permite o desenrolamento manual do cabo (opcional).
- Opção de uso em atmosferas explosivas (EX), com componentes à prova de explosão.
- Reaction hook for anchoring in horizontal pull or for hanging
- Front cable guide rollers.
- Radio frequency command.
- Three-phase models available in 220/380 or 440V-60Hz (or 50Hz on request).
- Monophase models available in 110V or 220V-60Hz (or 50 Hz on request) or BIVOLT together with the command option remote via pushbutton.
- Drum release allows manual cable unwinding (optional).
- Option for use in explosive atmospheres (EX), with explosion-proof components.

## ARMAZENAMENTO STORAGE CAPACITY:

CABO (ROPE) Ø: 8 mm

TAMBORES DRUMS	D
CAMADAS LAYERS	5
QUANTIDADE LENGTH	19m (62ft)

## CÓDIGO (CODE EXPLANATION):

### GT 12 - D - 20T

GT TALHAS INDUSTRIAIS (INDUSTRIAL HOISTS)  
12 SÉRIE (SERIE)  
D MODELO TAMBOR (DRUM MODEL)  
20T CAPACIDADE (CAPACITY)

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-GT12  
REV 2  
MAR 2026



**Visite (Visit):**  
**[www.pulltech-eng.com](http://www.pulltech-eng.com)**

***PULLTECH***<sup>®</sup>

***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](mailto:comercial@pulltech-eng.com)***  
***Celular (Mobile): (22) 9.8812-4850***  
***[www.pulltech-eng.com](http://www.pulltech-eng.com)***