1.3 CODICE ORDINAZIONE ARGANO

1.3 WINCH ORDERING CODE

Serie / Series

	T

Taglia / Size

(Vedere schede verricello / See winch data sheet)	

Rotazione / Rotation

Rotazione antioraria con uscita fune dall'alto *Counterclockwise drum rotation* with cable exit Over Drum	**1**	22
Rotazione antioraria con uscita fune dal basso *Counterclockwise drum rotation* with cable exit Under Drum	**2**	
Rotazione oraria con uscita fune dall'alto *Clockwise drum rotation with cable exit Over Drum*	**3**	
Rotazione oraria con uscita fune dal basso *Clockwise drum rotation with cable exit Under Drum*	**4**	

Tamburo / Drum

Liscio *Smooth*	Smooth 1	**1**

Drenaggio / Drain

Drenaggio esterno / External drain	**A**
Dreanaggio interno / Internal drain	**B**

Accessori / Accessories

Senza accessori / Without accessories	**A**	20
Pressacavo / Cable Tensioner	**B**	
Guida fune / Fairlead Cable Guide	**C2**	
Pressacavo + guida fune / Cable Tensioner + Fairlead Cable Tensioner	**C1**	

Disinnesto / Freewheel

Manuale / Manual	**A**	21
Pneumatico / Pneumatic	**B**	
Idraulico / Hydraulic	**C**	

ORDERING CODE EXAMPLE

T	60	3	1	A	A	A

Serie T - T *series*

Taglia 60 - Size 60

Rotazione oraria con uscita fune dall'alto
Clockwise drum rotation with cable exit Over Drum

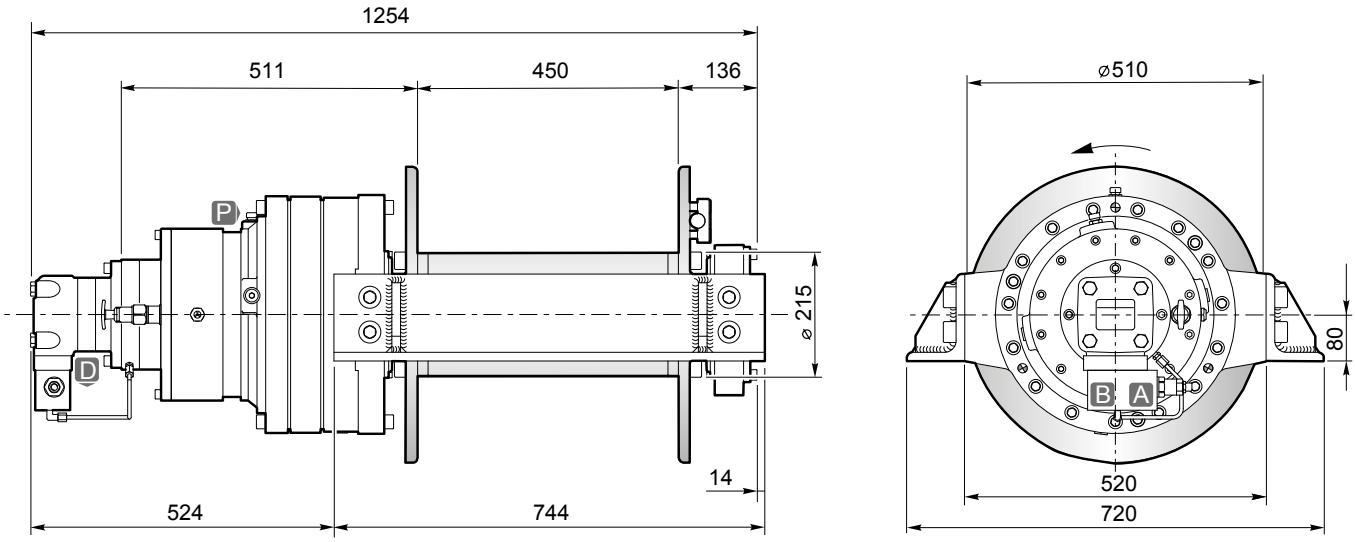
Tamburo liscio - *Smooth Drum*

Drenaggio esterno - *External Drain*

Senza accessori - Without accessories

Disinnesto manuale - *Manual Freewheel*

T300



Strato di fune ***Cable Layer***		**n°**	**1**	**2**	**3**	**4**
Tiro diretto *Line Pull*		[daN]	30000	24650	20950	18200
Velocità fune con *Cable Speed with*	100 l/1'	[m/1']	4.5	5.5	6.5	7.5
Q.tà fune tamburo liscio *Cable Capacity Smooth Drum*		[m]	12.5	27.5	45	65.5

Pressione di traino *Pulling Pressure*	[bar]	205
Max-min portata alimentazione *Max-min Pump Flow*	[l/1']	100/10
Cilindrata motore *Motor Displacement*	[cm^3]	250
Rapporto di riduz. *Gear Ratio*		1:60.5
Diametro fune consigliato *Recommended Cable Diameter*	[mm]	26

A	Ramo di avvolgimento *Winding Port*	3/4"
B	Ramo di svolgimento *Unwinding Port*	

D	Ramo di drenaggio *Drain Port*	1/4"
P	Tappo di lubrificazione *Lubrication Oil Plug*	3/8"

kg	Peso *Weight*	420

Accessori disponibili
Available accessories 20

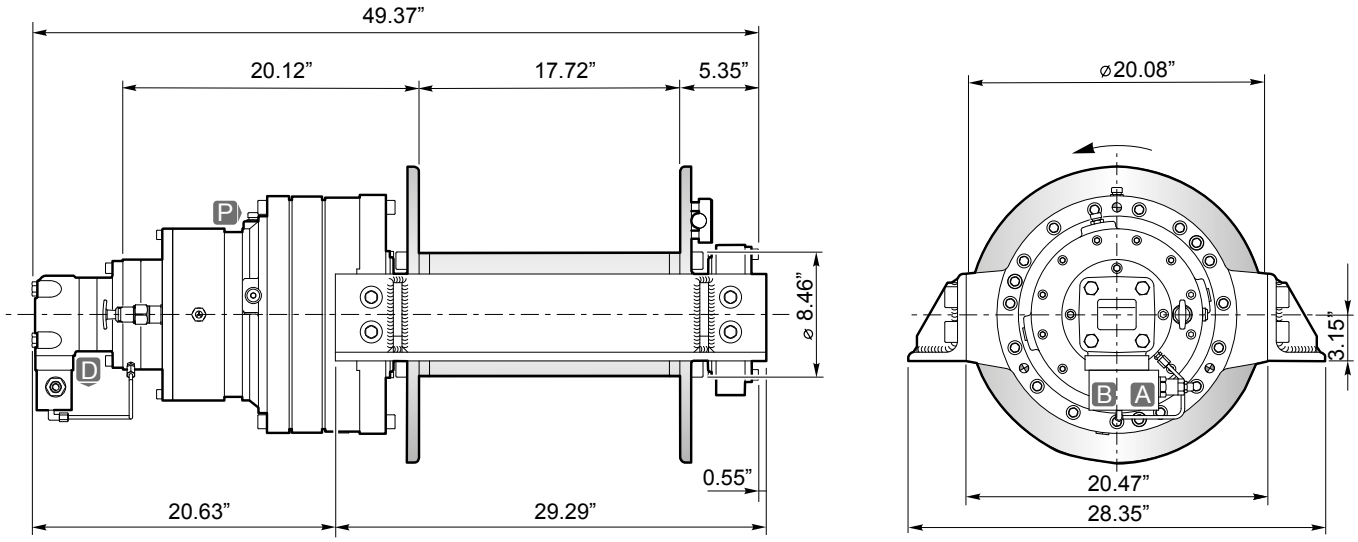
Tamburo
Drum Smooth 1

- Tiro con rotazione antioraria del tamburo (contraria a richiesta).
- Freno negativo multidisco con coppia statica di 120 daN·m
- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Contropressione massima sulla linea di ritorno: 5 bar.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 5 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- *Line Pull with counterclockwise rotation of the drum (or clockwise if required).*
- *Negative static multi-disc brake with 120 daN·m of static torque.*
- *Gear lubrication oil bath*
- *Maximum back pressure on return line: 5 bar.*
- *Always keep at least 5 wraps of cable on the drum, for safety reasons.*
- Technical features may change without previous notice from manufacturer.

IL PRESENTE VERRICELLO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO O LO SPOSTAMENTO DI PERSONE
THIS PRODUCT CAN'T BE USED TO LIFT OR TRANSPORT PEOPLE

T300



Strato di fune ***Cable Layer***		**n°**	**1**	**2**	**3**	**4**
Tiro diretto *Line Pull*		[lbs]	66140	54340	46180	40120
Velocità fune con *Cable Speed with*	26.4 gpm	[fpm]	14.8	18	21.3	24.6
Q.tà fune tamburo liscio *Cable Capacity Smooth Drum*		[ft]	41	90	147	215

Pressione di traino *Pulling Pressure*	[psi]	2975
Max-min portata alimentazione *Max-min Pump Flow*	[gpm]	26.4/2.6
Cilindrata motore *Motor Displacement*	[in^3]	15.26
Rapporto di riduz. *Gear Ratio*		1:60.5
Diametro fune consigliato *Recommended Cable Diameter*	[in]	1"

A	Ramo di avvolgimento *Winding Port*	3/4"
B	Ramo di svolgimento *Unwinding Port*	

D	Ramo di drenaggio *Drain Port*	1/4"
P	Tappo di lubrificazione *Lubrication Oil Plug*	3/8"

lb	Peso *Weight*	930

Accessori disponibili
Available accessories
20

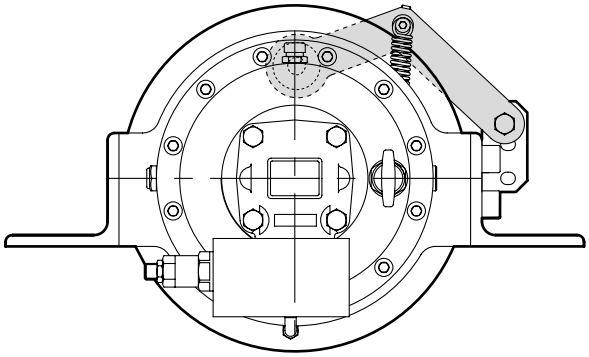
Tamburo *Drum* Smooth 1

- Tiro con rotazione antioraria del tamburo (contraria a richiesta).
- Freno negativo multidisco con coppia statica di 885 lbs·ft
- Lubrificazione ingranaggi in bagno d’olio.
- Contropressione massima sulla linea di ritorno: 72.5 psi.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 5 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- *Line Pull with counterclockwise rotation of the drum (or clockwise if required).*
- *Negative static multi-disc brake with 885 lbs·ft of static torque.*
- *Gear lubrication oil bath*
- *Maximum back pressure on return line: 72.5 psi.*
- *Always keep at least 5 wraps of cable on the drum, for safety reasons.*
- Technical features may change without previous notice from manufacturer.

PRESSACAVO
CABLE TENSIONER

B

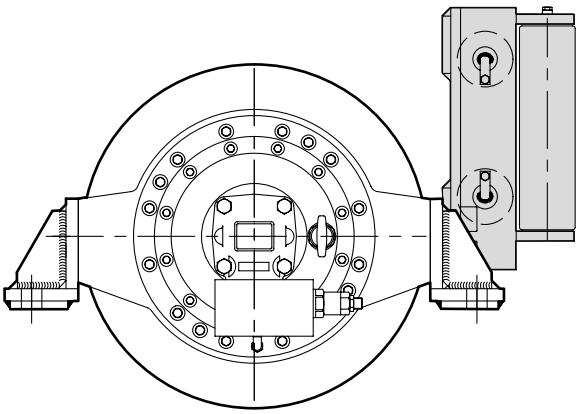


Realizzato in rullo d'acciaio su boccole autolubrificanti, favorisce un migliore avvolgimento della fune quando non è applicato il carico.

Made of steel rolls on self-lubricating bushings, this ensures the cable winds better when there is no load applied.

GUIDA FUNE
FAIRLEAD CABLE GUIDE

C1

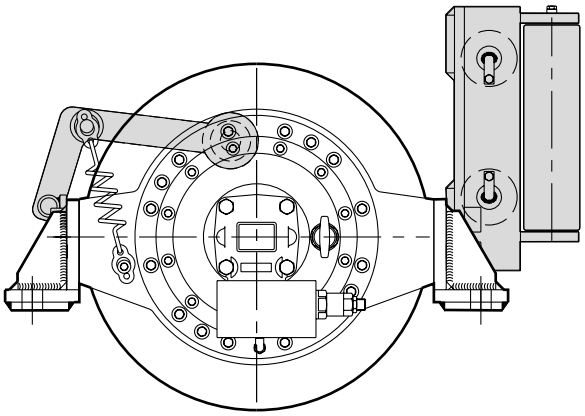


Realizzato in carpenteria saldata con rulli in acciaio orizzontali e verticali montati su boccole autolubrificanti.

Made of welded metal structural components with horizontal and vertical steel rolls mounted on self-lubricating bushings.

PRESSACAVO + GUIDA FUNE
CABLE TENSIONER AND FAIRLEAD CABLE GUIDE

C2



Il pressacavo è realizzato in rullo d'acciaio su boccole autolubrificanti, favorisce un migliore avvolgimento della fune quando non è applicato il carico. Il guidafune è realizzato in carpenteria saldata con rulli in acciaio orizzontali e verticali montati su boccole autolubrificanti.

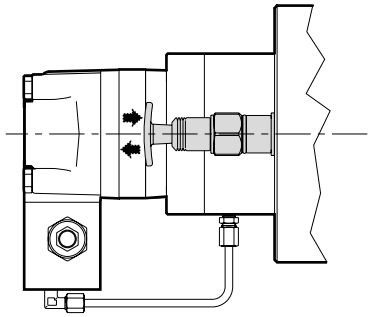
Cable Tensioner is made of steel rolls on self-lubricating bushings, this ensures the cable winds better when there is no load applied. Fairlead cable guide is made of welded metal structural components with horizontal and vertical steel rolls mounted on self-lubricating bushings.

4.0 DISINNESTO

4.0 FREEWHEEL

DISINNESTO MANUALE
MANUAL FREEWHEEL

A

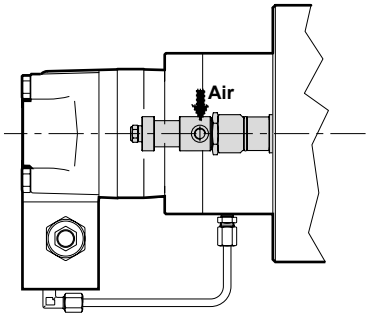


Il disinnesto del tamburo di tipo manuale rende indipendente la rotazione del tamburo permettendo lo svolgimento manuale della fune.

Manual drum freewheel makes drum rotation independent, allowing manual cable unwinding.

DISINNESTO PNEUMATICO
PNEUMATIC FREEWHEEL

B

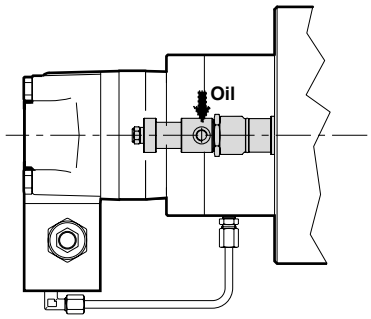


Il disinnesto del tamburo di tipo pneumatico rende indipendente la rotazione del tamburo permettendo lo svolgimento manuale della fune.

Pneumatic drum freewheel makes drum rotation independent, allowing manual cable unwinding.

DISINNESTO IDRAULICO
HYDRAULIC FREEWHEEL

C



Il disinnesto del tamburo di tipo Idraulico rende indipendente la rotazione del tamburo permettendo lo svolgimento manuale della fune.

Hydraulic drum freewheel makes drum rotation independent, allowing manual cable unwinding.