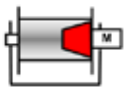
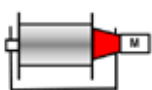
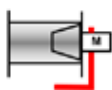




DESCRIZIONE ARGANI DESCRIPTION OF WINCHES

1 - 2 / 3 / 4 - 5 - 6 / 7 / 8 - 9










1 Famiglia Family size	1000 1500 2000 3000 6000	DW 050 090	EGO 025 045 065	WBL 045	WSL 300 400
	WPL 100 300 500 700	BWR 065 150	RAPTOR 5.6 7.6	BWT 10000 20000 25000 30000	



2 Posizione del riduttore Gearbox position	I Interno Internal 	E Esterno External 	F Pendolare Floating 
	P Montaggio a piedi Foot mounted 	K Capstan Capstan 	

3 Tiro all'ultimo strato Line pull TOP layer	0,1	0,1 ton	100 Kg
	0,2	0,2 ton	200 Kg
	0,3	0,3 ton	300 Kg

	1,0	1,0 ton	1000 Kg

	45	45 ton	45000 Kg

4 Configurazione tamburo e diametro della fune ϕ Drum configuration and rope diameter ϕ	SDϕ	Liscio Smooth	
	GDϕHL	Scanalato con elica sinistra Helical left grooved	
	GDϕHR	Scanalato con elica destra helical right grooved	
	GDϕHLR	Scanalatura con elica sinistra + destra helical left + right grooved	
	GDϕHRL	Scanalatura con elica destra + sinistra helical right + left grooved	
	GDϕLL	Scanalatura stile Lebus sinistra Lebus style left grooved	
	GDϕLR	Scanalatura stile Lebus destra Lebus style right grooved	
	GDϕLLR	Scanalatura stile Lebus sinistra + destra Lebus style left + right grooved	
	GDϕLRL	Scanalatura stile Lebus destra + sinistra Lebus style right + left grooved	
	GDϕXX	Scanalatura speciale Special grooved	

5 Rotazione del tamburo Drum rotation	01	Orario Clock wise	
	02	Antiorario Counter-clock wise	
	00	Senza o con doppia valvola Overcenter OVC, senza motore, non definito (solo per tamburi lisci con più di una fune) None or double Overcenter valve OVC*, no motor, not defined (only for smooth drum grooved drum with more than one thread)	

DESCRIZIONE ARGANI DESCRIPTION OF WINCHES

6

Disinnesto
Disengage

	Assente / Not present
DM	Manuale / Manual
DP	Idraulico - Pneumatico / Hydraulic - Pneumatic

7

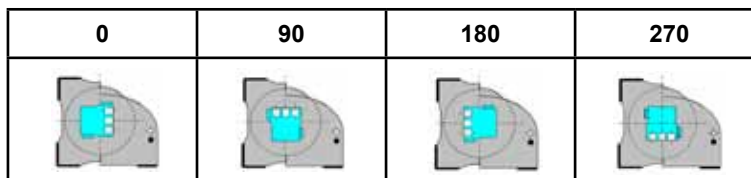
Rapporto di riduzione
Ratio

Rapporto / Ratio	Decimali / Decimals	Esempio / Example
<10	X,X	5,1
<200	XXX,X	110,3
>200	XXX	250

8

Flangia ingresso motore
- posizione del motore
Adaptor flange -
motor position

In caso di / In case of:	Scrivere / To be written	Esempio / Example
Flangia di adattamento Adaptor flange	611xxxxxxx 130xxxx	.../61101801480-...
Ingresso universale Universal input	00	.../00-...
Motore Motor	Tipo di motore Cilindrata_posizione Motor type Displacement_position	H4VA19_270



Posizione del motore / Motor position

9

Accessori
Accessories

PRESSAFUNE PRESSURE ROLLER	RULLIERA FAIR LEAD (ROLLER KIT)	SPOOLING DEVICE SPOOLING DEVICE
Assente / Not present	Assente / Not present	Assente / Not present
P Presente / Present	F Presente / Present	S Presente / Present

CONTROLLI / CONTROLS




	Assente / Not present
TL	Limitatore di coppia / Torque limiter sensor
TD	Trasduttore di deformazione / Deformation trasducer
TA	Braccio di reazione / Torque arm
EN	Encoder / Encoder
EL	Sistema di controllo elettrico / Electric control system
HL	Sistema di controllo idraulico / Hydraulic Limit Switch

FUNE ROPE

	Assente / Not present
R	Presente / Present

(XX)

Struttura
Structure

	Altro Other	
SQ	Quadro Square	
GD	Senza struttura No structure / gear drum	

Esempio di designazione
Model code example

BWF1000-I/1,1/SD8-01/32,5/H4VA19_270-P-R
(MinDLA--BT130--SQ) C3H RAL9005_50

Esempi di designazione
Model code examples

BWF1000-I/1,1/SD8-01/32,5/H4VA19_270-P-R
(MinDLA--BT130--SQ) C3H RAL9005_50

Serie “EGO”

Evoluzione di alcune grandezze degli argani “BWF”, sono argani pensati per soddisfare la maggiore parte delle applicazioni standard.

Sono disponibili in due versioni: con motorizzazione idraulica a pistoni assiali completa di valvole di controllo del carico in discesa e del comando apertura freno negativo incorporate all'interno del coperchio di chiusura del motore stesso, freno lamellare negativo, tamburo avvolgi fune al cui interno hanno sede gli stadi di riduzione epicicloidali Brevini, ma anche nella versione a motorizzazione idraulica orbitale. Essi vengono utilizzati dove sono disponibili medie pressioni d'esercizio e portate idrauliche limitate.

Gli argani della serie EGO sono divisi in tre macro famiglie in funzione della taglia dello stadio di riduzione in uscita utilizzato che ne definisce nome, grandezza e prestazioni.

Prestazioni che vanno dal tiro diretto al primo strato di 1100 daN del modello “EGO025” ai 5500 daN del modello “EGO065”.

“EGO” Series

The evolution of the “BWF” winches, conceived to satisfy most standard applications .

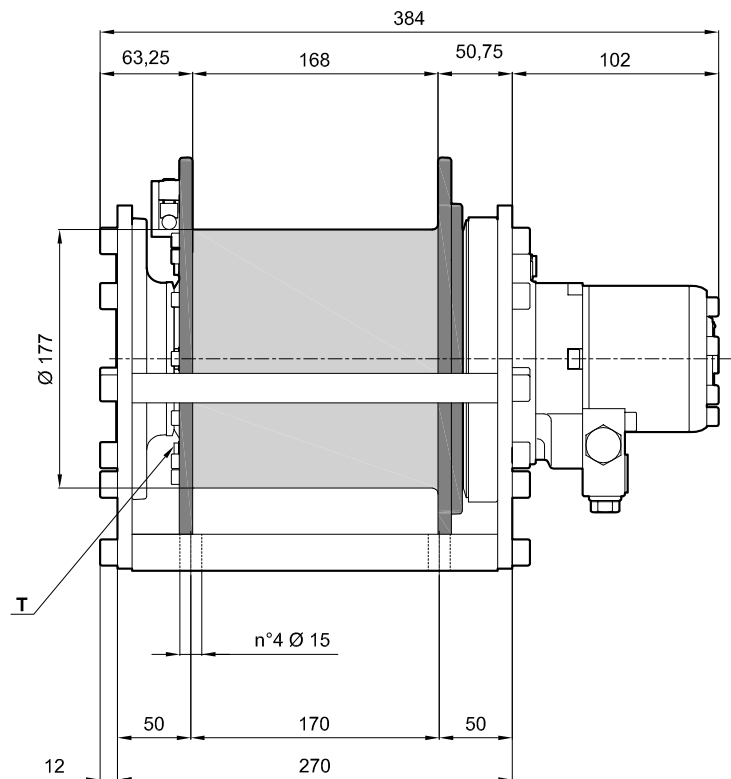
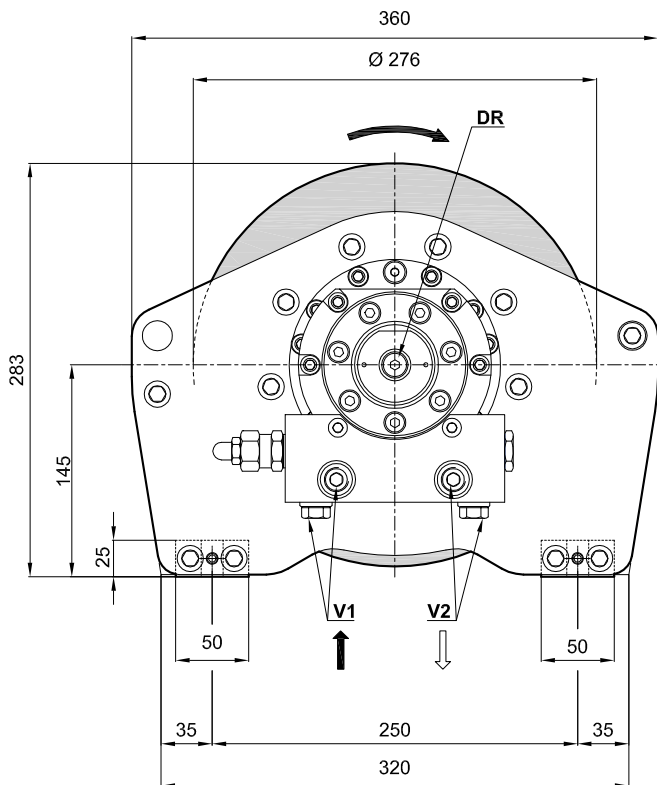
Available in two version: with hydraulic axial piston motor drive, complete with control valves for the load on lowering and for the negative brake opening control that are built into the closing cover of the motor, negative lamellar brake and rope winding drum housing the Brevini planetary gear reducer. They are also available in the version driven by orbital hydraulic motor with medium operating pressures and limited hydraulic flow rates.

The EGO series winches are grouped into three main families according to the size of the output gear planetary stage used which defines its name, size and performance.

Performance ranging from a first layer direct pull of 2000 daN for the “EGO025” to 4300 daN for the “EGO065”.

Previous name: EGO110LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 160 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	1100	1000	935	870	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	49	53,5	58	62	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	12	25,5	40	55	70	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	200	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	160
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	9	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR	Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2	Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	60,7	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	8

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

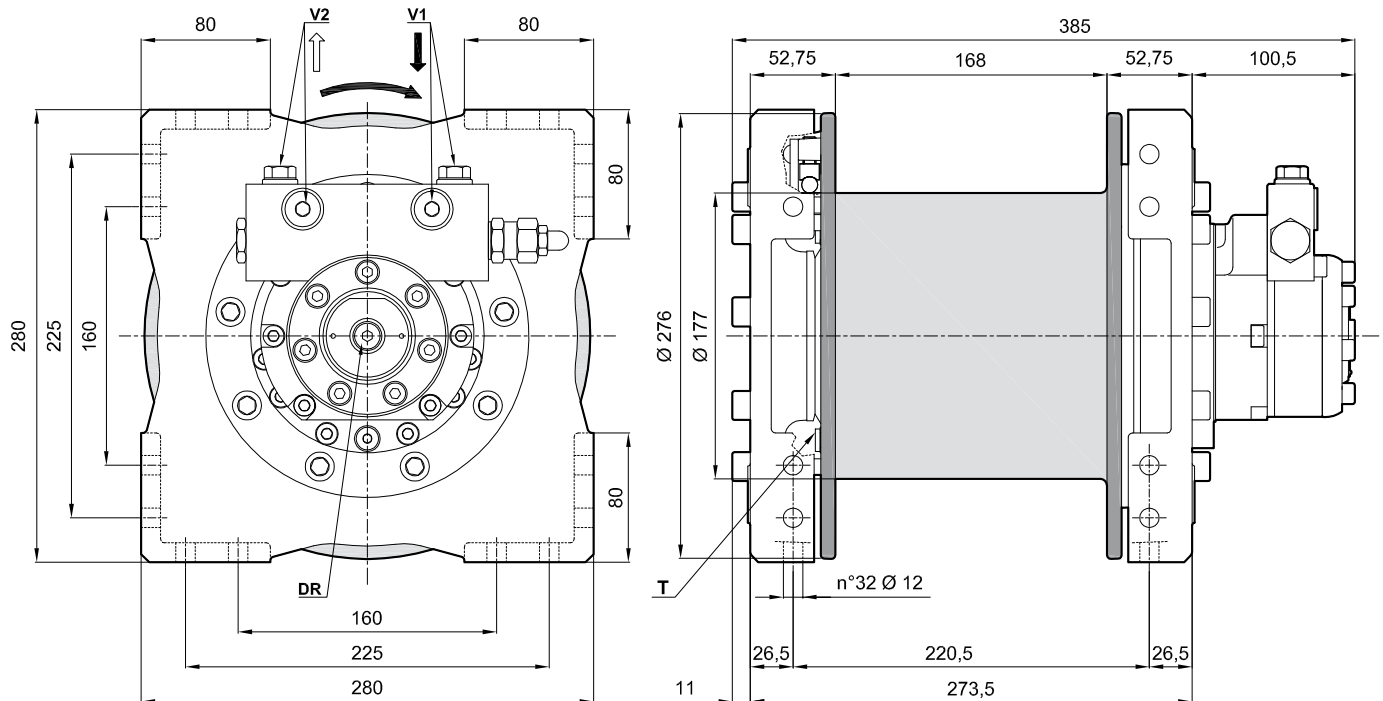
M7 (T5-L4)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO110LS
 distinctive features: Square frame
 motor displacement: 160 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	1100	1000	935	870	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	49	53,5	58	62	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	12	25,5	40	55	70	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	200	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	160
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

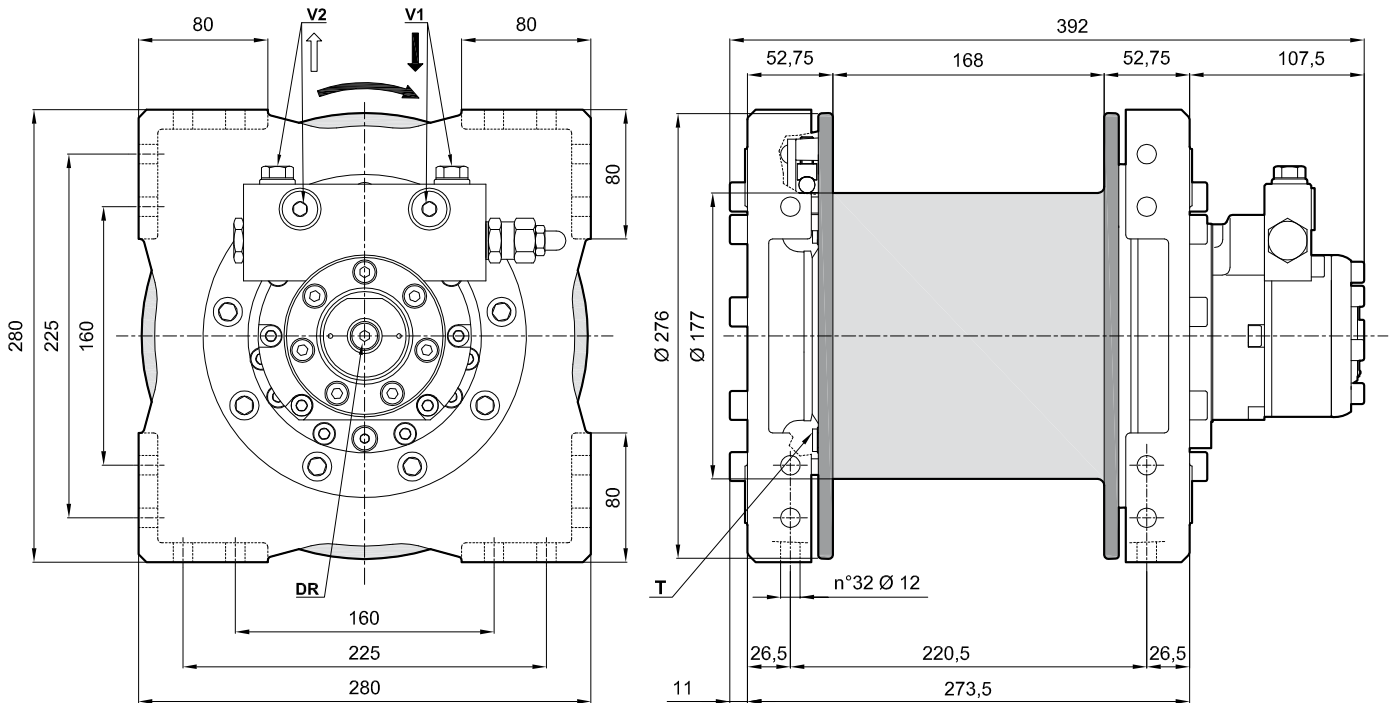
V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	62	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	8

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M7 (T5-L4)
--	-------------------------------	-------------------

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO130LS
 distinctive features: Square frame
 motor displacement: 200 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	1300	1175	1070	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	40	44	48,5	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	200
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR	Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2	Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	63	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
 Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

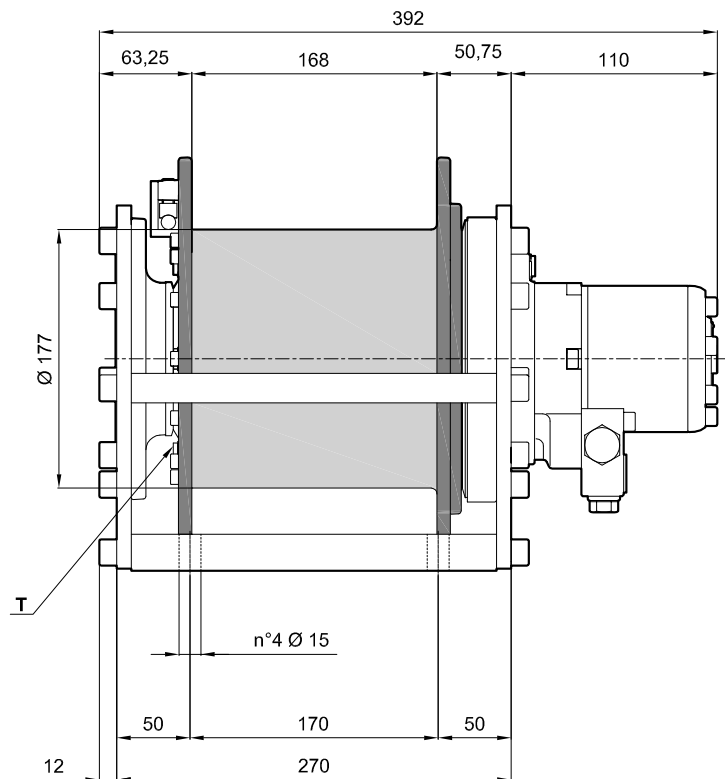
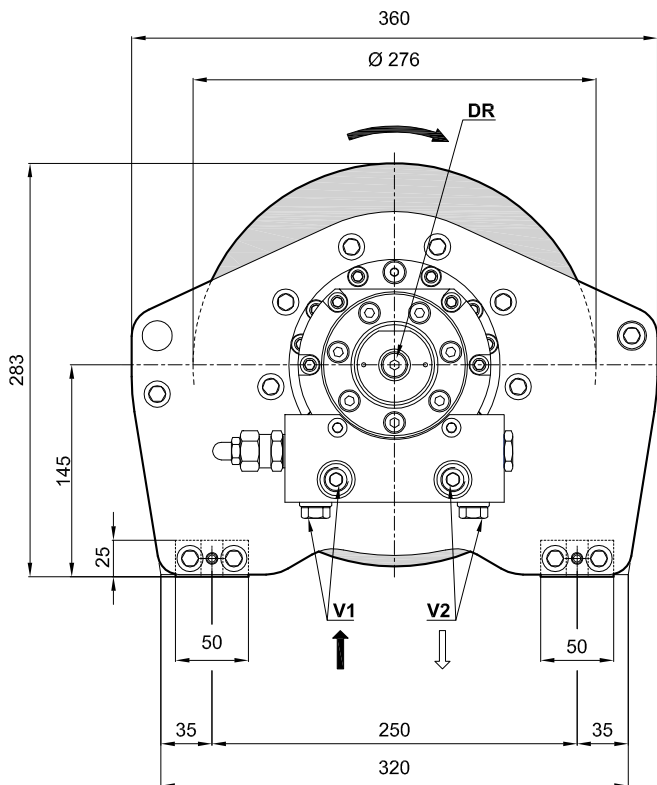
M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO130LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 200 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	1300	1175	1070	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	40	44	48,5	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	200
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR	Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2	Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	61	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M5 (T5-L2)

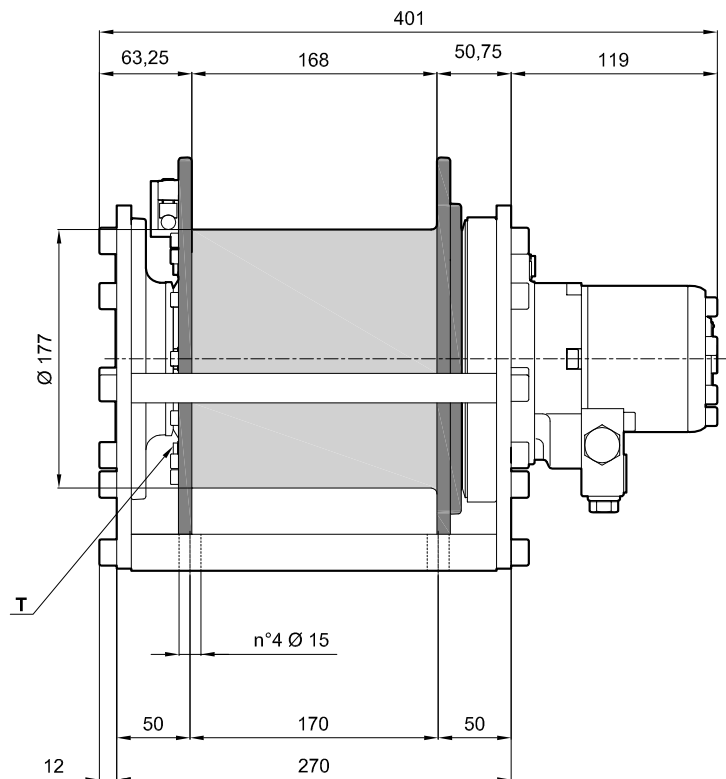
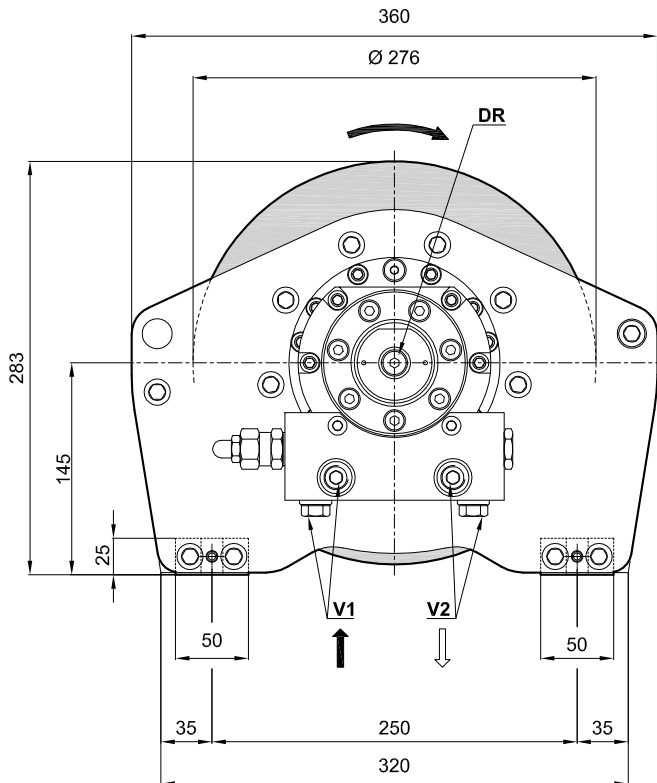
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO160LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 250 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	1600	1440	1315	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	32	35,5	39	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	250
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	61,5	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

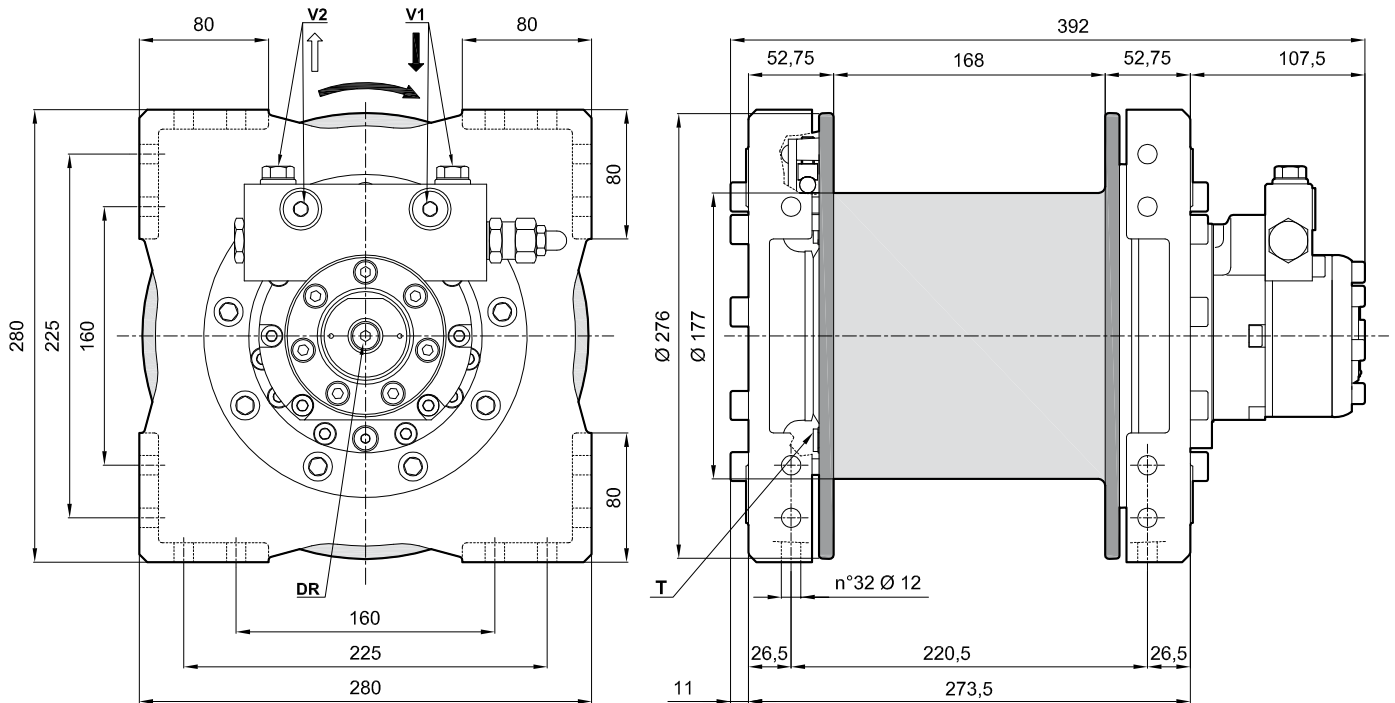
M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO160LS
 distinctive features: Square frame
 motor displacement: 250 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	1600	1440	1315	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	32	35,5	39	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	250
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	64	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
 Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

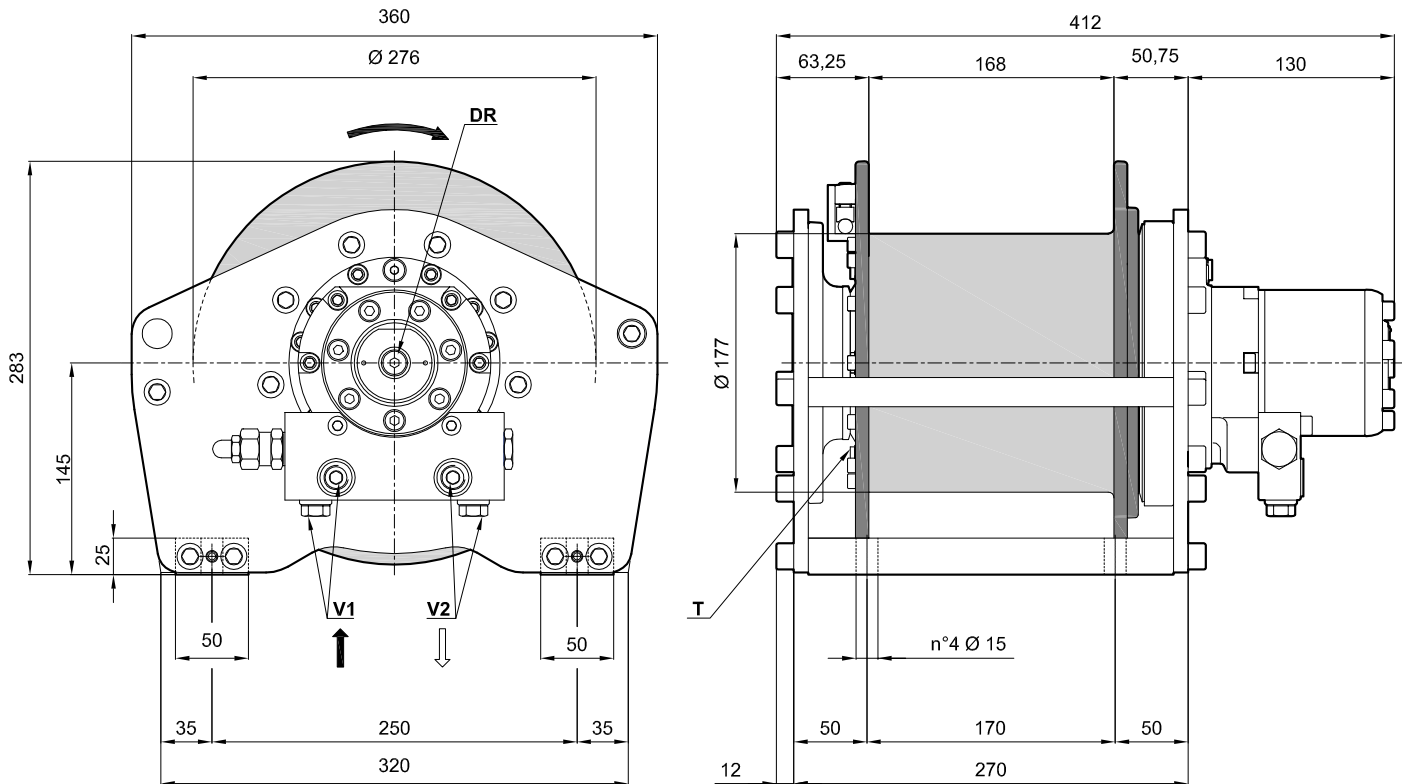
M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO200LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 315 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2000	1800	1650	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	26	28,5	31	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	315
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	62,2	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M4 (T4-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

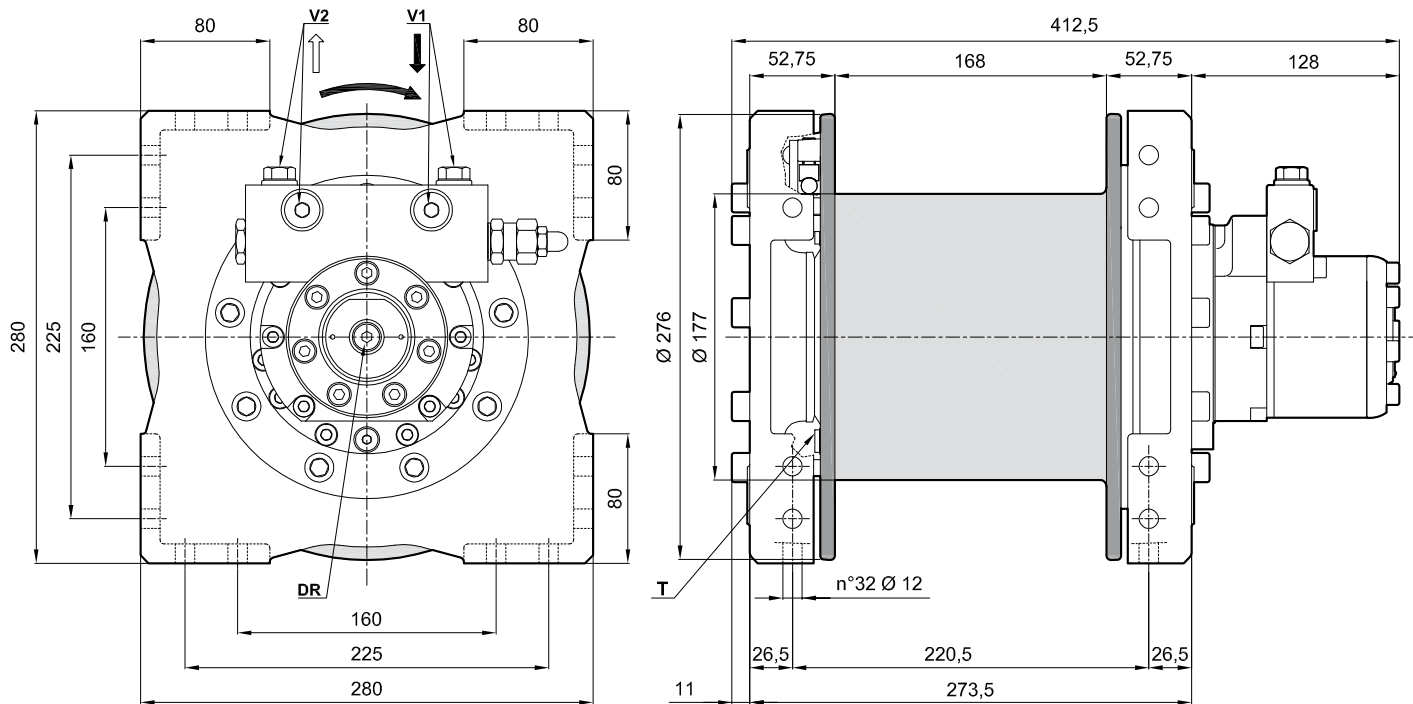
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO200LS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 315 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2000	1800	1650	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	26	28,5	31	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	315
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	65	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M4 (T4-L2)

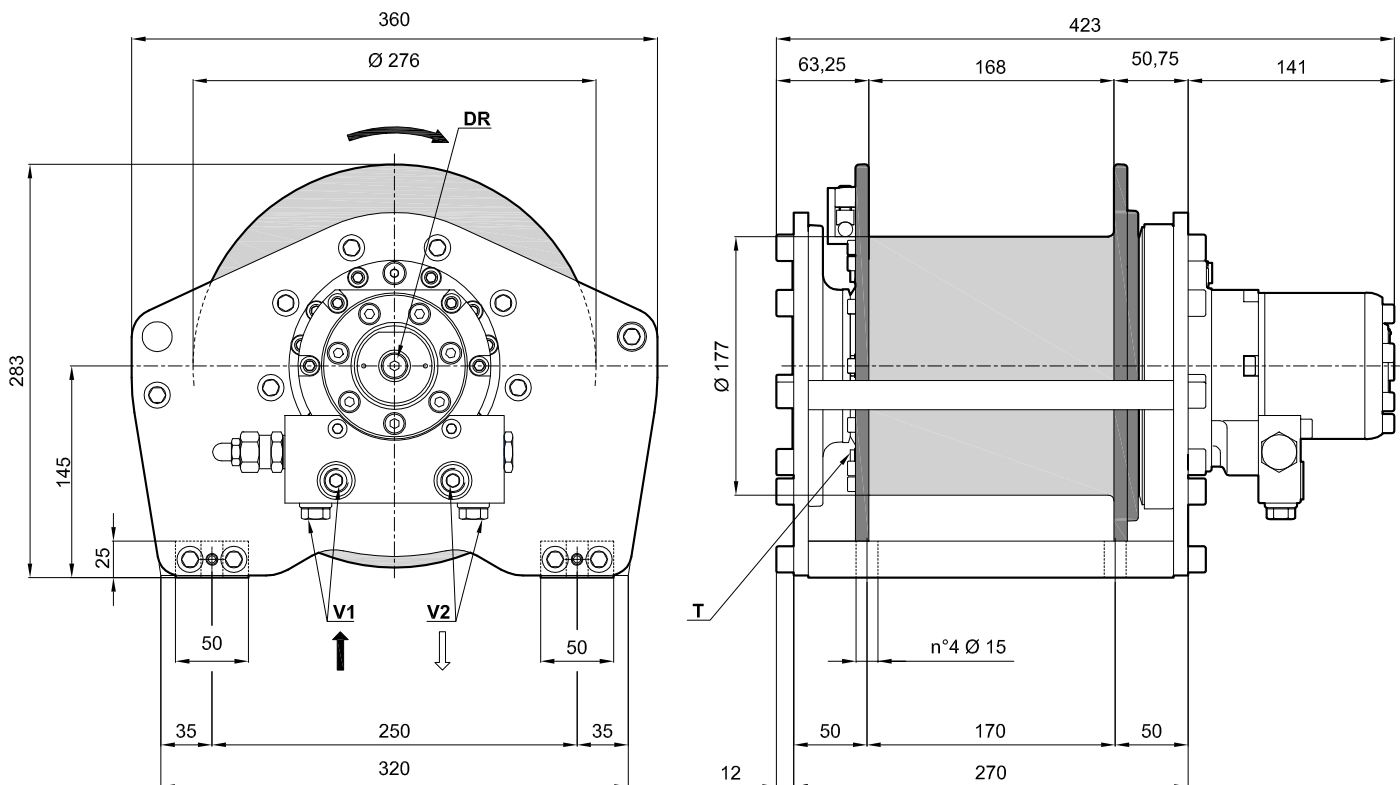
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte. - Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8. - To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso. - Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO220LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 400 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2 *	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2200	2000	1810	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	20	22	24,5	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	400
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	63,4	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M3 (T3-L2)

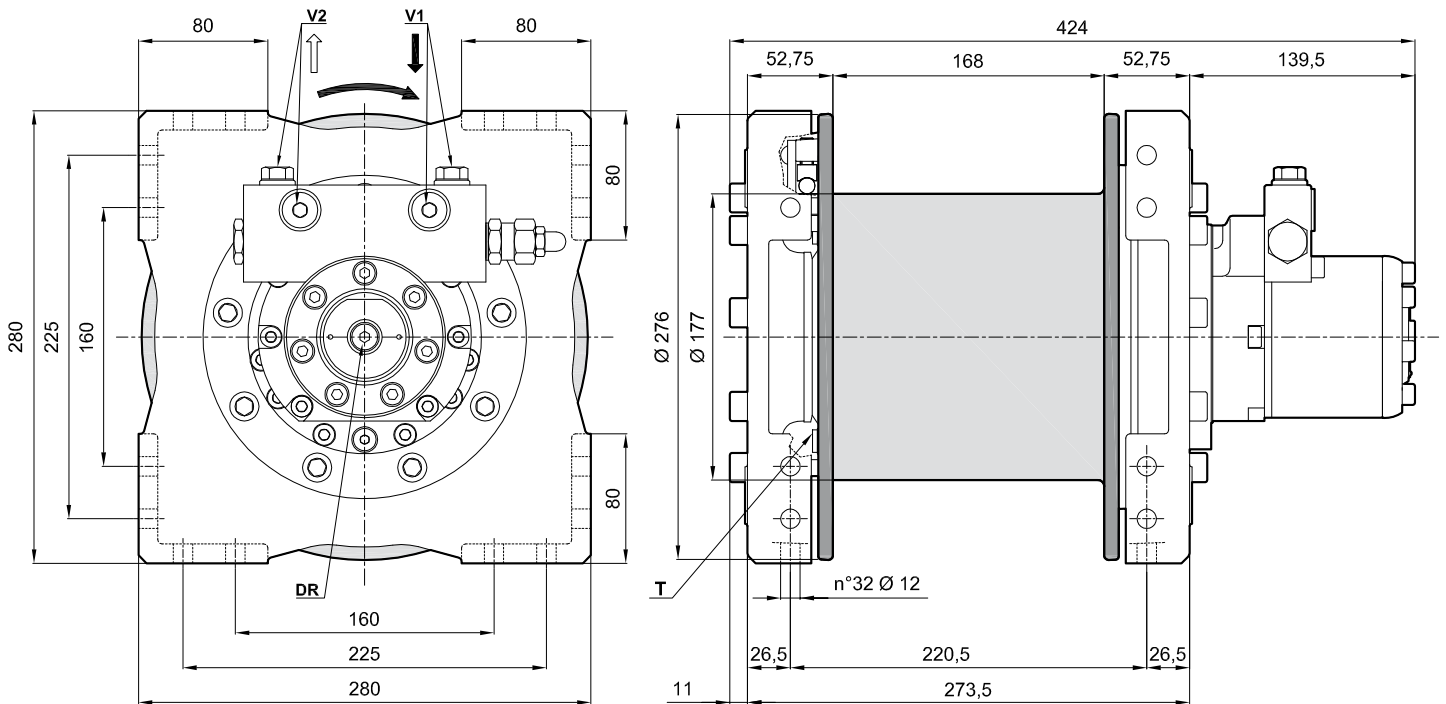
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO220LS
 distinctive features: Square frame
 motor displacement: 400 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2 *	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2200	2000	1810	-	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	20	22	24,5	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	400
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	86

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	-	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,9	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	3,9
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	66	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
 Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

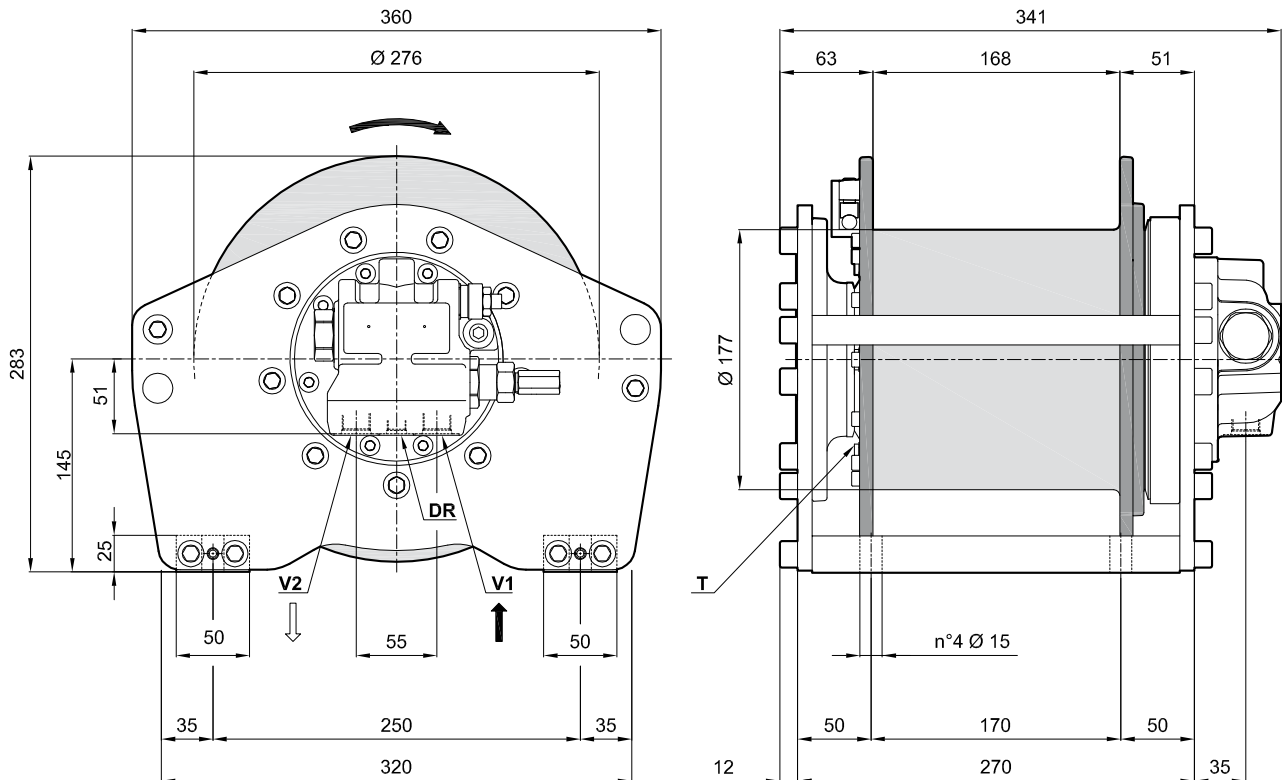
M3 (T3-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte. - Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8. - To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso. - Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
 Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO200HR
 distinctive features: Round frame
 motor displacement: 19 cm³/rev, integrated motor



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2000	1800	1650	-	-	-
Velocità fune con 45 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	46	51	56	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	310	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	19
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	8	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	13

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	3/4-16 UNF	DR Ramo di drenaggio Drain port	1/2-20 UNF	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,7	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	29,8
V2 Ramo di discesa Lowering port	3/4-16 UNF	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	58	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
 Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M4 (T4-L2)

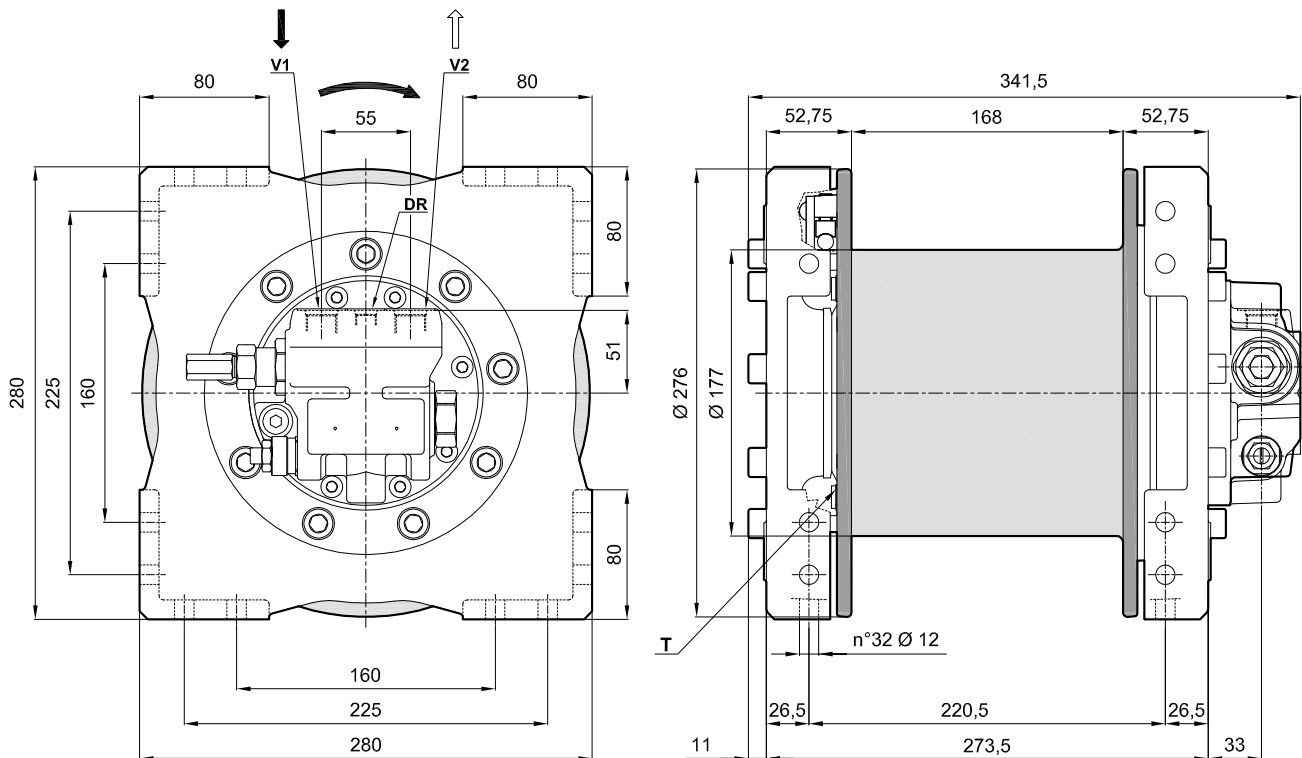
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
 Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO200HS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 19 cm³/rev, integrated motor



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4 Full drum	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2000	1800	1650	-	-	-
Velocità fune con 45 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	46	51	56	-	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	10	21	33	46	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	310	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	19
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	8	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	13

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	3/4-16 UNF	DR Ramo di drenaggio Drain port	1/2-20 UNF	Quantità olio Oil quantity	(l)	0,7	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	29,8
V2 Ramo di discesa Lowering port	3/4-16 UNF	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/8	Massa Weight	(kg)	58	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	10

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M4 (T4-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

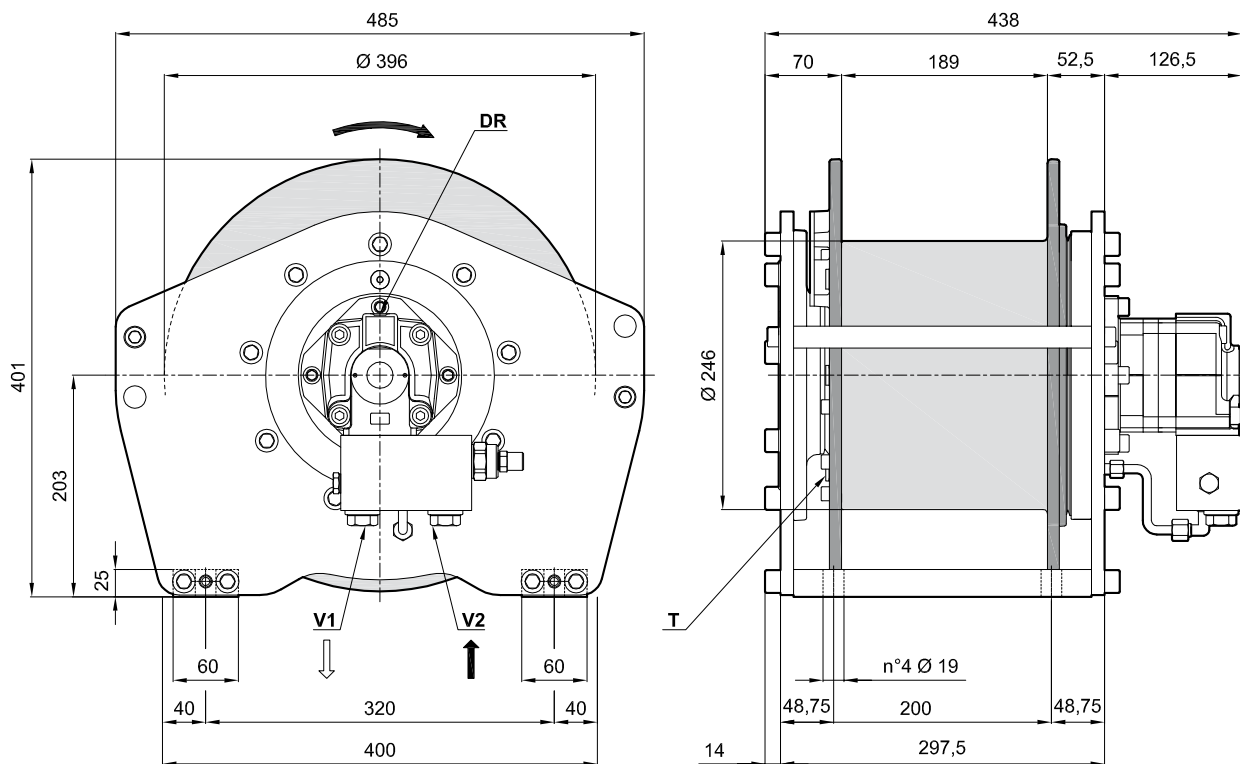
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO310LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 80 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2 *	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3100	2830	2600	2400	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	32,2	35,3	38,4	41,5	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	12,3	25,8	40,5	56,3	72	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	235	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	80
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	20
V2 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	120	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	12

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

M6 (T4-L4)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

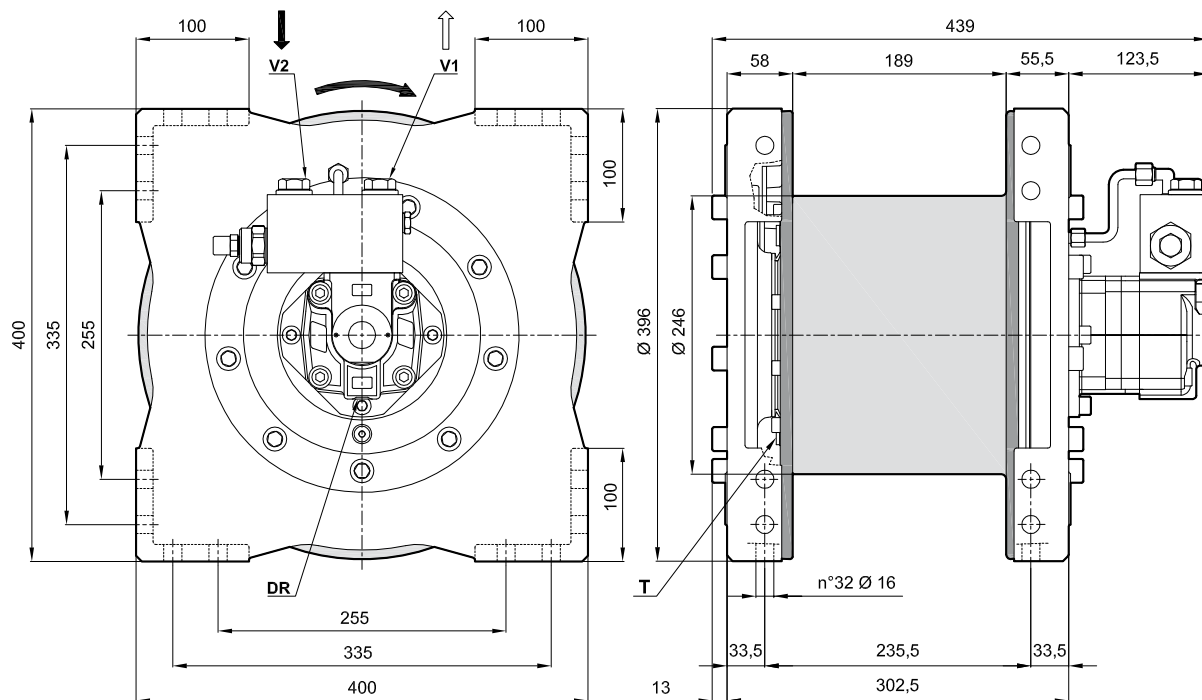
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength $R_m = 1960$ N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name EGO310LS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 80 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2 *	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3100	2830	2600	2400	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	32,2	35,3	38,4	41,5	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	12,3	25,8	40,5	56,3	72	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	235	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	80
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(:)	20
V2 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	120	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	12

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

M6 (T4-L4)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength $R_m = 1960$ N/mm²

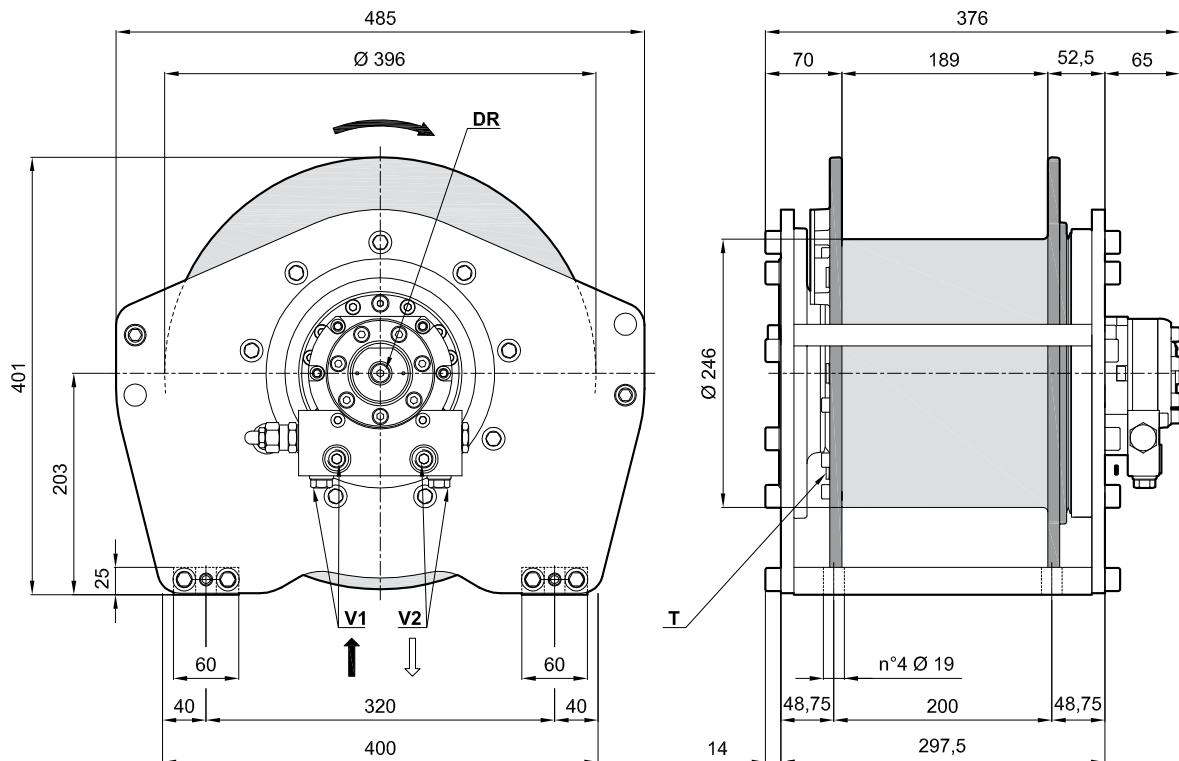
IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

TIPO ARGANO / WINCH TYPE

EGO045

Previous name: EGO240LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 100 cm³/rev, starting lifting pressure 195 bar



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2400	2200	2025	1875	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	23	25	27	29	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	27	42	58	75	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	100
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	20
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	115	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	12

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M6 (T6-L2)
--	-------------------------------	-------------------

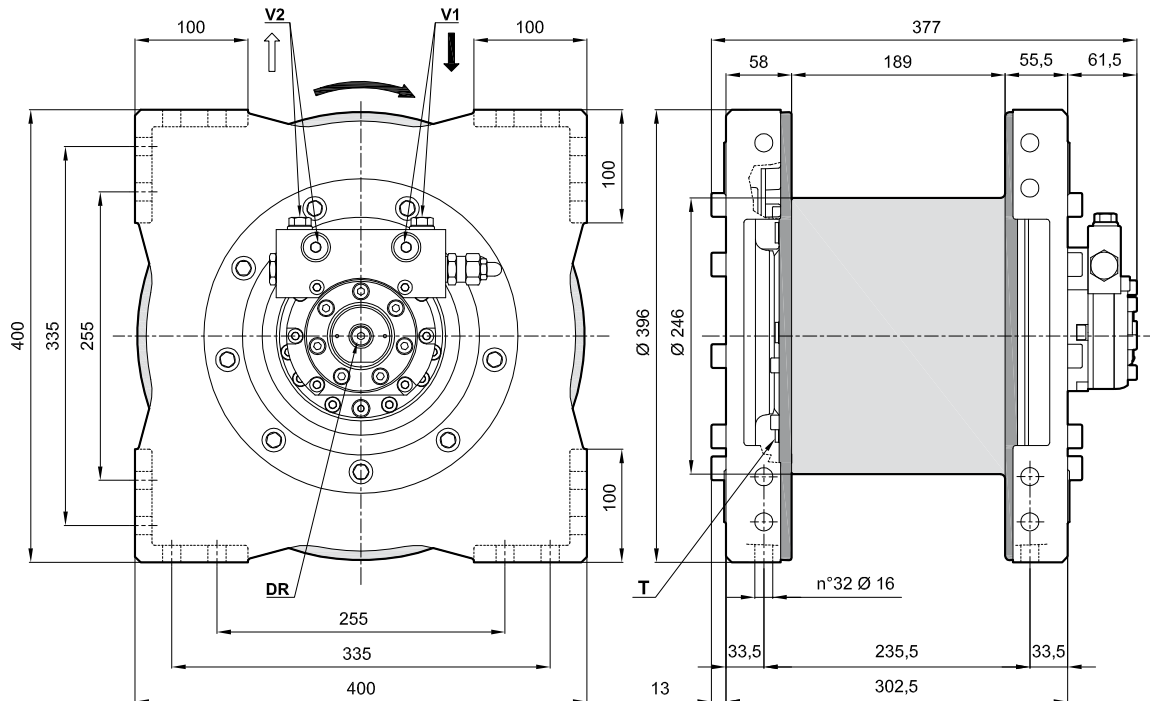
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO240LS

distinctive features: Square frame

motor displacement: 100 cm³/rev, starting lifting pressure 195 bar



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2400	2200	2025	1875	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	23	25	27	29	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	27	42	58	75	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	100
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	20
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	115	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	12

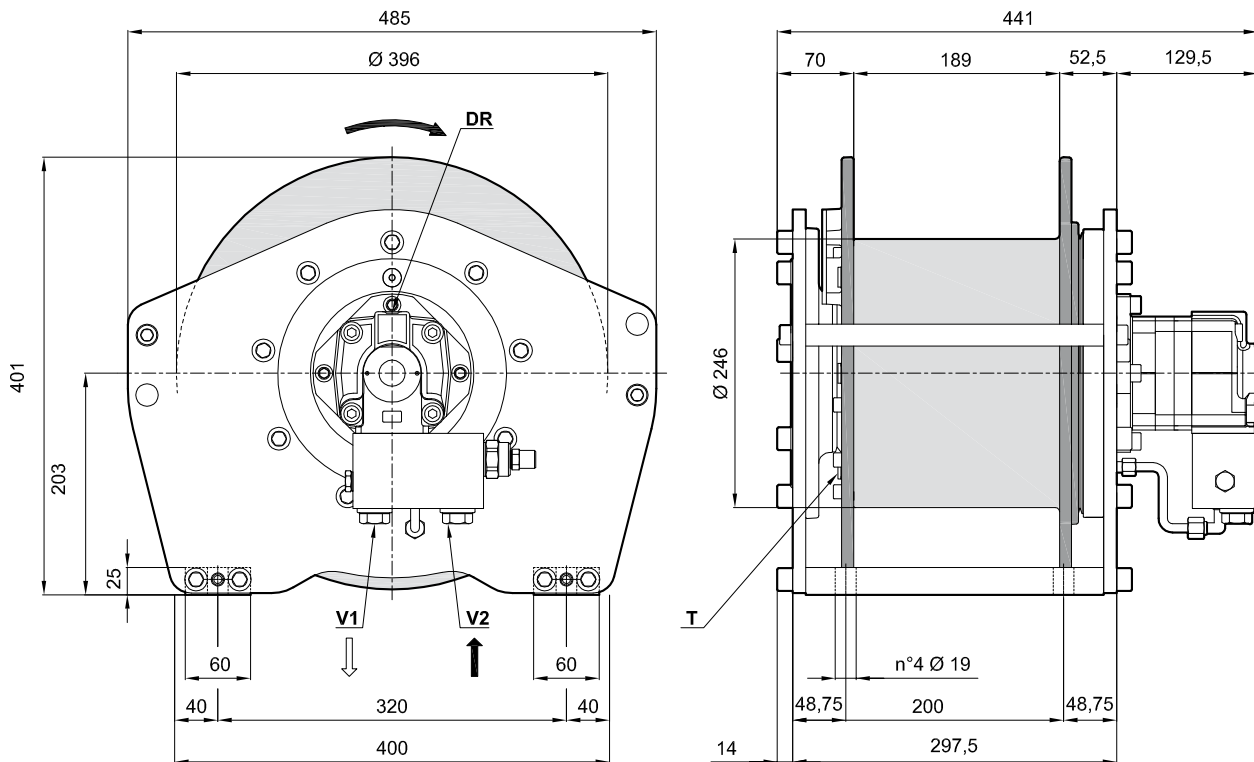
Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M6 (T6-L2)
--	-------------------------------	-------------------

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO380LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 100 cm³/rev, starting lifting pressure 235 bar



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3800	3430	3120	2860	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	26	29	31,5	34,5	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	11	23	37	50	65	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	235	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	100
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	20
V2 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	130	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	14

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

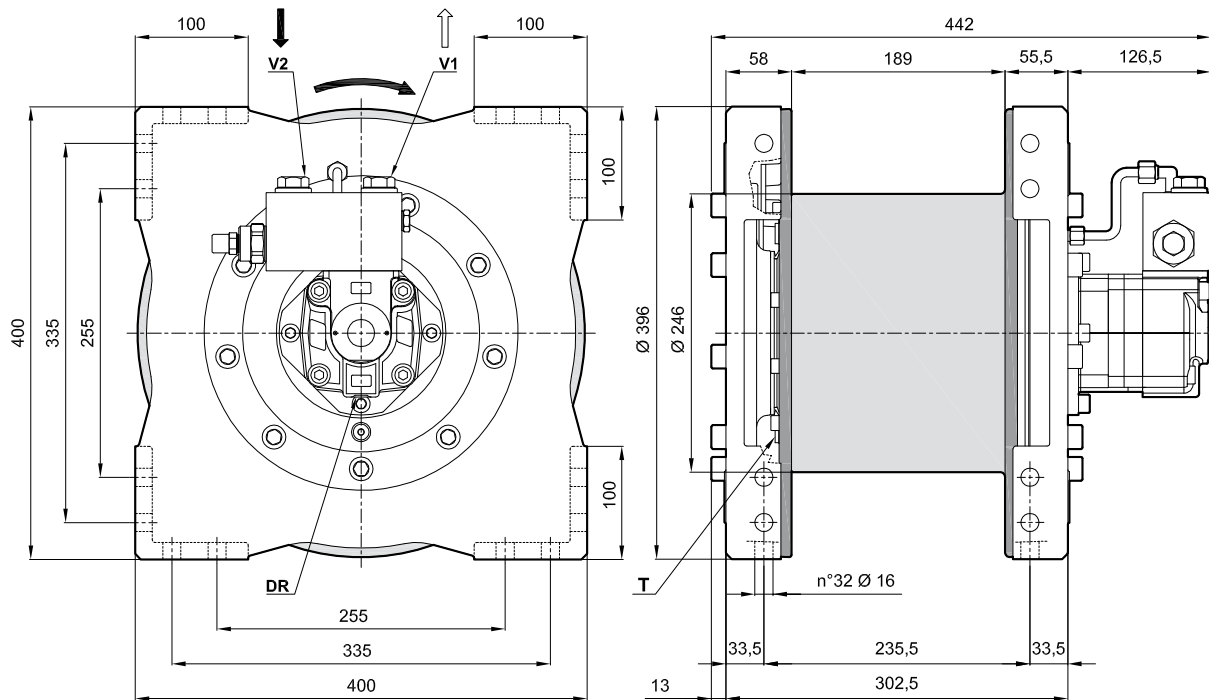
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength $R_m = 1960$ N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO380LS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 100 cm³/rev, starting lifting pressure 235 bar



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3800	3430	3120	2860	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	26	29	31,5	34,5	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	11	23	37	50	65	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	235	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	100
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(:)	20
V2 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	125	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	14

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

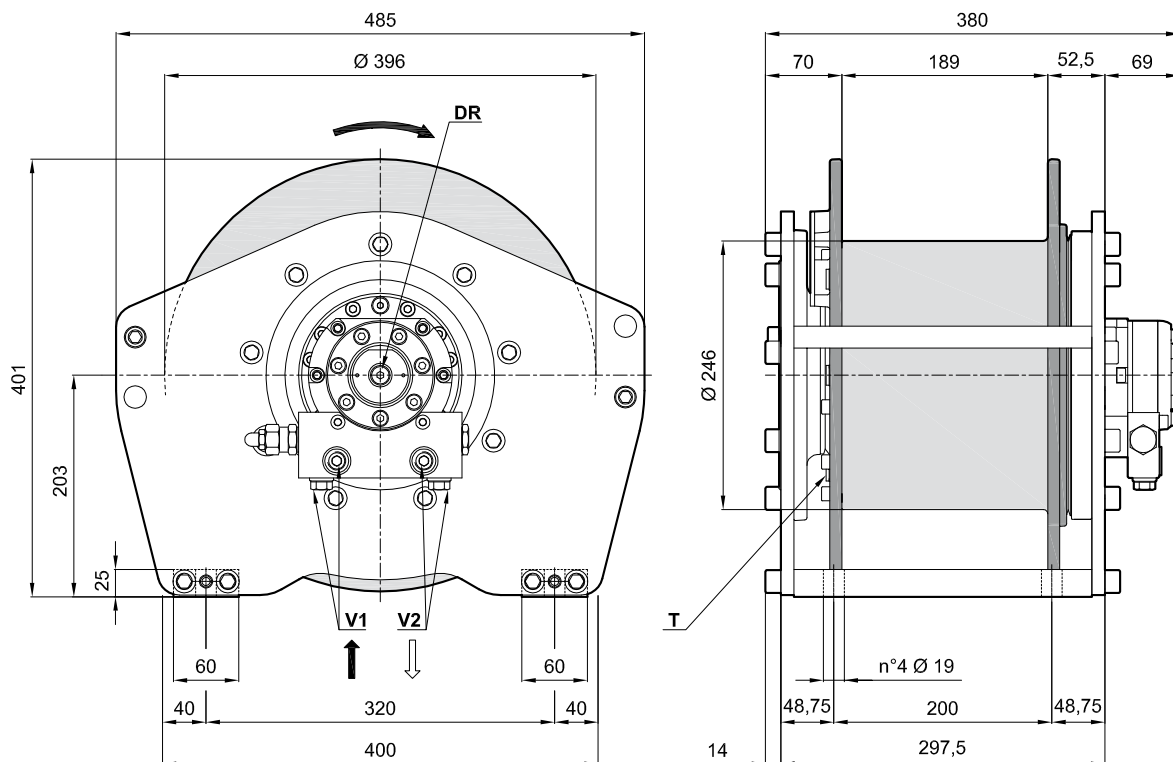
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO290LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 130 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2900	2630	2450	2270	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	18	20	21,5	23	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	27	42	58	72	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	130
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	20
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	117	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	12

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

M6 (T6-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

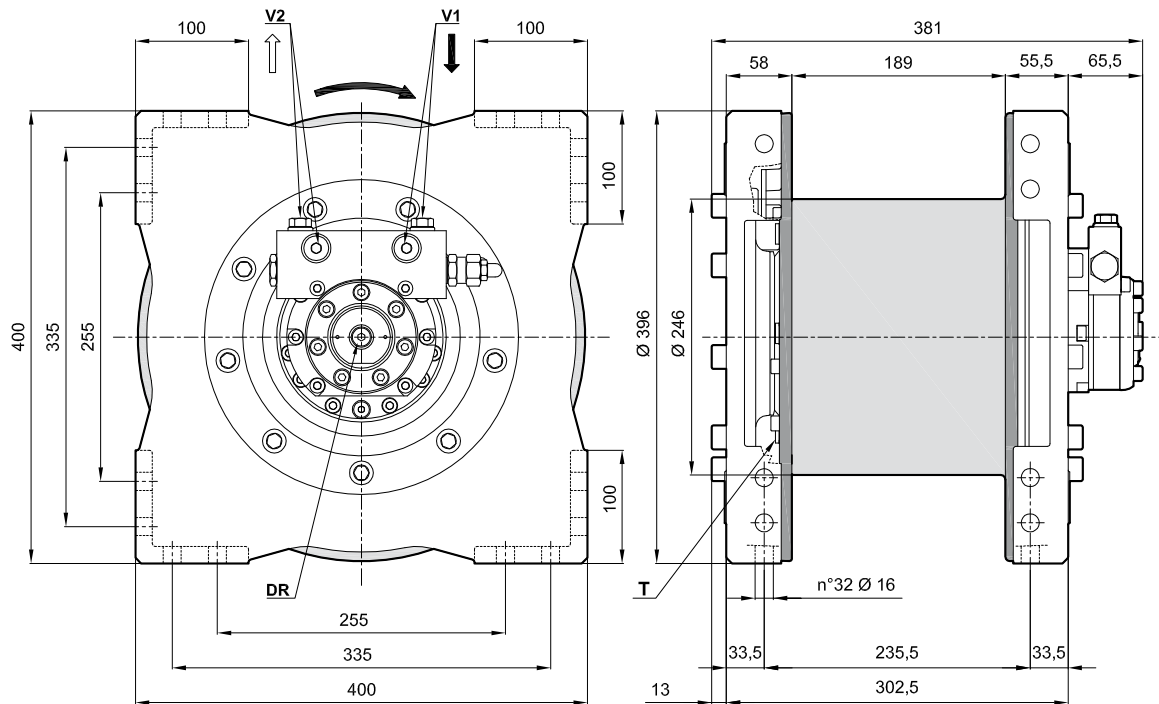
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength $R_m = 1960$ N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO290LS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 130 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	2900	2630	2450	2270	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	18	20	21,5	23	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	27	42	58	72	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	195	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	130
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	5	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	49

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/8	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(:)	20
V2 Ramo di discesa Lowering port	G3/8	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	117	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	12

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M6 (T6-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

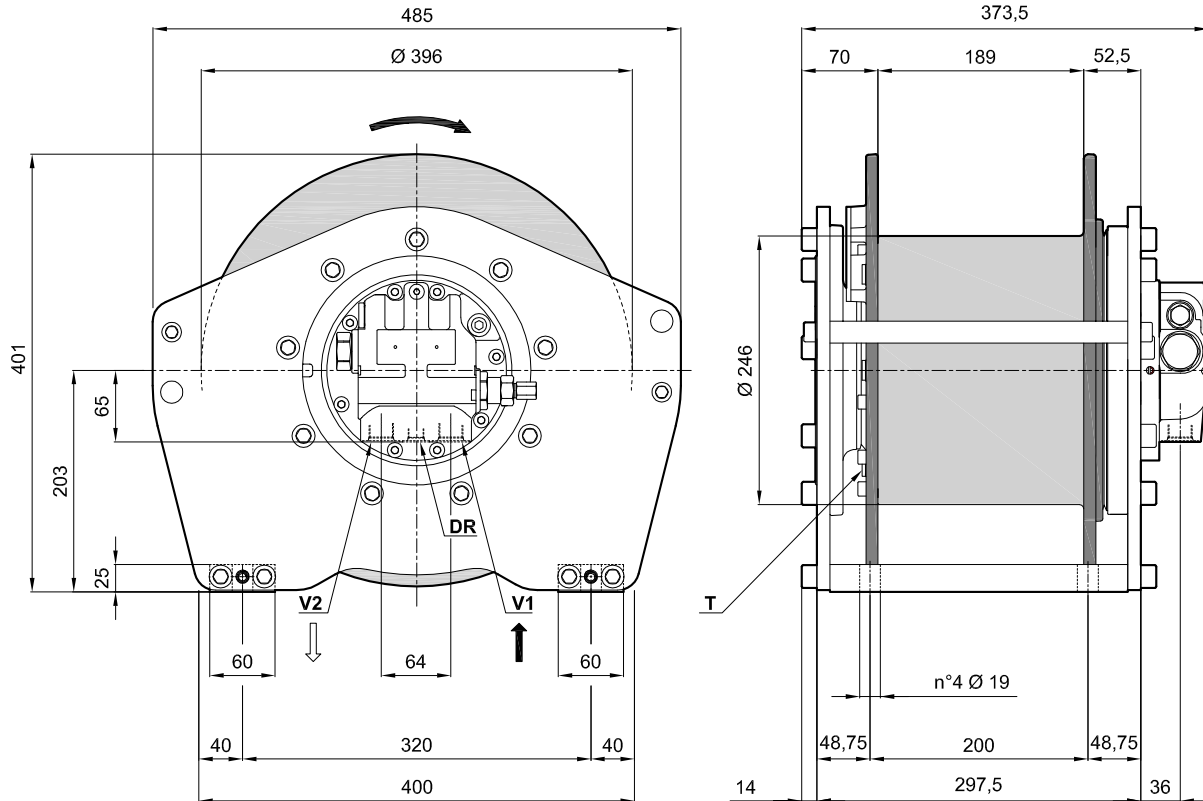
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO360HR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 34 cm³/rev, integrated motor



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3600	3250	2950	2700	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	36	40	44	48	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	11	23	36	51	65	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	310	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	34
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	10	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	23,2

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	7/8-14 UNF	DR Ramo di drenaggio Drain port	9/16-18 UNF	Quantità olio Oil quantity	(l)	1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	39,4
V2 Ramo di discesa Lowering port	7/8-14 UNF	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	125	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	14

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

M4 (T4-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

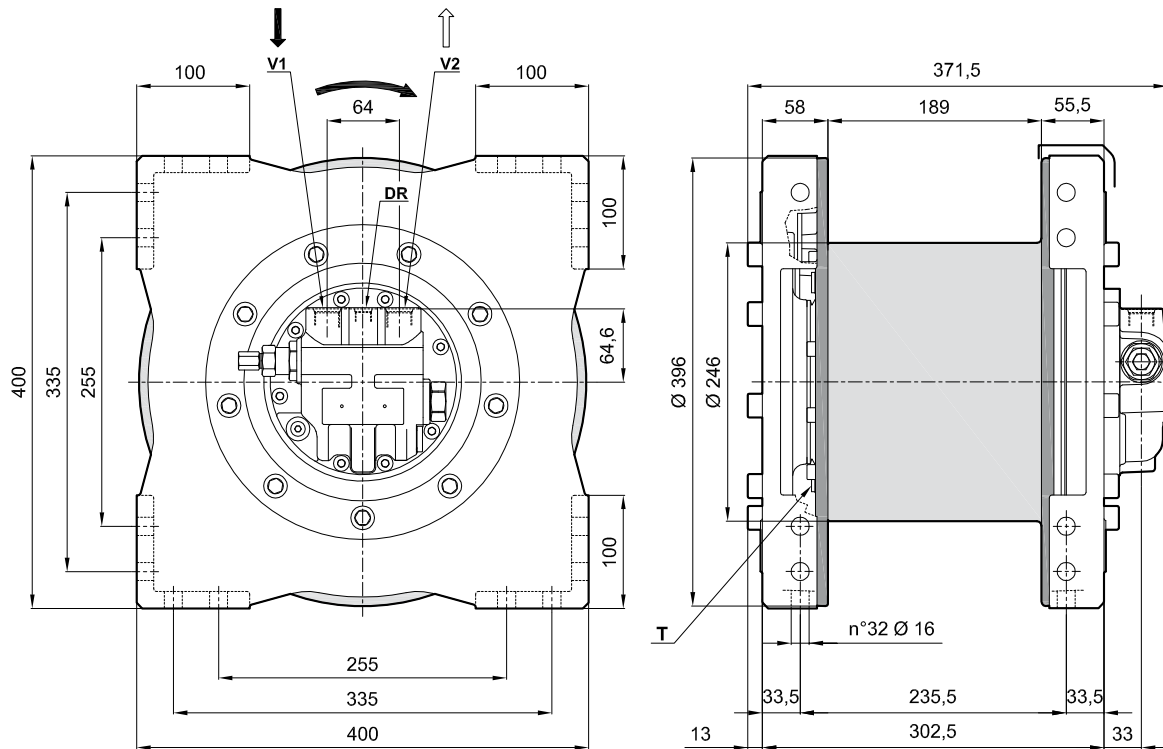
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex 1" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength Rm = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO360HS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 34 cm³/rev, integrated motor



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3600	3250	2950	2700	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	36	40	44	48	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	11	23	36	51	65	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	320	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	34
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	10	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	23,2

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	7/8-14 UNF	DR Ramo di drenaggio Drain port	9/16-18 UNF	Quantità olio Oil quantity	(l)	1	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	39,4
V2 Ramo di discesa Lowering port	7/8-14 UNF	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	125	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	14

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

$n_2 = 25$ rpm

M4 (T4-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

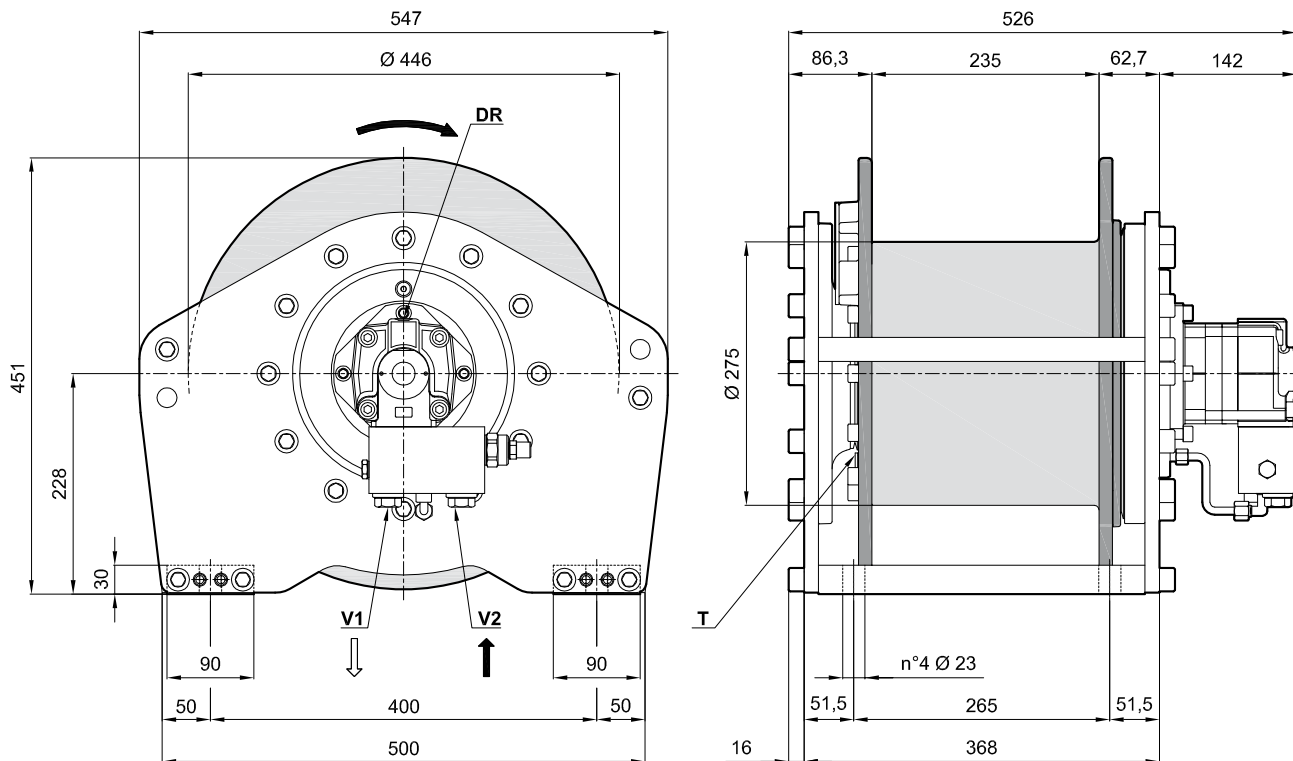
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength Rm = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO350LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 100 cm³/rev, starting lifting pressure 250 bar



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3500	3185	2925	2700	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	30	33	36	39	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	15	31	49	69	90	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	250	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	100
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	89

V1	Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR	Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	2	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	18,9
V2	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	14

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M6 (T6-L2)
--	-------------------------------	-------------------

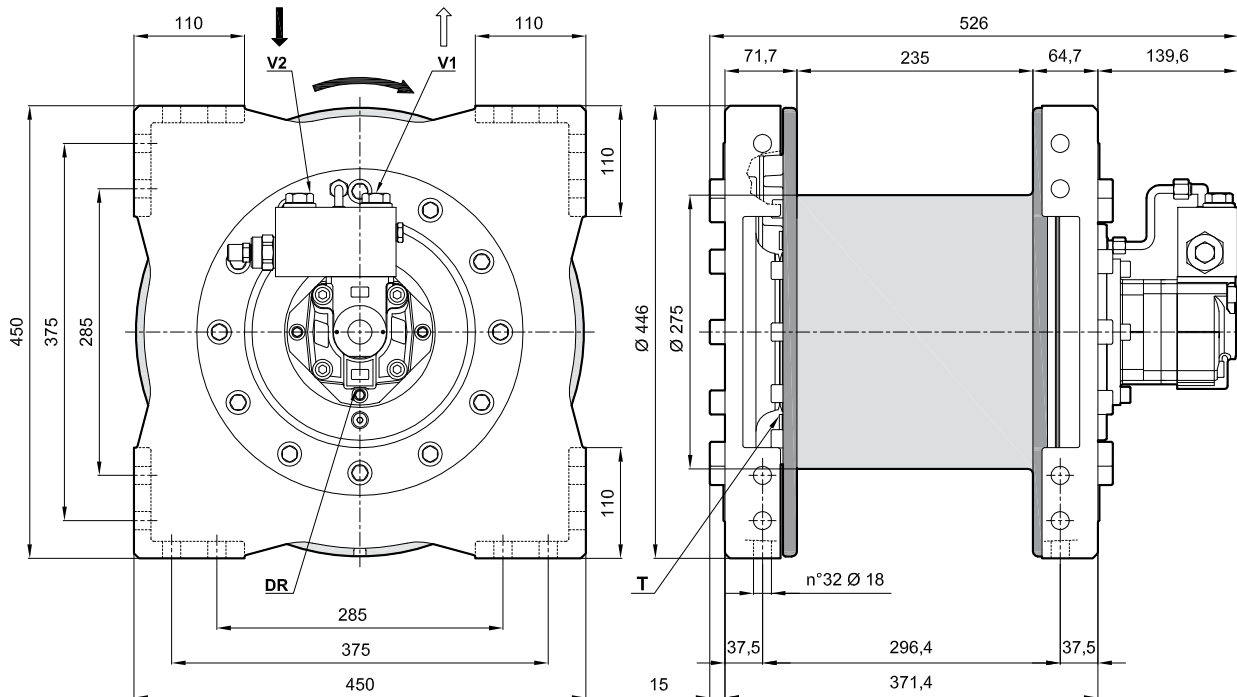
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO350LS

distinctive features: Square frame

motor displacement: 100 cm³/rev, starting lifting pressure 250 bar



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	3500	3185	2925	2700	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	30	33	36	39	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	15	31	49	69	90	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	250	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	100
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	89

V1	Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR	Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	2	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	18,9
V2	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	14

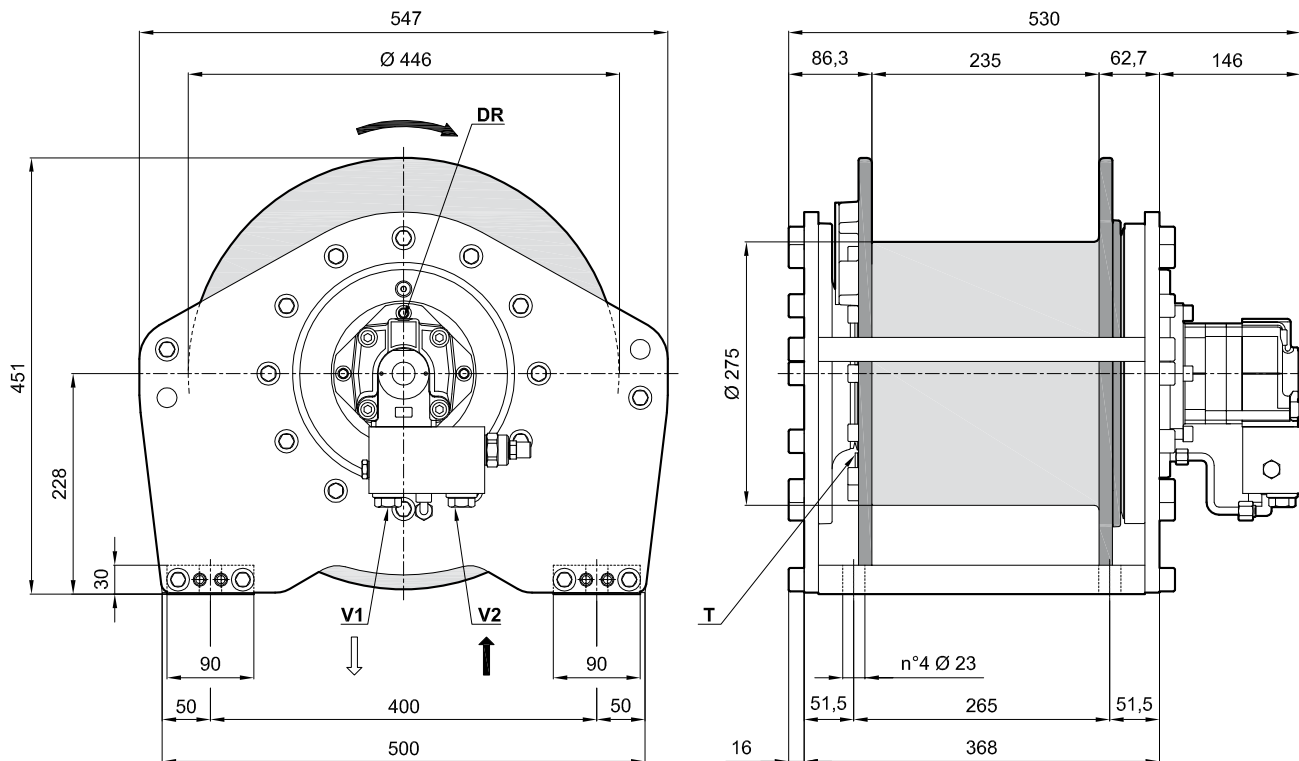
Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n ₂ = 25 rpm	M6 (T6-L2)
--	-------------------------	------------

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO430LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 130 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	4300	3865	3515	3220	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	25	28	30	33	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	28	44	61	80	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	250	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	130
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	89

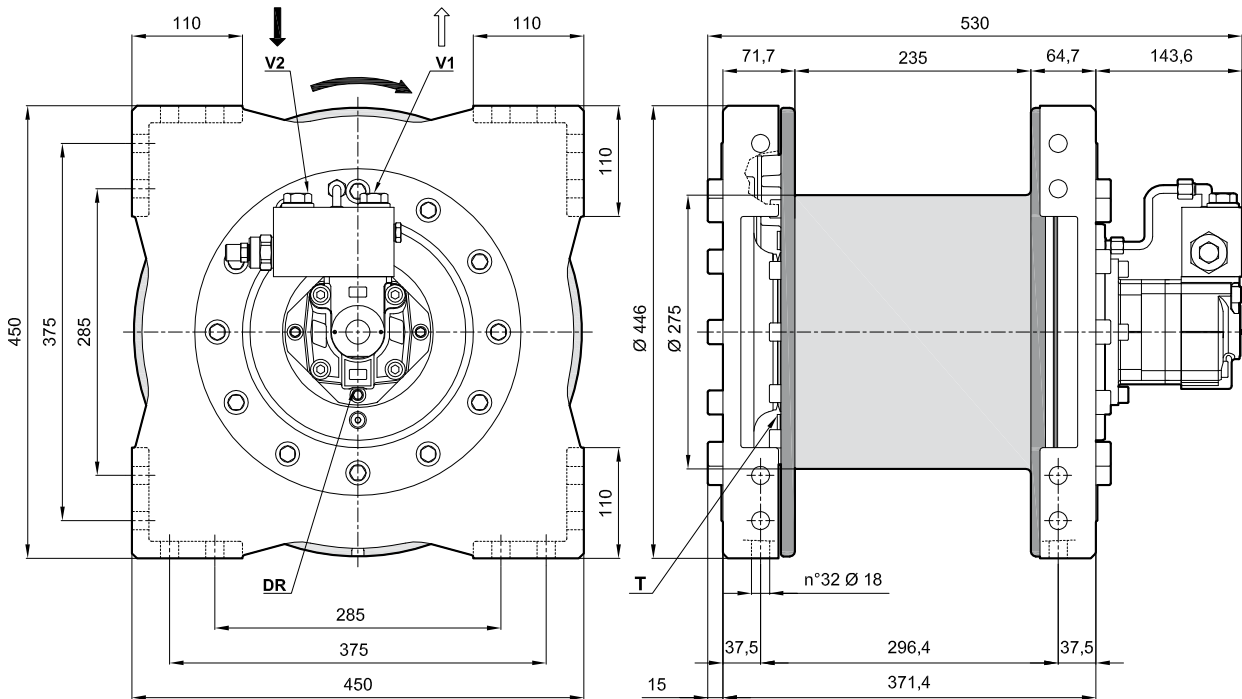
V1	Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR	Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	2	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	18,9
V2	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	16

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M5 (T5-L2)
--	-------------------------------	-------------------

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO430LS
 distinctive features: Square frame
 motor displacement: 130 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	4300	3865	3515	3220	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	25	28	30	33	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	28	44	61	80	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	250	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	130
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	89

V1	Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR	Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	2	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	18,9
V2	Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T	Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	16

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M5 (T5-L2)
--	-------------------------------	-------------------

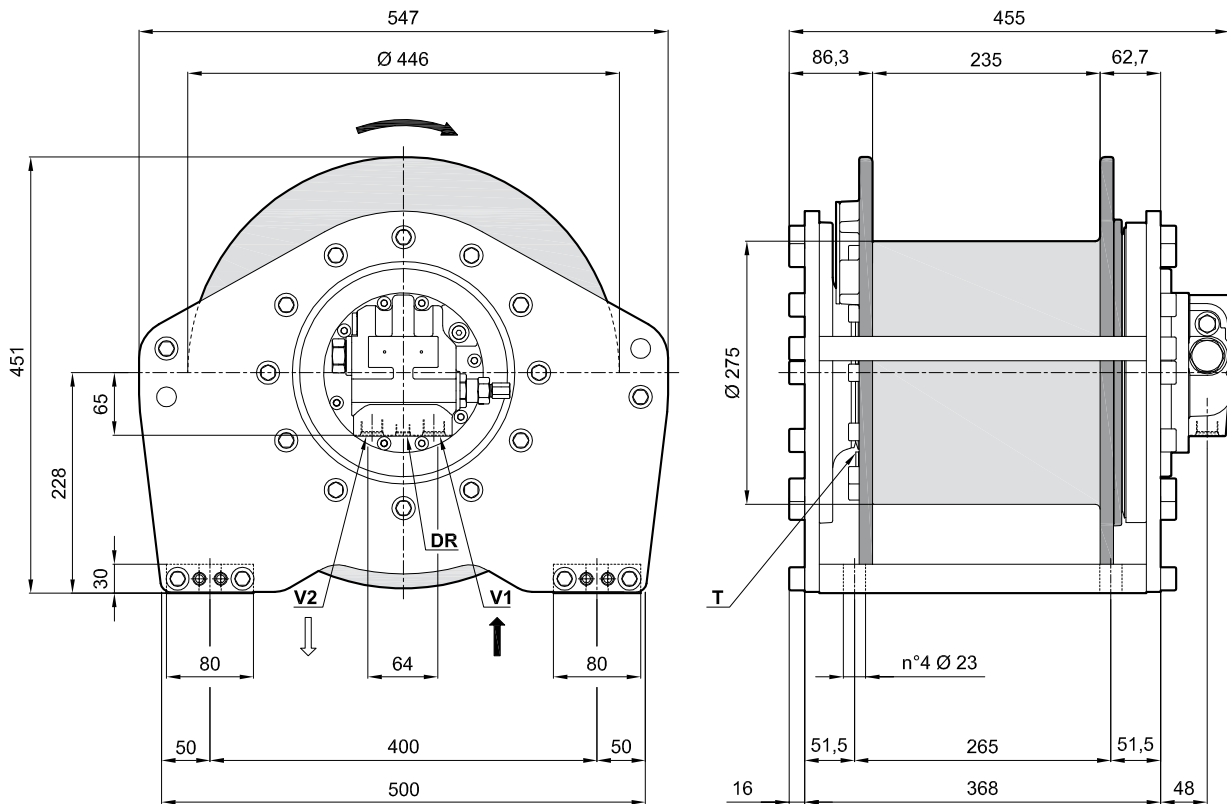
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO430HR

distinctive features: Round frame

motor displacement: 34 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5 Full drum	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	4300	3865	3515	3220	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	31,5	35	38,5	42	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	28	44	62	80	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	320	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	34
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	10	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	23,2

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	7/8-14 UNF	DR Ramo di drenaggio Drain port	9/16-18 UNF	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,6	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	50
V2 Ramo di discesa Lowering port	7/8-14 UNF	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	16

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)

Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.

- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8

- To fix the winch use screws 8.8 grade.

- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

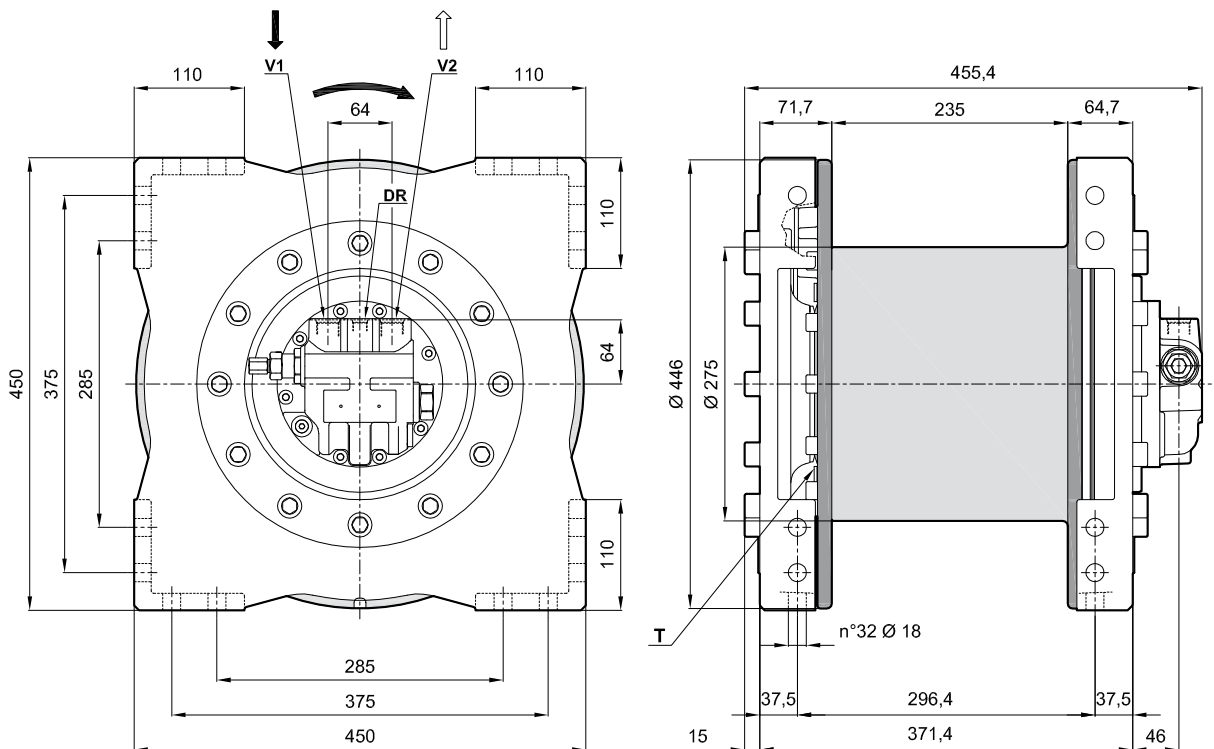
IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

TIPO ARGANO / WINCH TYPE

EGO065

Previous name: EGO430HS

distinctive features: Square frame
motor displacement: 34 cm³/rev, integrated motor



Strato di fune	Rope layer	n°	1	2	3	4	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	4300	3865	3515	3220	-	-
Velocità fune con 60 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	31,5	35	38,5	42	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	28	44	62	80	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	60	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	320	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	34
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	10	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	23,2

V1 Ramo di sollevamento Lifting port	7/8-14 UNF	DR Ramo di drenaggio Drain port	9/16-18 UNF	Quantità olio Oil quantity	(l)	1,6	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	50
V2 Ramo di discesa Lowering port	7/8-14 UNF	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	16

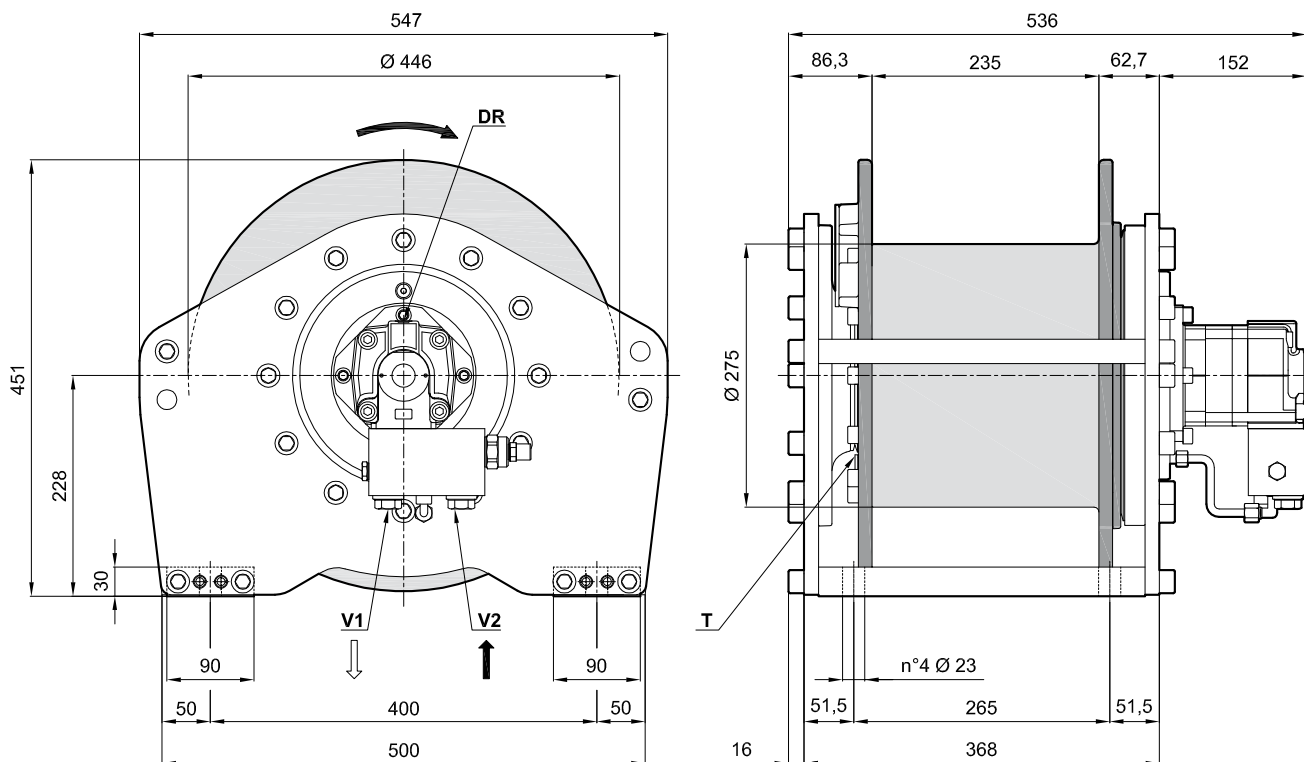
Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998) Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)	n₂ = 25 rpm	M5 (T5-L2)
--	-------------------------------	-------------------

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO550LR

distinctive features: Round frame
motor displacement: 160 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2 *	3	4	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	5500	4950	4500	4120	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	20	22	24	26	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	28	44	61	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	250	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	160
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	89

V1 Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	2	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	18,9
V2 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	16

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M5 (T5-L2)

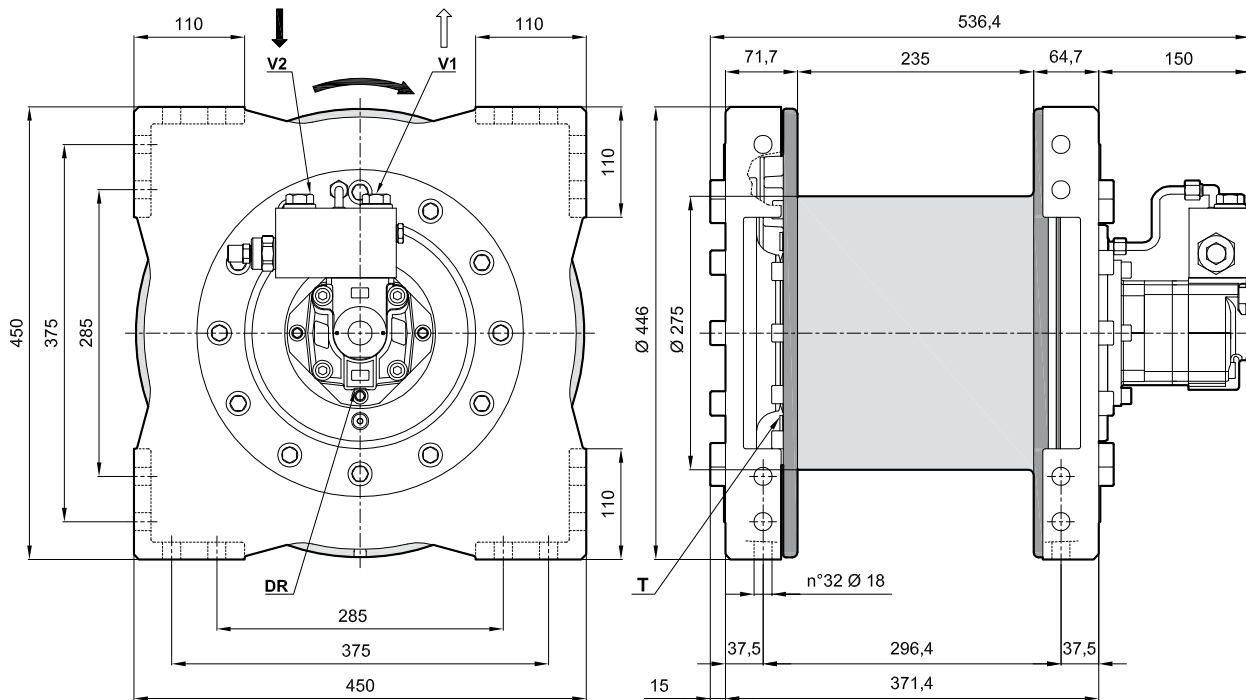
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE

Previous name: EGO550LS
 distinctive features: Square frame
 motor displacement: 160 cm³/rev



Strato di fune	Rope layer	n°	1 *	2 *	3	4	5	6
Tiro diretto	Line pull	(daN)	5500	4950	4500	4120	-	-
Velocità fune con 75 (l/min)	Rope speed with	(m/1')	20	22	24	26	-	-
Quantità fune	Rope length	(m)	13	28	44	61	-	-

Massima portata alimentazione Maximum pump delivery	(l/1')	75	Pressione iniziale di sollevamento Starting lifting pressure	(bar)	250	Cilindrata motore Motor displacement	(cm ³ /rev)	160
Minima portata alimentazione Minimum pump delivery	(l/1')	7	Contropressione max. linea di ritorno Max. back pressure on return line	(bar)	5	Coppia statica di frenatura Static braking torque	(daNm)	89

V1 Ramo di discesa Lowering port	G3/4	DR Ramo di drenaggio Drain port	G1/4	Quantità olio Oil quantity	(l)	2	Rapporto di riduzione Gear ratio	(i :)	18,9
V2 Ramo di sollevamento Lifting port	G3/4	T Tappo olio lubrificazione Lowering port	G1/4	Massa Weight	(kg)	190	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	(mm)	16

Classificazione meccanismi argano secondo F.E.M. (1.001) (Terza edizione aggiornata il 01.10.1998)
 Winch mechanisms classification in agreement with F.E.M. (1.001) (third edition revised on 01.10.1998)

n₂ = 25 rpm

M5 (T5-L2)

- Per sicurezza lasciare sul tamburo 3 spire di fune sempre avvolte.
- Per fissare l'argano utilizzare viti in classe 8.8
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

- Always keep at least 3 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- To fix the winch use screws 8.8 grade.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

* Valore non conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE "Allegato I" Paragrafo 4.1.2.4. per fune con carico di rottura 1960 N/mm²
 Value not complying with Machinery Directive 2006/42/CE "Annex I" Paragraph 4.1.2.4. related to rope with tensile strength R_m = 1960 N/mm²

IL PRESENTE ARGANO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO PER IL SOLLEVAMENTO DELLE PERSONE
THE PRESENT EQUIPMENT CAN'T BE USED TO LIFT PEOPLE