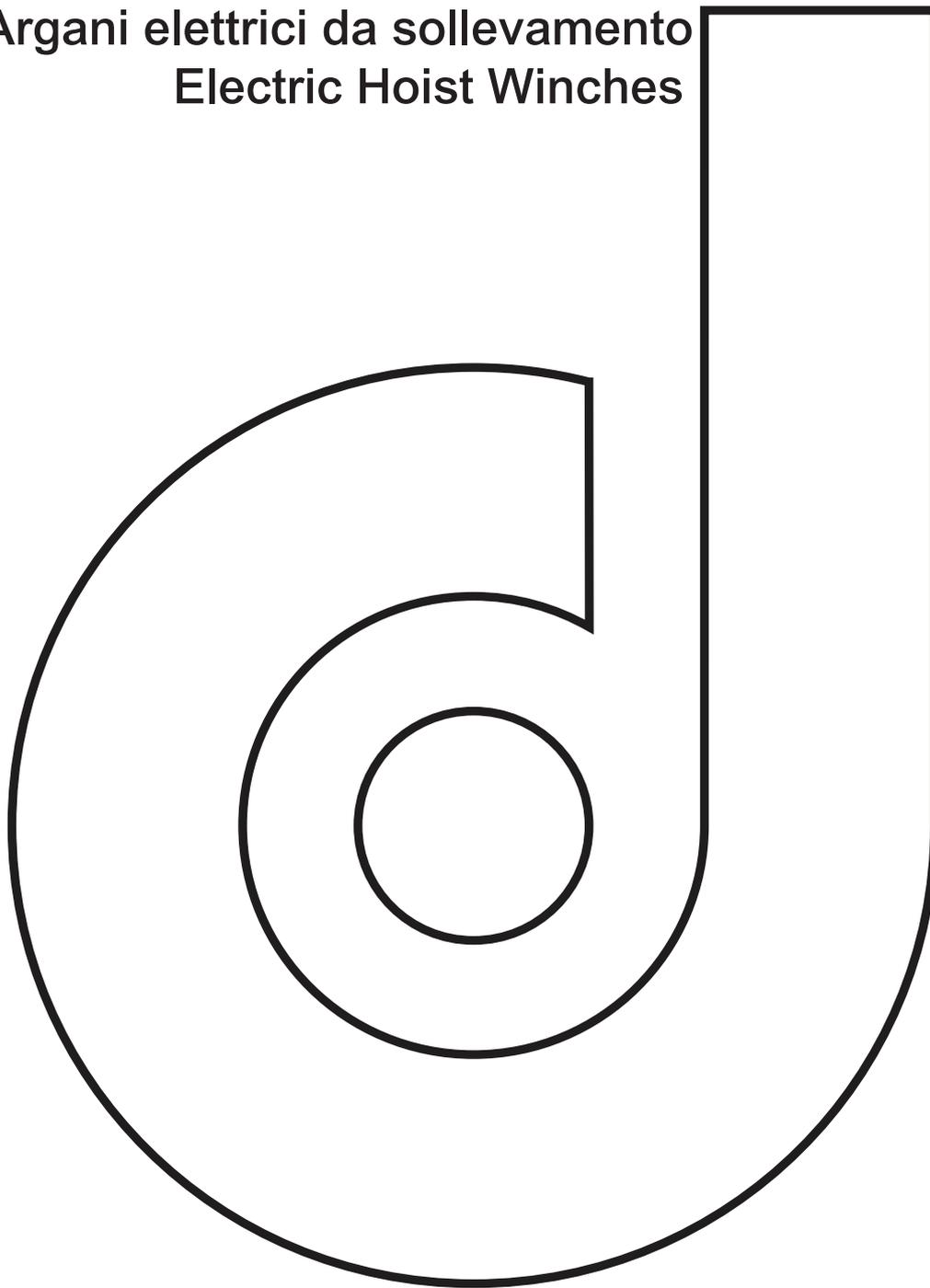


 ***dinamic oil***

Argani elettrici da sollevamento
Electric Hoist Winches



ARGANI ELETTRICI DA SOLLEVAMENTO / *ELECTRIC HOIST WINCHES*

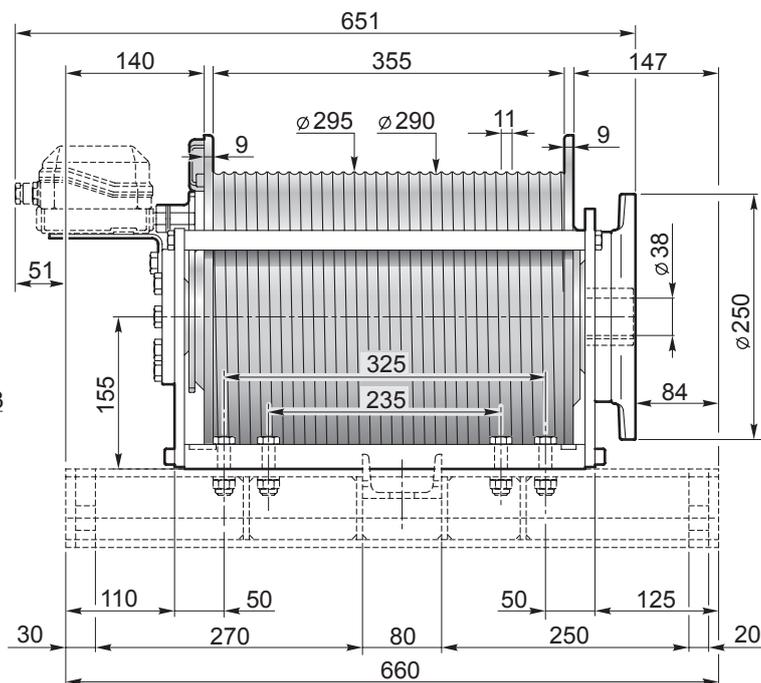
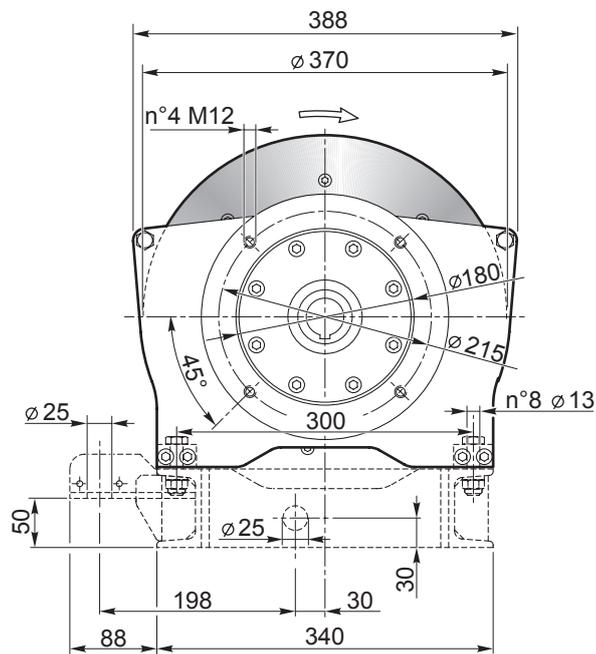
DATI TECNICI E DIMENSIONI

TECHNICAL DATA AND DIMENSIONS

L'ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / <i>HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR</i>				
Grandezza Size	Motore elettrico 50 Hz <i>Electric motor 50 Hz</i>			Tiro diretto ultimo strato <i>Line pull last rope layer</i> [daN]
	Potenza Power [kW]	n° poli <i>n° poles</i>	Velocità Speed [rpm]	
SW12 EL	7.4	2	2900	588
	7.4	4	1450	1175
	1.8	16	375	1175
SW12L EL	7.4	2	2900	470
	7.4	4	1450	940
	1.8	16	375	940
SW08 EL3-2	7.5	4	1400	850
EA 15/295-5	11	4	1450	1330
ECA 15/450	18.5	4	1450	1450
ECA 15/690	22	4	1450	1500
ECA 21/450	22	4	1450	2100
EA 21/500/40	30	4	1400	1700
EA 21/500/50	37	4	1400	2100
ECA 23/500/40	30	4	1400	2300
ECA 35	73.5	4	1380	3550
ECA 50	73.5	3	1380	4920

SW12 EL

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO
ELECTRIC HOIST WINCH



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (2/4/16 poli - 50Hz) Electric motor (2/4/16 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	7.4		7.4		1.8	
		2900 (2 poli/poles)		1450 (4 poli/poles)		375 (16 poli/poles)	
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	1	2	1	2
Tiro diretto Line pull	[daN]	628	588	1255	1175	1255	1175
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	73	78	36.5	39	9.4	10.1
Q.tà fune tamburo liscio Rope capacity smooth drum	[m]	30	63				

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		132
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	37.4
Massa Weight		127
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	10

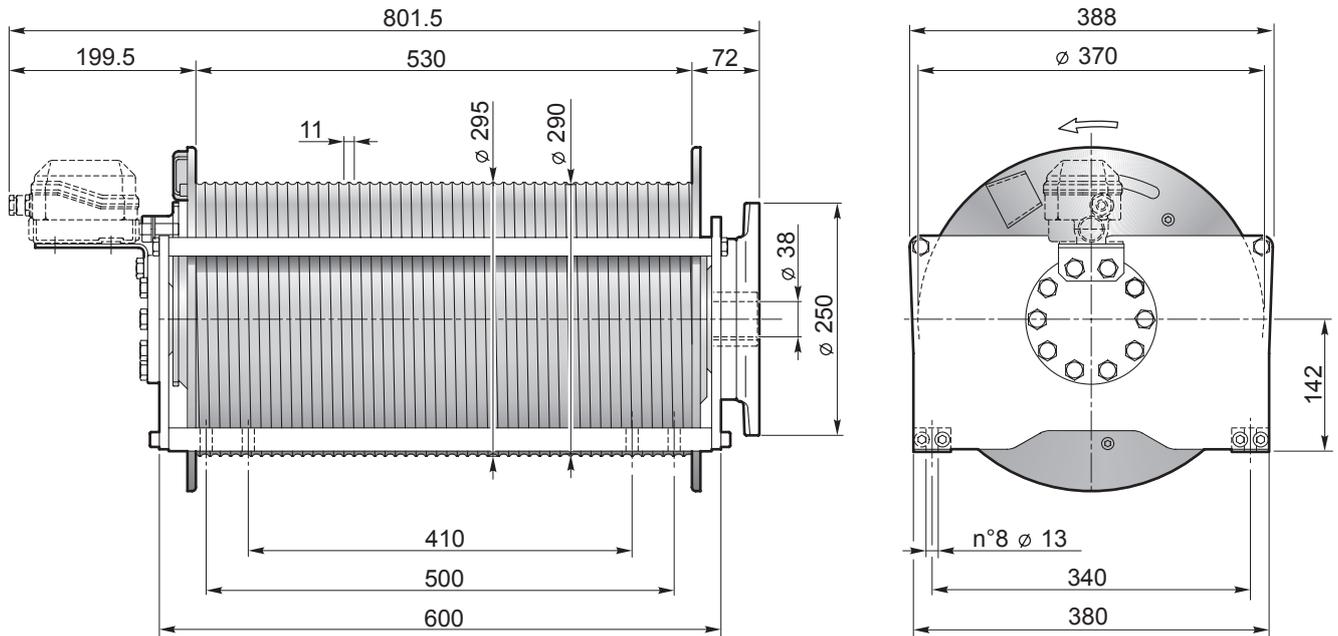


- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T4 = M5.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T4 = M5.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO
ELECTRIC HOIST WINCH

SW12L EL



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (2/4/16 poli - 50Hz) Electric motor (2/4/16 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	7.4		7.4		1.8	
		2900 (2 poli/poles)		1450 (4 poli/poles)		375 (16 poli/poles)	
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	1	2	1	2
Tiro diretto Line pull	[daN]	500	470	1000	940	1000	940
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	88	94	44	47	11.3	12.1
Q.tà fune tamburo liscio Rope capacity smooth drum	[m]	44	92				

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		132
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	29.77
Massa Weight		153 kg
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	10

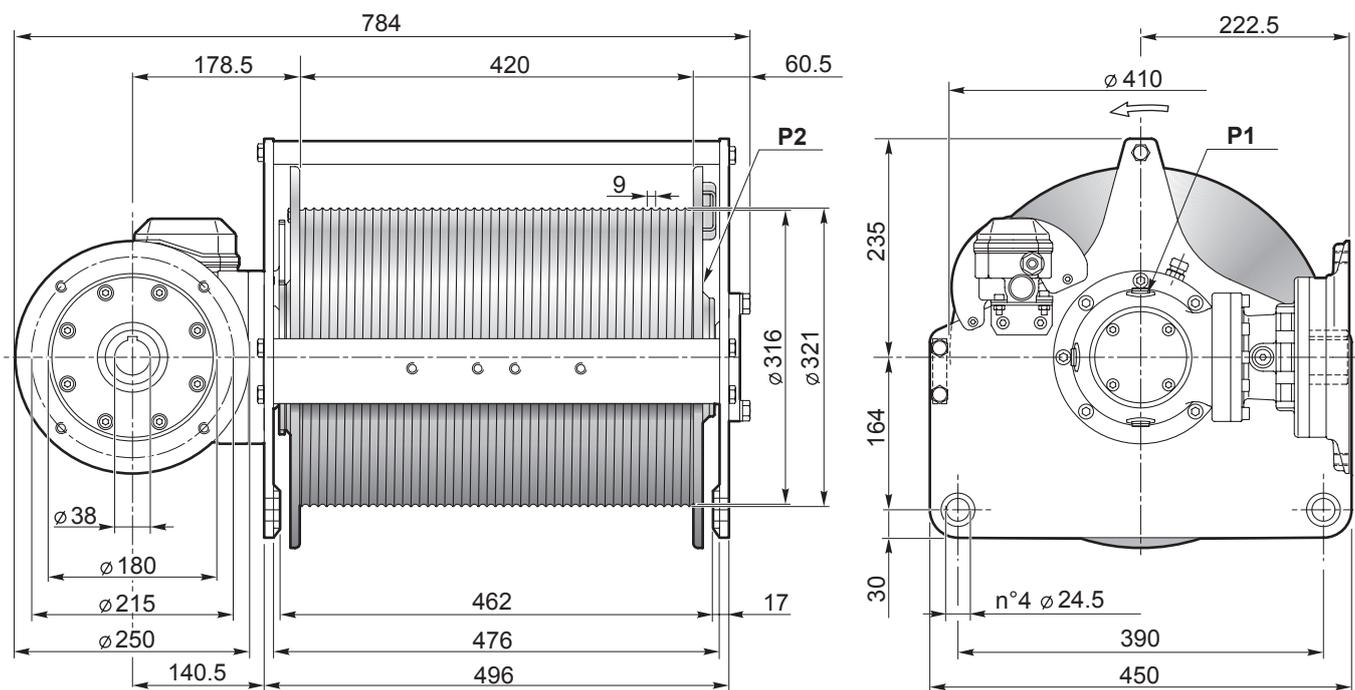


- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T4 = M5.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T4 = M5.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

SW08 EL3-2

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO
ELECTRIC HOIST WINCH



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

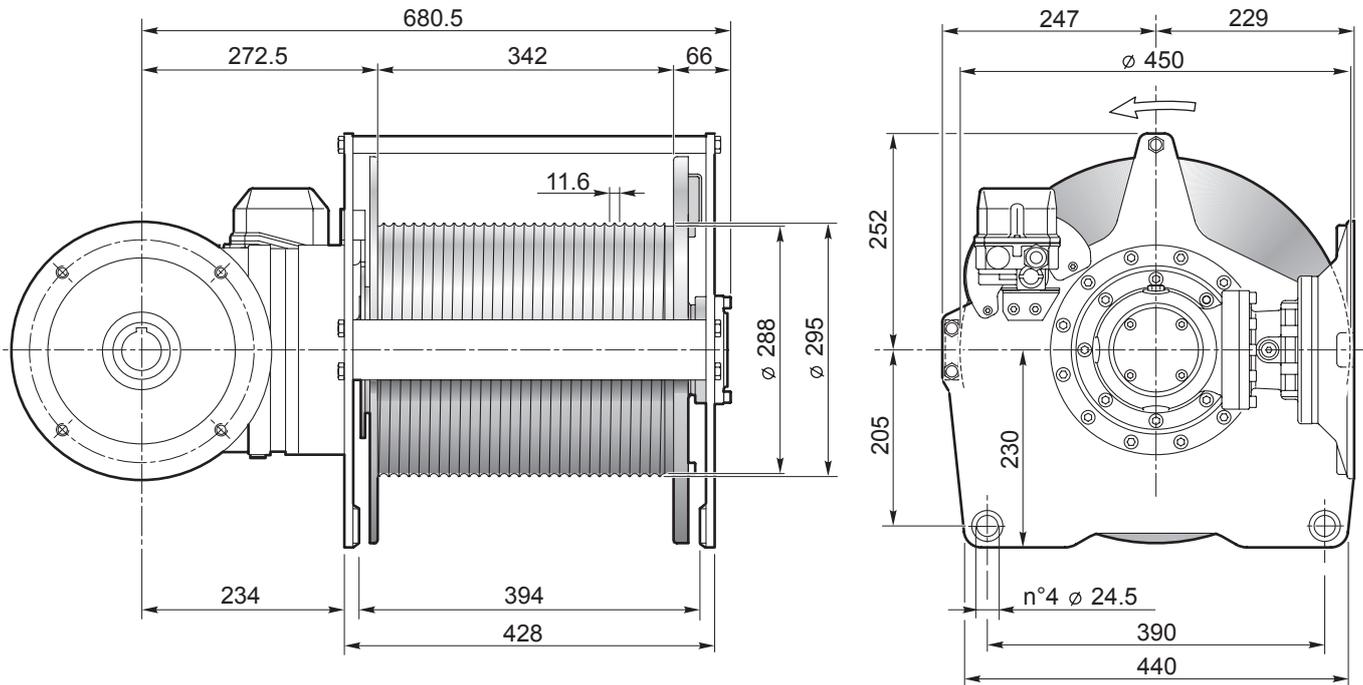
Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	7.5 1400			
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4
Tiro diretto Line pull	[daN]	970	930	890	850
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	40	42	44	46
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	46	95	145	200

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		132M
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	36.2
Massa Weight		175
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	8



- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	11 1450				
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4	5
Tiro diretto Line pull	[daN]	1720	1600	1500	1410	1330
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	34	36.5	39	41.5	44
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	27	55	86	119	155

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		160L
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	40
Massa Weight		170
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	11

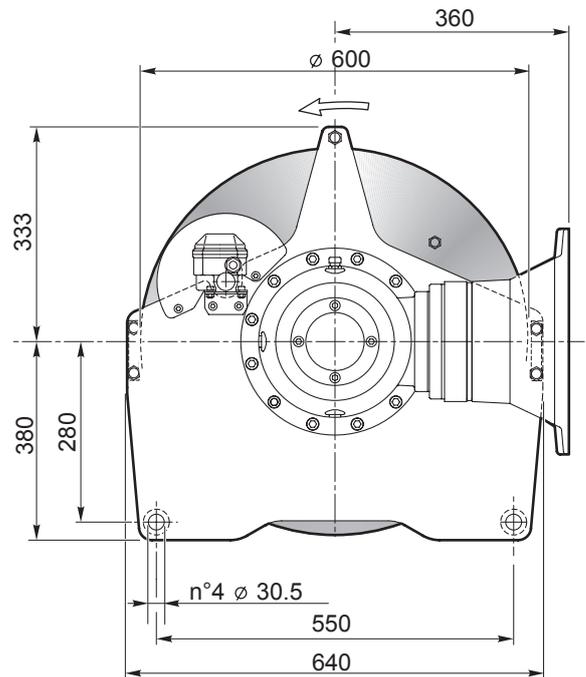
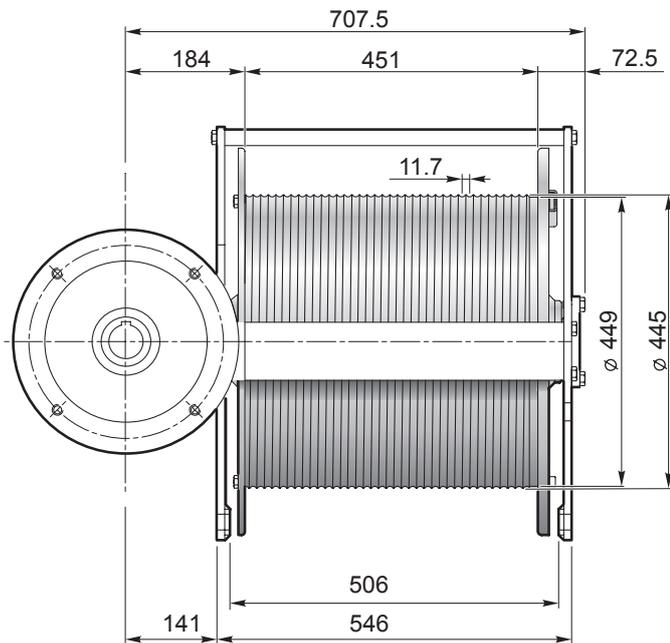


- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T5 = M6.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T5 = M6.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

ECA 15/450

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO
ELECTRIC HOIST WINCH



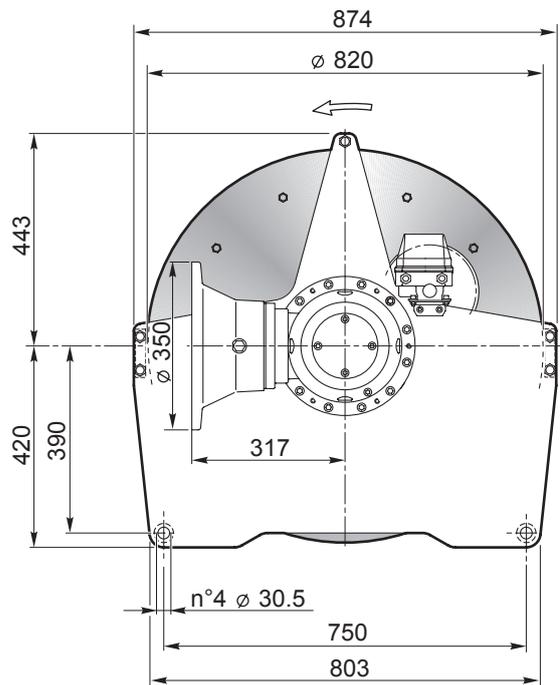
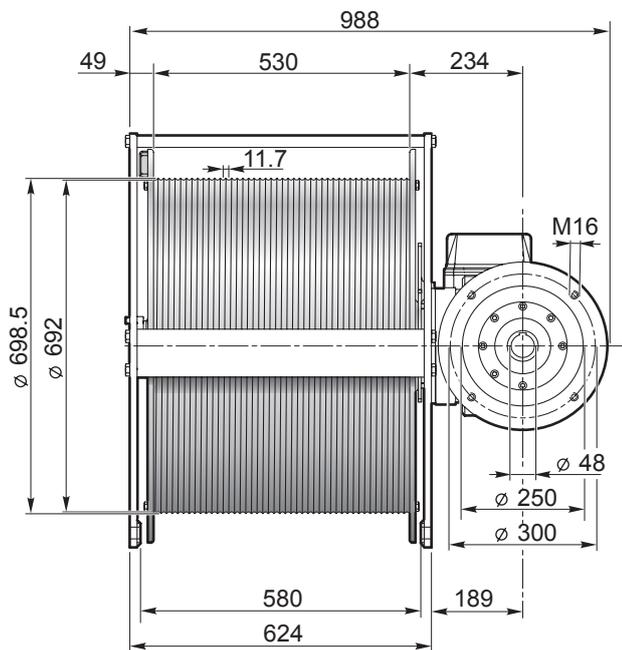
L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	18.5 1450				
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4	5
Tiro diretto Line pull	[daN]	1735	1650	1570	1500	1450
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	55.5	58.5	61	63.5	66.5
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	54	112	173	235	300
Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling						180
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:					36.2
Massa Weight						315
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]					11



- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L2-T6 = M6.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L2-T6 = M6.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	22 1450			
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4
Tiro diretto Line pull	[daN]	1640	1590	1540	1500
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	72	74	76	78
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	98	199	303	410

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		180
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	43.2
Massa Weight		380
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	11

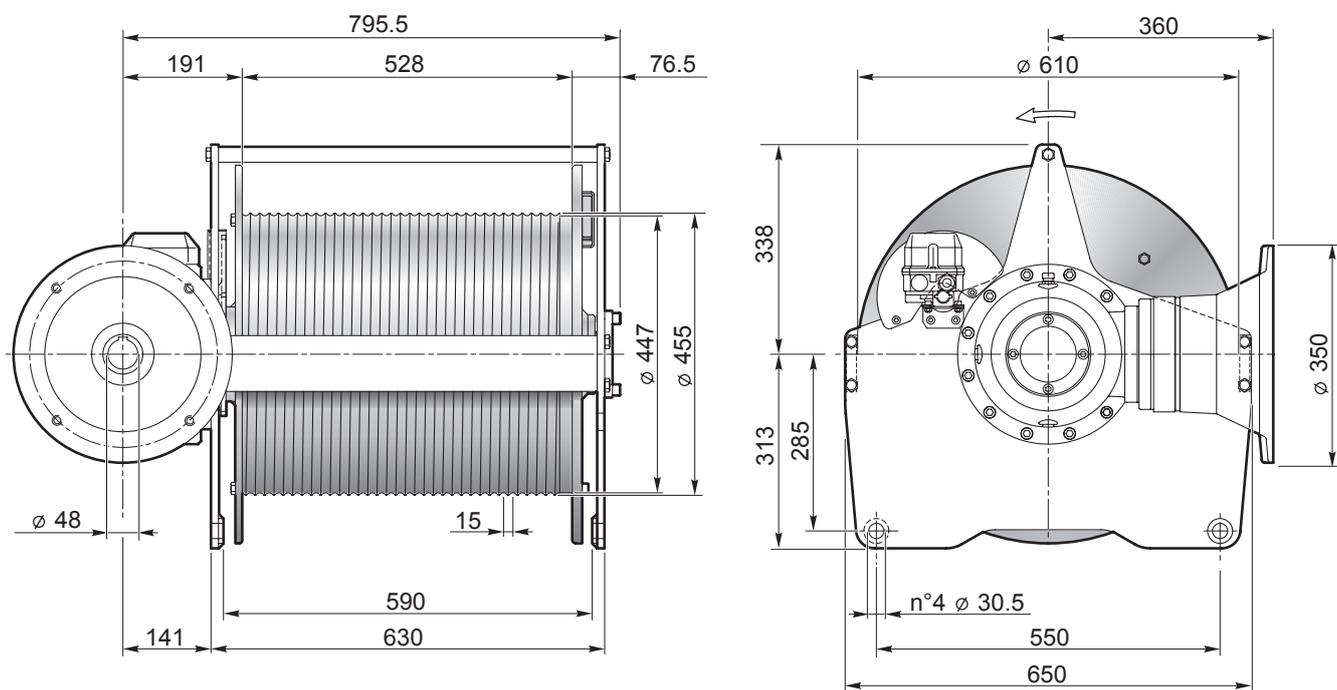


- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L2-T5 = M5.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L2-T5 = M5.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

ECA 21/450

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO
ELECTRIC HOIST WINCH



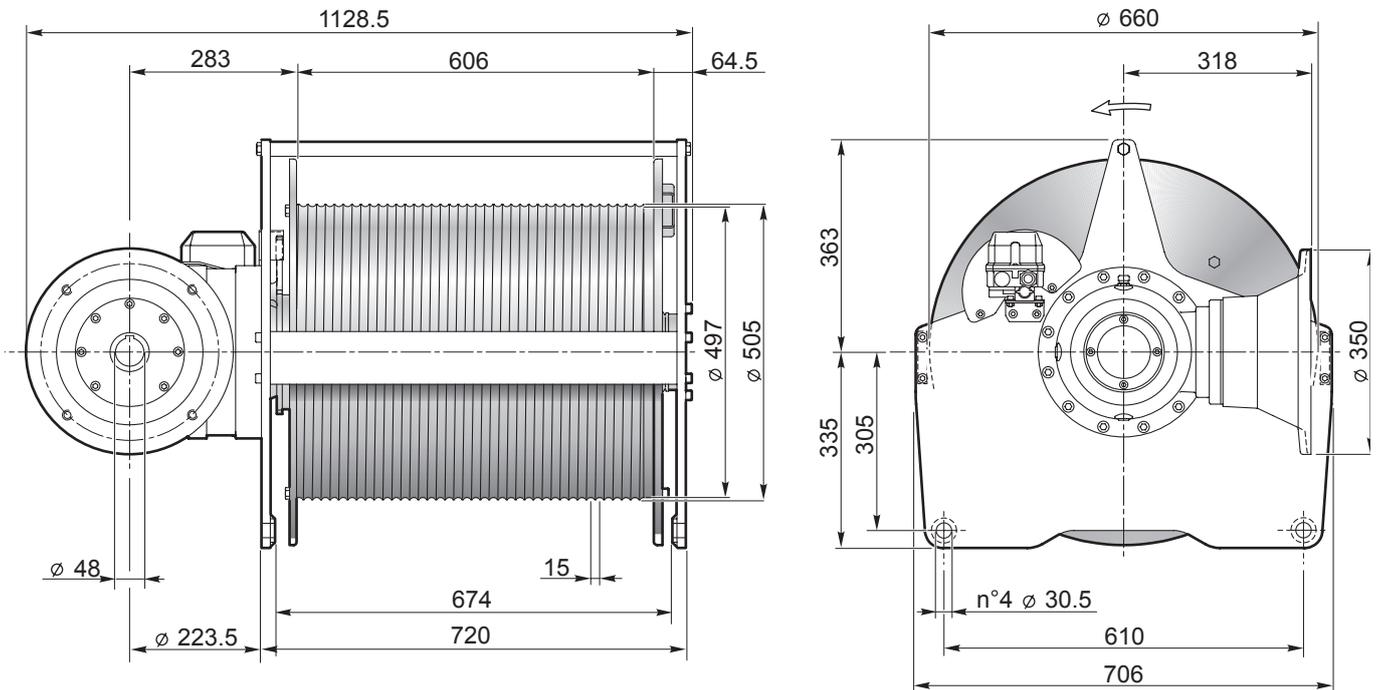
L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	22 1450			
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4
Tiro diretto Line pull	[daN]	2480	2340	2210	2100
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	44.5	47.5	50	53
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	50	102	158	217
Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling					180L
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:				45.24
Massa Weight					380
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]				14



- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L2-T4 = M4.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L2-T4 = M4.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min⁻¹]	30 1400			
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4
Tiro diretto <i>Line pull</i>	[daN]	1980	1875	1780	1700
Velocità fune con <i>Rope speed with</i>	[m/1']	82	86.5	91	95.5
Q.tà fune tamburo filettato <i>Rope capacity grooved drum</i>	[m]	63	130	200	274

Predisposizione IEC B5 <i>IEC B5 coupling</i>		180
Rapporto di riduzione <i>Gear ratio</i>	1:	27.4
Massa <i>Weight</i>		450
Diametro fune consigliato <i>Advised rope diameter</i>	[mm]	14

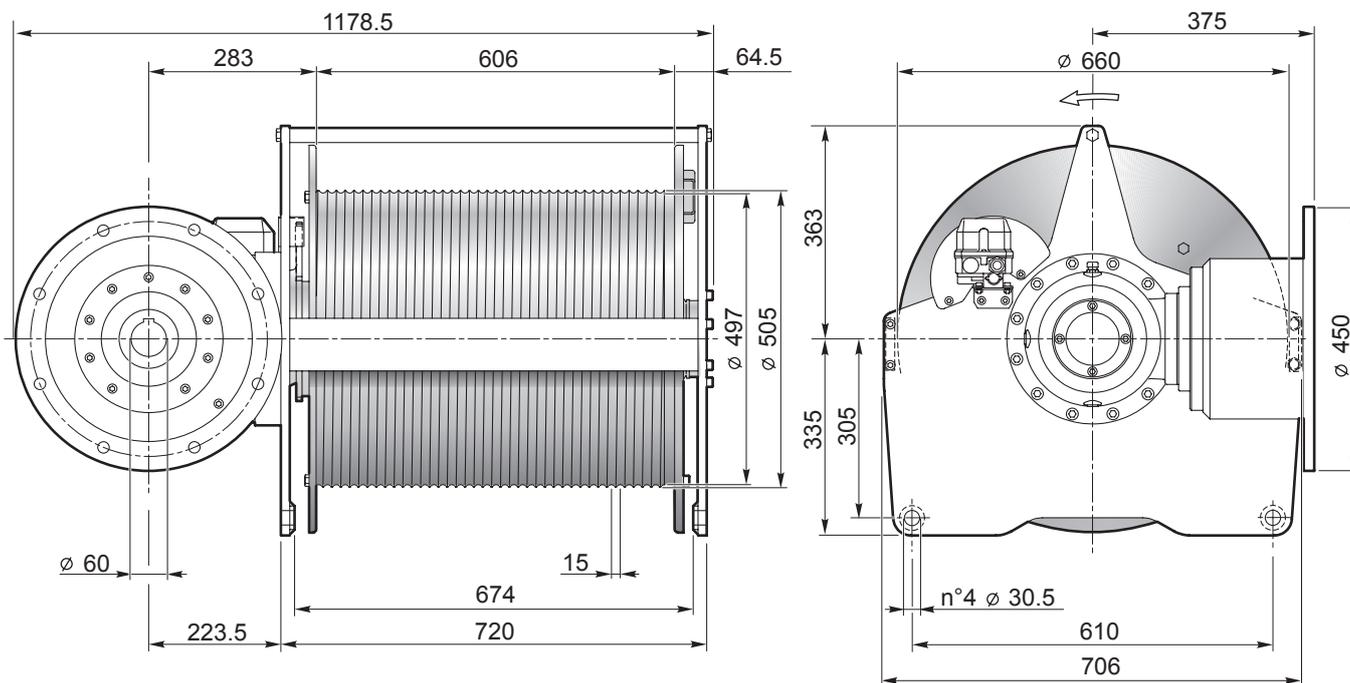


- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T5 = M6.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- *Gear lubrication oil bath.*
- *Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.*
- *ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T5 = M6.*
- *Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.*

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

EA 21/500/50

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO
ELECTRIC HOIST WINCH



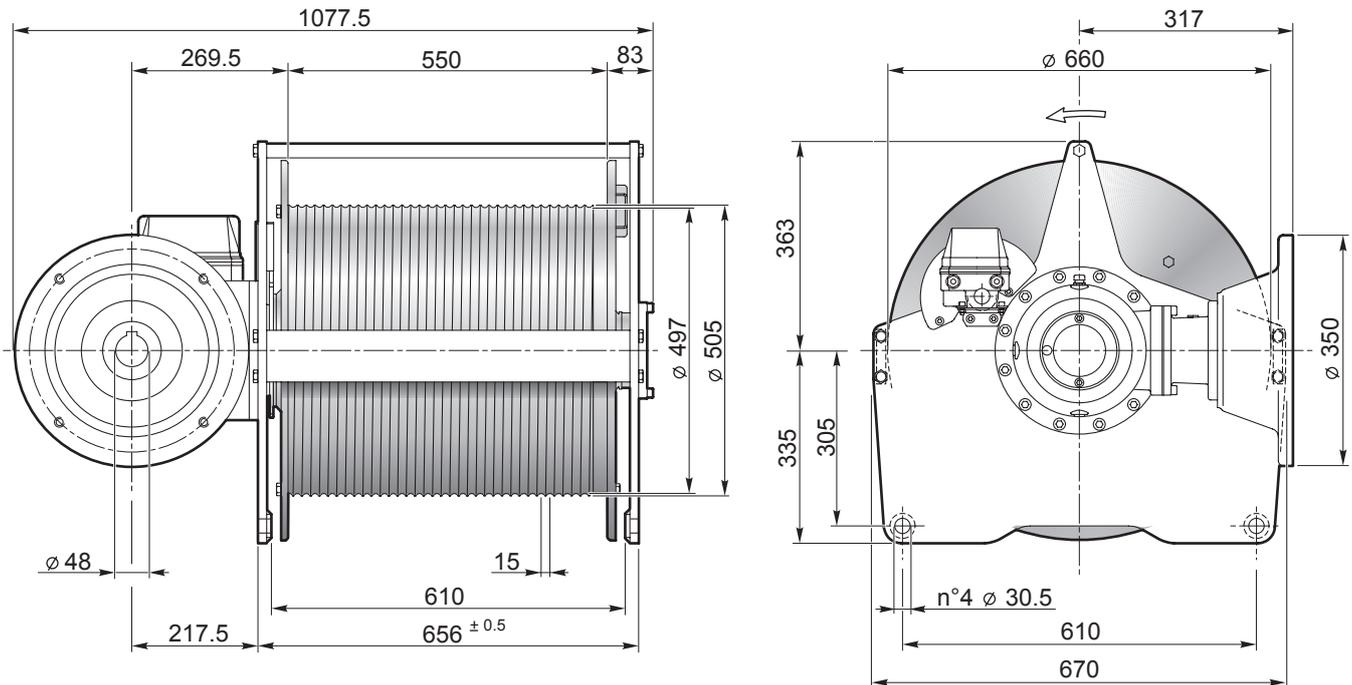
L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	37 1400			
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4
Tiro diretto Line pull	[daN]	2450	2300	2200	2100
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	82	86.5	91	95.5
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	63	130	200	274
Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling					225
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:				27.4
Massa Weight					450
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]				14



- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T5 = M6.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T5 = M6.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	30 1400			
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4
Tiro diretto Line pull	[daN]	2650	2500	2400	2300
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	61	64.4	67.8	71
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	57	118	181	248

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		180
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	36.86
Massa Weight		450
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	14

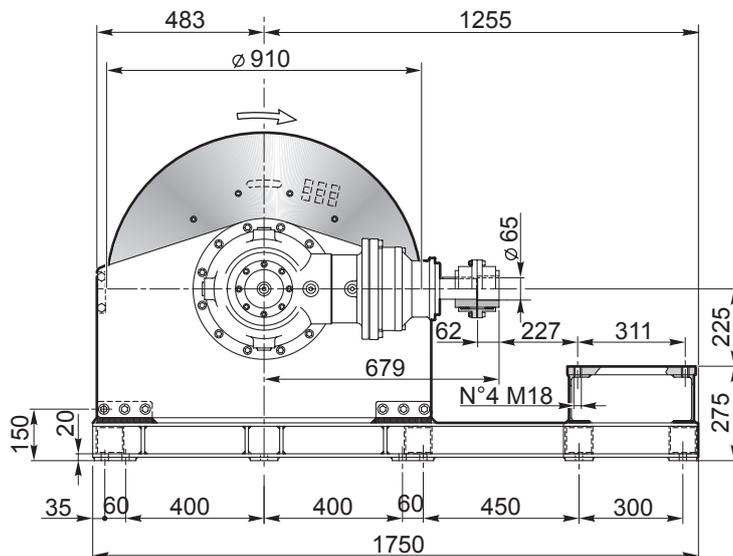
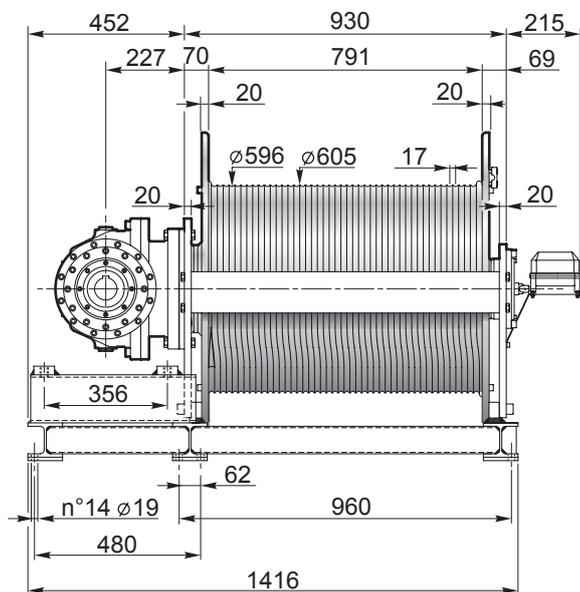


- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T5 = M6.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T5 = M6.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

ECA 35

ARGANO ELETTRICO DA SOLLEVAMENTO ELECTRIC HOIST WINCH



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

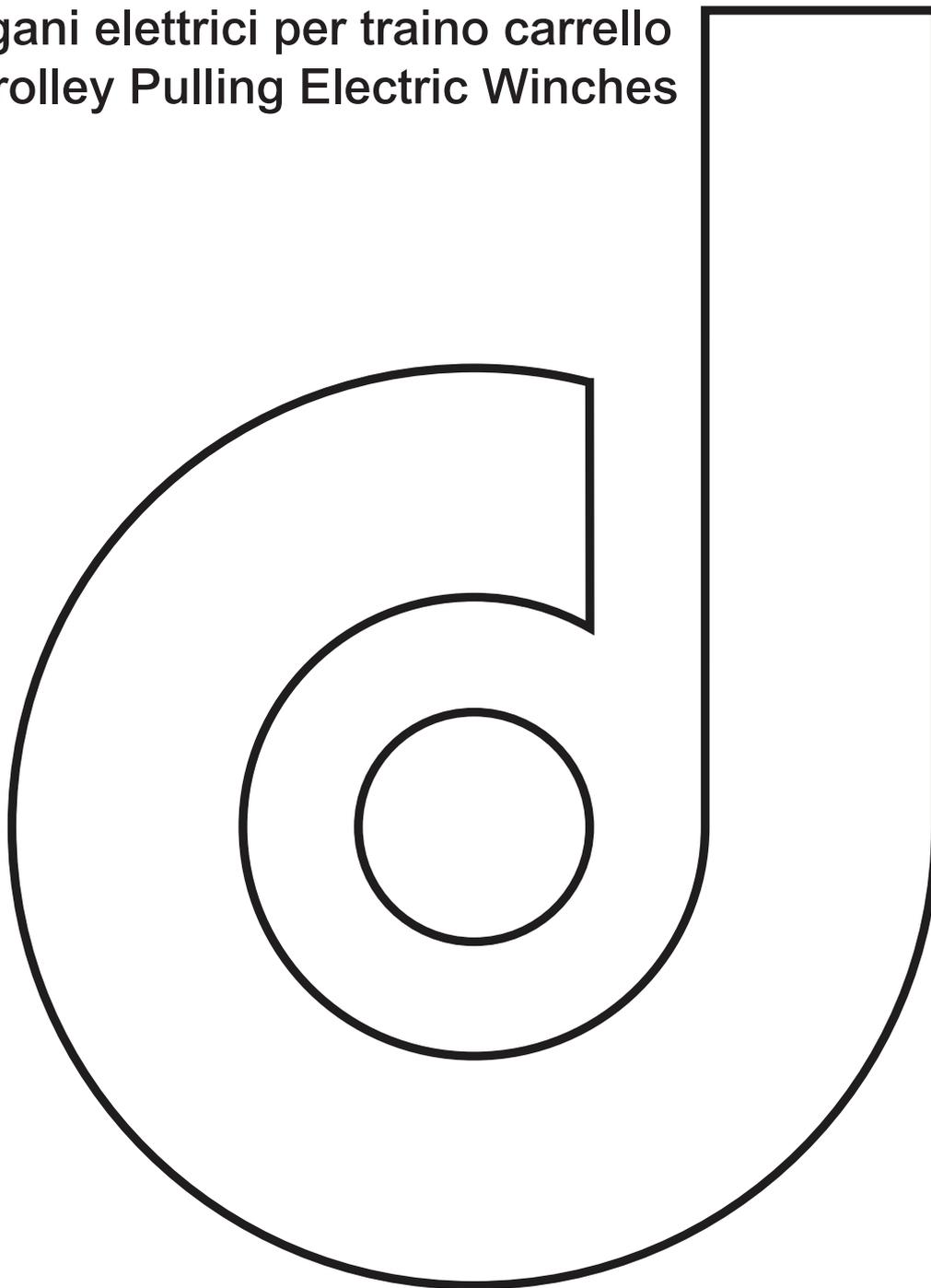
Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	73.5 1380								Accoppiamento tramite giunto Coupled by coupling	
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4	5	6	7	8	Rapporto di riduzione Gear ratio	1: 33.16
Tiro diretto Line pull	[daN]	4850	4600	4400	4200	4000	3850	3700	3550	Massa Weight	 1110
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	81	85	89.5	93.5	98	102	106	111	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm] 16
Q.tà fune tamburo filettato Rope capacity grooved drum	[m]	87	179	276	377	483	593	707	826		



- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Classe ISO 4301/1 = FEM 1.001/98 L3-T3 = M4.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- ISO 4301/1 or FEM 1.001/98 class: L3-T3 = M4.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

Argani elettrici per traino carrello
Trolley Pulling Electric Winches

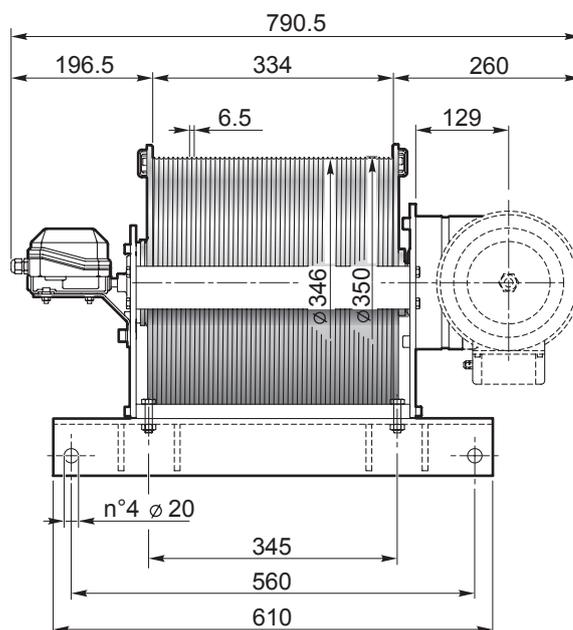
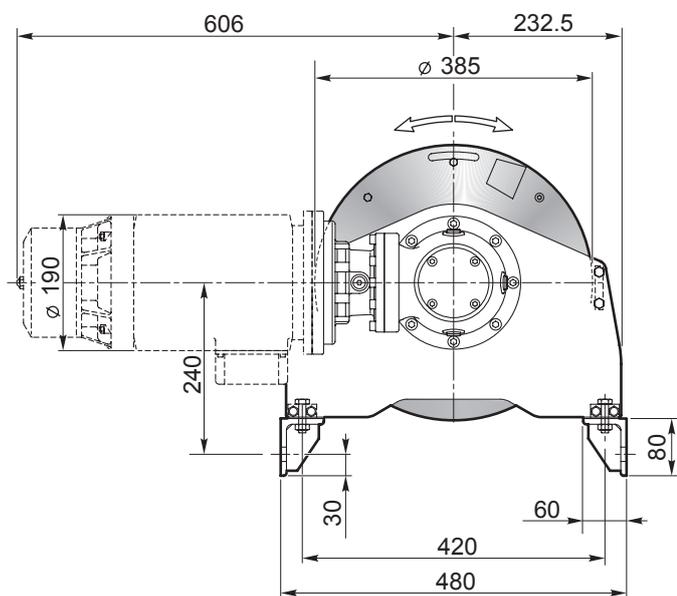


ARGANI ELETTRICI TRAINO CARRELLI / TROLLEY PULLING ELECTRIC WINCHES**DATI TECNICI E DIMENSIONI****TECHNICAL DATA AND DIMENSIONS**

L'ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR				
Grandezza Size	Motore elettrico 50 Hz Electric motor 50 Hz			Tiro diretto Line pull [daN]
	Potenza Power [kW]	n° poli n° poles	Velocità Speed [rpm]	
ETA 015/350	1.5	4	1400	150
ET 060/350 L	4.0	4	1400	600
ET 070/450 L	5.5	4	1400	710

ETA 015/350

ARGANO ELETTRICO PER TRAINO CARRELLO
TROLLEY PULLING ELECTRIC WINCH



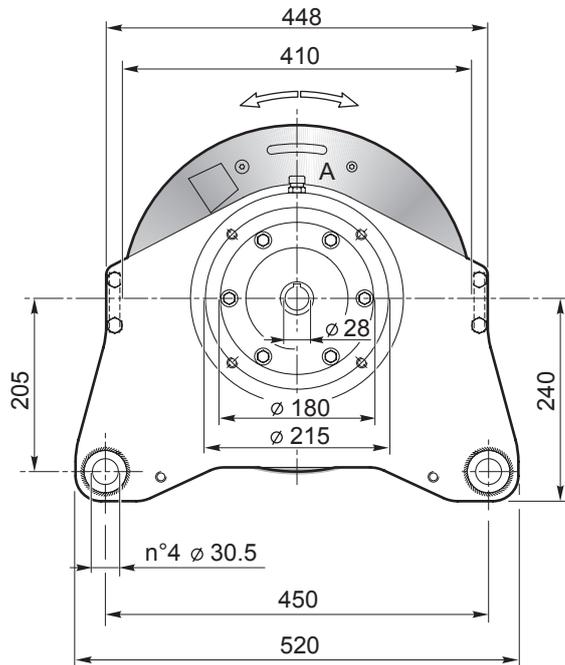
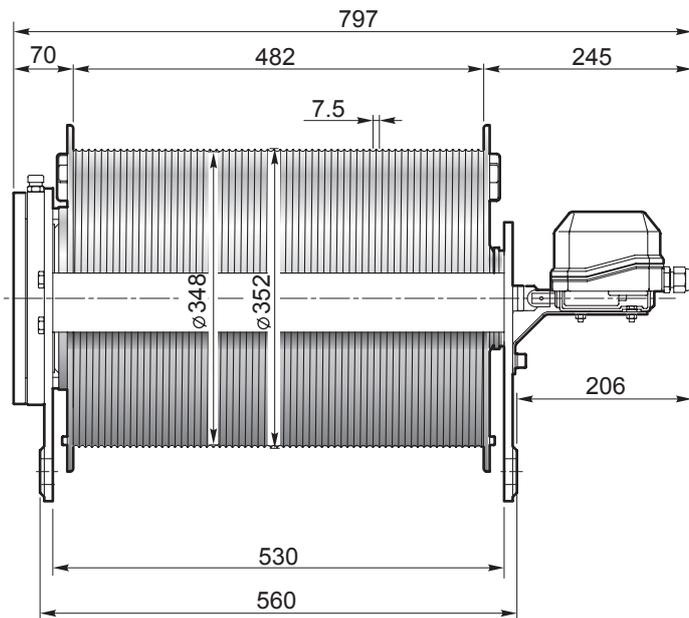
L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico autofrenante (4 poli - 50Hz) Electric brake motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	1.5 1400	Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling	90
Strato di fune Rope layer	n°	1	Rapporto di riduzione Gear ratio	1: 35.93
Tiro diretto Line pull	[daN]	150	Massa Weight	 110
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	45	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm] 6
Q.tà fune tamburo liscio Rope capacity smooth drum	[m]	47		



- Lubrificazione ingranaggi a grasso a vita al Litio "EP/0".
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication with lifetime Lithium grease "EP/0".
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico autofrenante (4 poli - 50Hz) Electric brake motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	4 1400
Strato di fune Rope layer	n°	1
Tiro diretto <i>Line pull</i>	[daN]	600
Velocità fune con <i>Rope speed with</i>	[m/1']	32
Q.tà fune tamburo liscio <i>Rope capacity smooth drum</i>	[m]	60

Predisposizione IEC B5 <i>IEC B5 coupling</i>		112
Rapporto di riduzione <i>Gear ratio</i>	1:	49.5
Massa <i>Weight</i>		150
Diametro fune consigliato <i>Advised rope diameter</i>	[mm]	7

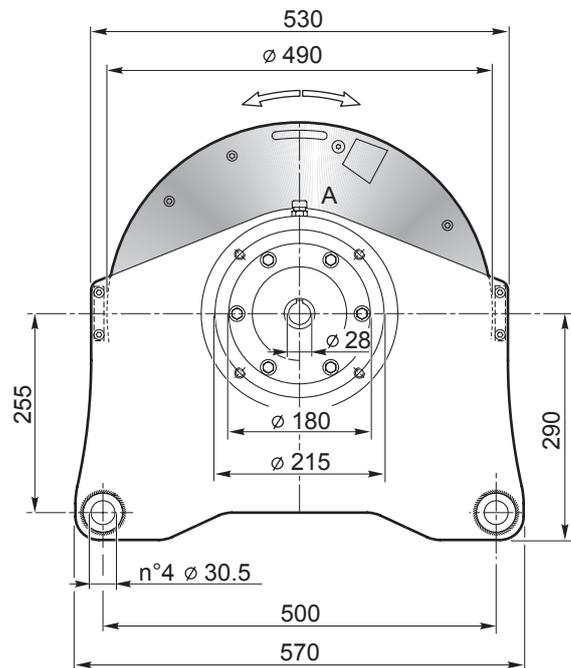
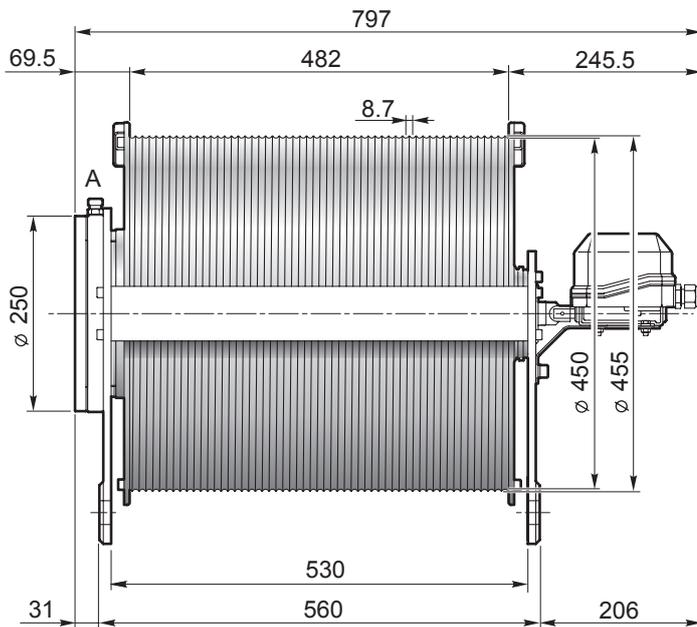


- Lubrificazione ingranaggi a grasso a vita al Litio "EP/0".
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication with lifetime Lithium grease "EP/0".
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

ET 070/450 L

ARGANO ELETTRICO PER TRAINO CARRELLO
TROLLEY PULLING ELECTRIC WINCH



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

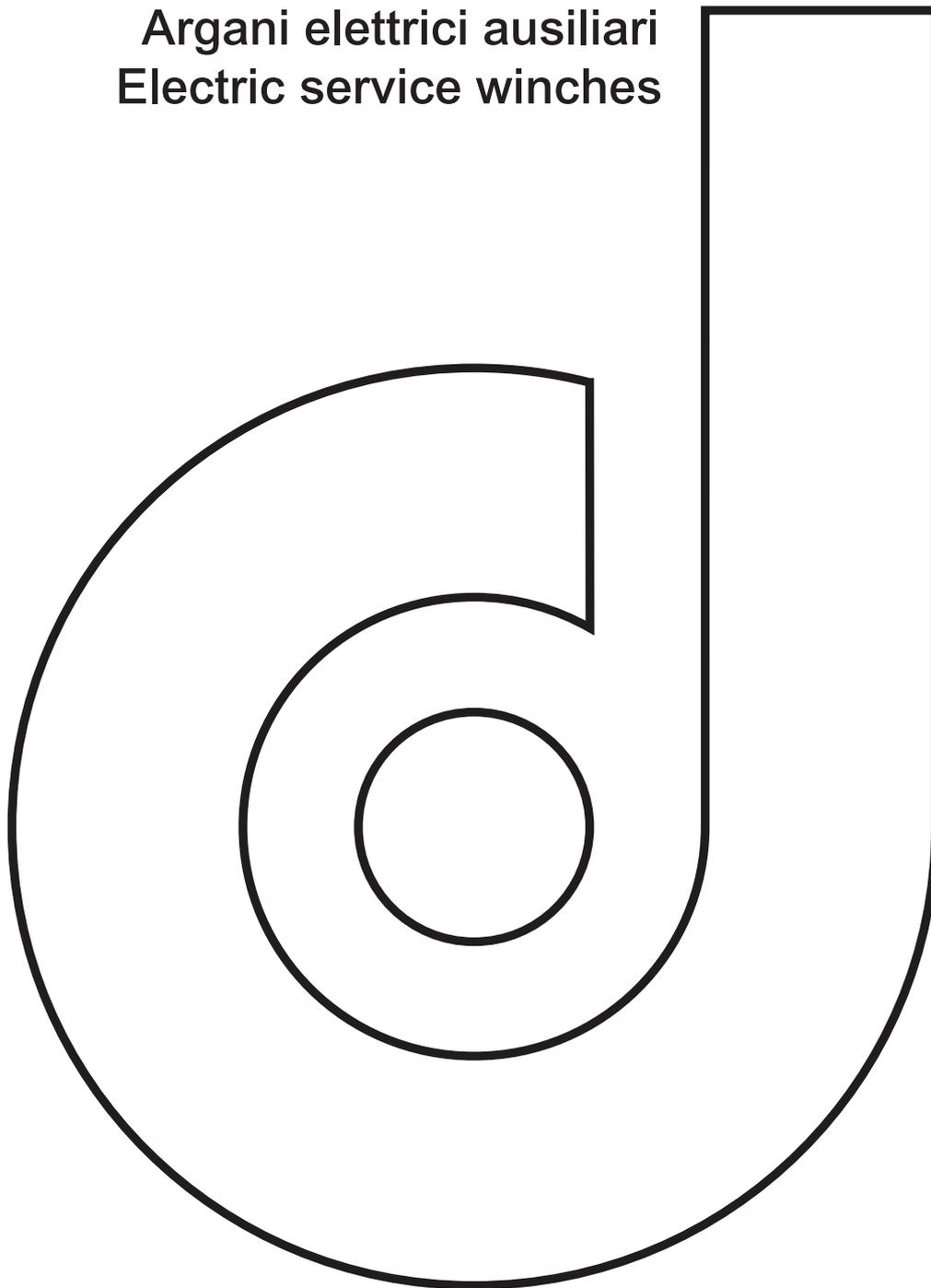
Motore elettrico autofrenante (4 poli - 50Hz) Electric brake motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	5.5 1400	Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling	112
Strato di fune Rope layer	n°	1	Rapporto di riduzione Gear ratio	1: 49.5
Tiro diretto Line pull	[daN]	710	Massa Weight	 200
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	40	Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm] 8
Q.tà fune tamburo liscio Rope capacity smooth drum	[m]	68		



- Lubrificazione ingranaggi in bagno d'olio.
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication oil bath.
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

Argani elettrici ausiliari
Electric service winches

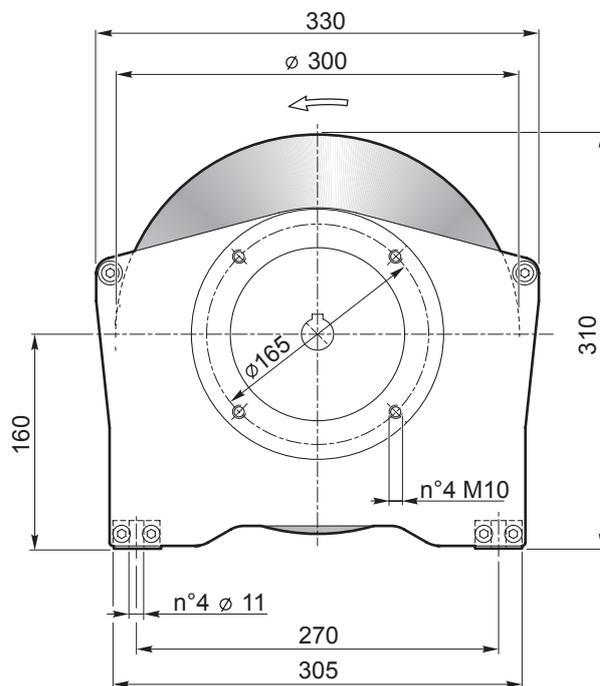
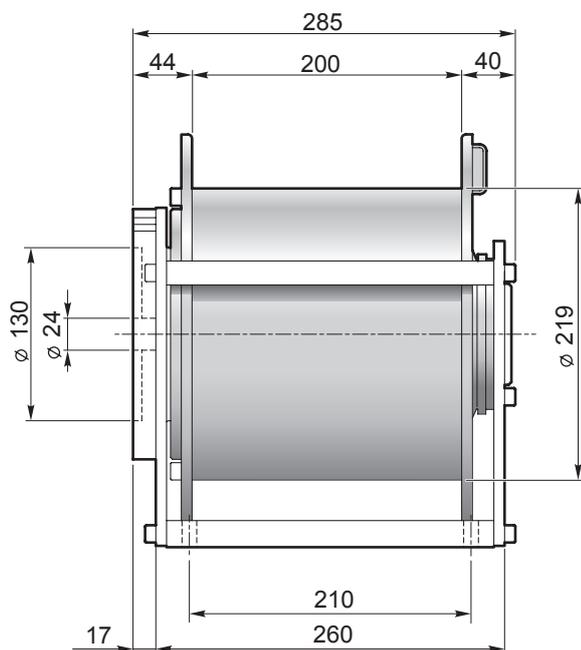


ARGANI ELETTRICI AUSILIARI / ELECTRIC SERVICE WINCHES**DATI TECNICI E DIMENSIONI****TECHNICAL DATA AND DIMENSIONS**

L'ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR				
Grandezza Size	Motore elettrico 50 Hz Electric motor 50 Hz			Tiro diretto ultimo strato Line pull last rope layer [daN]
	Potenza Power [kW]	n° poli n° poles	Velocità Speed [rpm]	
SW3.5 EL	1.5	4	1400	350
SW05 EL	2.2	4	1450	500
EL 15/250	2.2	8	700	1500
	3.7	2	2900	615

SW3.5 EL

ARGANO ELETTRICO AUSILIARIO
ELECTRIC SERVICE WINCH



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

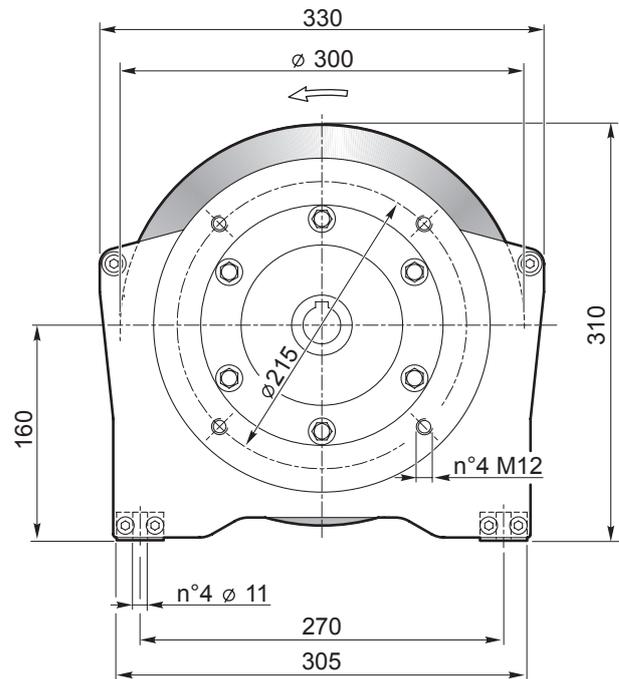
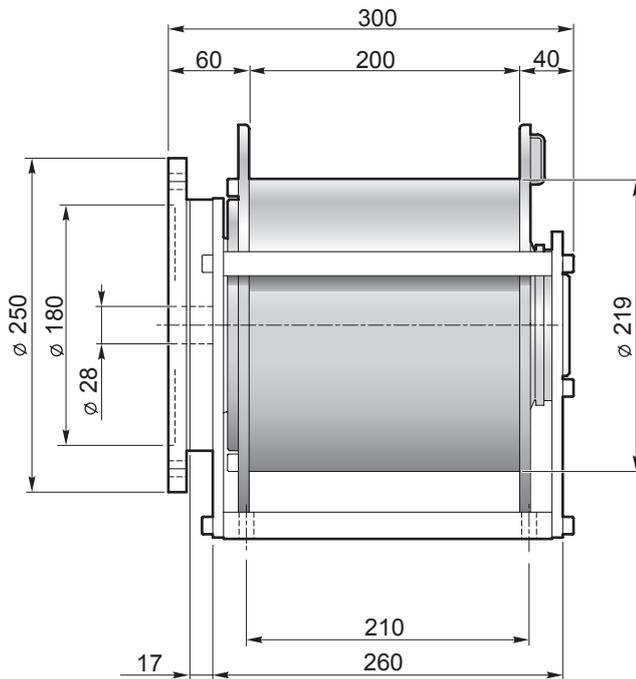
Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	1.5 1400		
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3
Tiro diretto Line pull	[daN]	390	370	350
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	20	21	22
Q.tà fune tamburo liscio Rope capacity smooth drum	[m]	23	47	72

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		90L
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	49.5
Massa Weight		58
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	6



- Lubrificazione ingranaggi a grasso a vita al Litio "EP/0".
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication with lifetime Lithium grease "EP/0".
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (4 poli - 50Hz) Electric motor (4 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	2.2 1450				
Strato di fune Rope layer	n°	1	2	3	4	5
Tiro diretto <i>Line pull</i>	[daN]	600	575	550	525	500
Velocità fune con <i>Rope speed with</i>	[m/1']	20	21	22	23	24
Q.tà fune tamburo filettato <i>Rope capacity grooved drum</i>	[m]	23	47	72	98	126

Predisposizione IEC B5 <i>IEC B5 coupling</i>		100L
Rapporto di riduzione <i>Gear ratio</i>	1:	49.5
Massa <i>Weight</i>		60
Diametro fune consigliato <i>Advised rope diameter</i>	[mm]	6

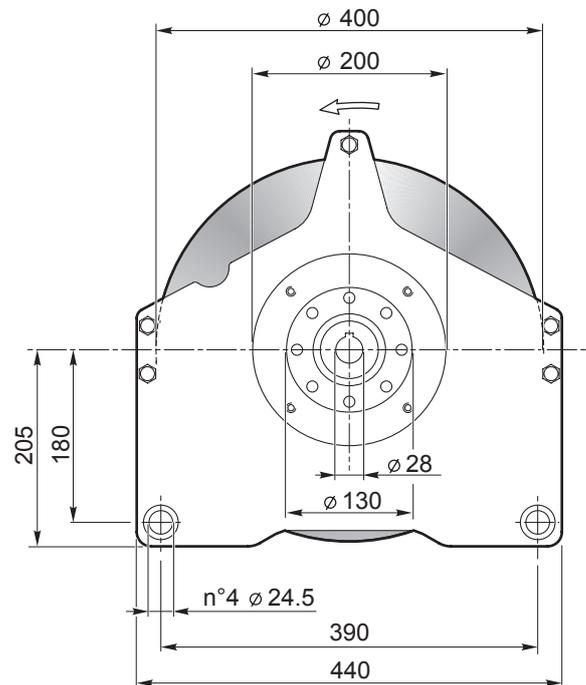
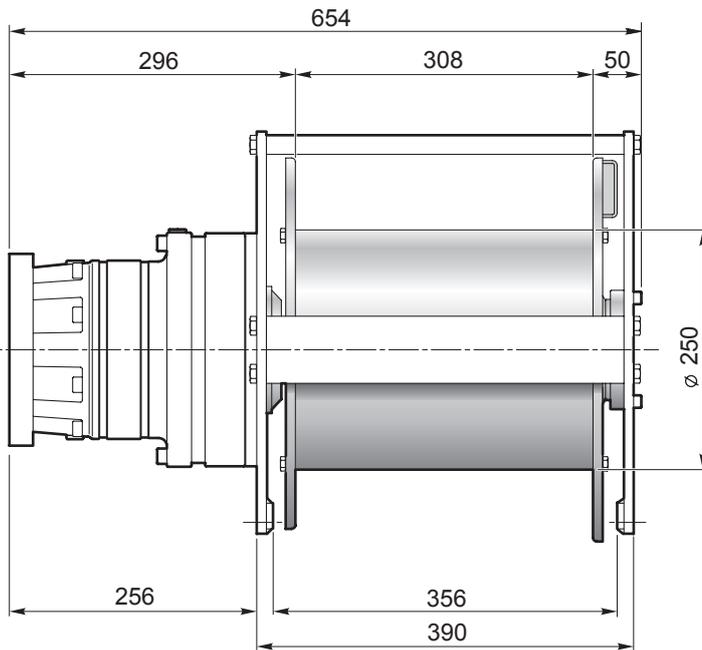


- Lubrificazione ingranaggi a grasso a vita al Litio "EP/0".
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication with lifetime Lithium grease "EP/0".
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

EL15/250

ARGANO ELETTRICO AUSILIARIO
ELECTRIC SERVICE WINCH



L' ARGANO VIENE FORNITO SENZA MOTORE / HOIST DELIVERED WITHOUT MOTOR

Motore elettrico (2/8 poli - 50Hz) Electric motor (2/8 poles - 50Hz)	[kW] [min ⁻¹]	3.7 2900 (2 poli/poles)						2.2 700 (8 poli/poles)					
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
Strato di fune Rope layer	n°												
Tiro diretto Line pull	[daN]	850	790	735	690	650	615	2075	1930	1800	1680	1585	1500
Velocità fune con Rope speed with	[m/1']	22.2	23.9	25.7	27.4	29.1	30.8	5.3	5.8	6.2	6.6	7.0	7.4
Q.tà fune tamburo liscio Rope capacity smooth drum	[m]	25	51	79	109	141	175						

Predisposizione IEC B5 IEC B5 coupling		112
Rapporto di riduzione Gear ratio	1:	106.5
Massa Weight		124
Diametro fune consigliato Advised rope diameter	[mm]	10



- Lubrificazione ingranaggi a grasso a vita al Litio "EP/0".
- Per sicurezza lasciare sul tamburo 4 spire di fune sempre avvolte.
- Le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.
- Gear lubrication with lifetime Lithium grease "EP/0".
- Always keep at least 4 wraps of rope on the drum for safety reasons.
- Technical features may change with no previous notice from the manufacturer.

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

BCH9 ©; 5 ©

©; 5 ©BCH9G

Tutti i contenuti riportati nel presente catalogo sono stati controllati; in caso di eventuali errori viene comunque declinata ogni responsabilità.

Dinamic Oil si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati tecnici riportati.

Per ulteriori informazioni contattare il servizio tecnico commerciale Dinamic Oil S.p.A.

All information in this catalogue has been checked; in case of possible mistakes, we decline all responsibility.

Dinamic Oil reserves the right to amend the technical data of this catalogue without prior notice.

For all further information please contact Dinamic Oil S.p.A. Commercial Department.



dinamic oil

dinamicoil.com

Dinamic Oil S.p.A.

Via Togliatti,15
41030 Bomporto - MO - Italy
T: +39 059 812611
F: +39 059 812603
E: info@dinamicoil.it
dinamicoil.com

Dinamic Oil France

ZI Montbertrand BP 3612
38236 Charvieu Cedex - France
T: +33 (0) 472 462 318
F: +33 (0) 472 462 327
E: dinamicoil@orange.fr

Dinamic Oil Deutschland GmbH

Frankfurter Straße 151 b
D - 63303 Dreieich-Sprendlingen
T: +49 (0) 6103 2024593
F: +49 (0) 6103 8077239
E: verkauf@dinamicoil.de

Dinamic Oil Norway A/S

Lindebergveien, 3
2016 Frogner - Norway
T: +47 63 82 50 40
F: +47 63 82 50 41
E: DinamicOil.Norway@dinamicoil.com

Dinamic Oil North America Inc.

511 Eagleton Downs Drive
Charlotte - NC
28134 - USA
T: +1 704 587 4600
F: +1 980 939 6297
E: info.usa@dinamicoil.com

Dinamic Oil Asia Pacific Pte. Ltd.

47L Tuas South Avenue,1
637249 - Singapore
T: +65 6791 0802
F: +65 6791 2661
E: sales@dinamicoilap.com.sg

Dinamic Oil India Pvt. Ltd.

Sales Office:
909 (9th Floor) Devika Tower
6-Nehru Place
110019 New Delhi - India
T: +91 (11) 40166567
E: india@dinamicoil.com

**Dinamic Oil (Shanghai)
Machinery Co. Ltd.**

Building 2, N°128 Lane 168 Dieqiao Rd.
Kangqiao Industry Park Pudong
201319 Shanghai – China
T: 0086 21 6818 7100
F: 0086 21 6818 7107
E: info@dinamicoil.com.cn

戴纳密克（上海）机械有限公司

中国上海浦东康桥工业园区
叠桥路168弄128号2栋1楼
邮编：201319
电话：0086 21 6818 7100
传真：0086 21 6818 7107
邮件：info@dinamicoil.com.cn