

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)



Salpa ancora verticali. Base in acciaio inox Aisi316 Con e senza campana. Sistema manuale di caduta libera della catena. Dispositivo tendicima e sportellino d'ispezione. Motore stagno. Riduttore in alluminio anodizzato.

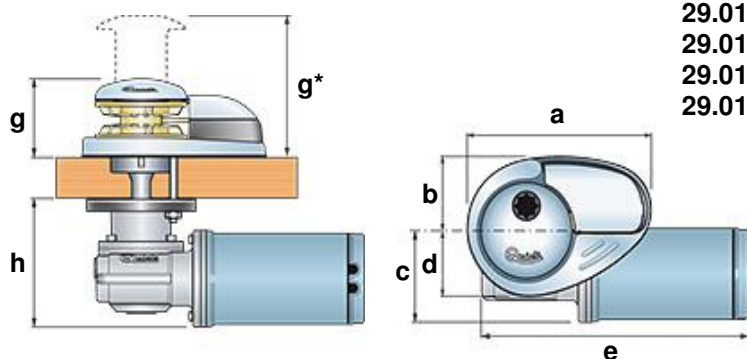
Vertical windlasses. Stainless steel Aisi 316 base. With and without drum. Manual Free-Fall system Supplied with pressure lever. Inspection cover. Watertight motor .Anodized aluminium gearbox.

PRINCE DP 1

DIMENSIONI (Dimensions)

Modello	a	b	c	d	e	g	g*	h
300 W	181	69	82	61	244	73	132	119
500 W	181	69	82	61	244	73	132	119

Il valore g* è la misura riferita al modello con campana
(The g* value refers to the model with drum)



- 29.01DP10312 12 V 300 W
- 29.01DP10312D 12V 300 W c/campana (with drum)
- 29.01DP10512 12V 500 W
- 29.01DP10512D 12V 500 W c/campana (with drum)

DATI TECNICI (Technical data)

Model	300 W	500W
Tensione motore (Voltage)	12 V	12 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	370 Kg	660 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	120 Kg	200 Kg
Carico di lavoro (Working load)	40 Kg	65 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	60 A	80 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	26,3 Mt/min	38,7 Mt/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	22,5 Mt/min	28,3 Mt/min



Salpa ancora verticali. Base in acciaio inox Aisi316 Con e senza campana. Sistema manuale di caduta libera della catena. Dispositivo tendicima e sportellino d'ispezione. Motore stagno. Riduttore in alluminio anodizzato.

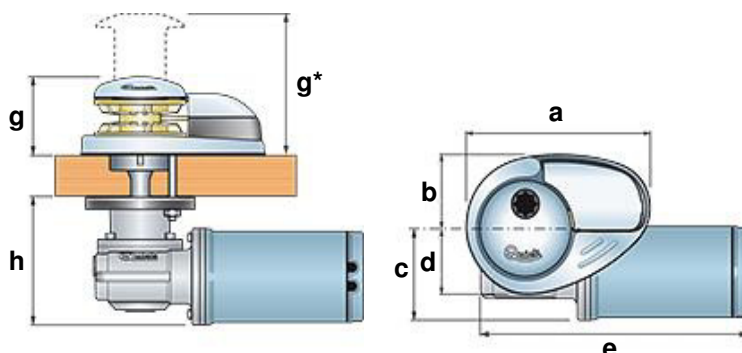
Vertical windlasses. Stainless steel Aisi 316 base. With and without drum. Manual Free-Fall system Supplied with pressure lever. Inspection cover. Watertight motor .Anodized aluminium gearbox.

DIMENSIONI (Dimensions)

Modello	a	b	c	d	e	g	g*	h
300 W	196	78	82	68	244	79	139	119
500 W	196	78	82	68	244	79	139	119
700 W	196	78	149	68	330	79	139	141
1000 W	196	78	149	68	340	79	139	141

Il valore g* è la misura riferita al modello con campana
(The g* value refers to the model with drum)

- 29.01DP20312 12 V 300 W
- 29.01DP20312D 12V 300 W c/campana(drum)
- 29.01DP20512 12V 500 W
- 29.01DP20512D 12V 500 W c/campana(drum)
- 29.01DP20524 24 V 500 W
- 29.01DP20524D 24V 500 W c/campana(drum)
- 29.01DP20712 12V 700 W
- 29.01DP20712D 12V 700 W c/campana(drum)
- 29.01DP20724 24V 700 W
- 29.01DP20724D 24V 700 W c/campana(drum)
- 29.01DP21012 12V 1000 W
- 29.01DP21012D 12V 1000 W c/campana(drum)
- 29.01DP21024 24V 1000 W
- 29.01DP21024D 24V 1000 W c/campana(drum)



DATI TECNICI (Technical data)

Model	300 W	500 W	500 W	700 W	700 W	1000 W	1000 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	370 Kg	660 Kg	660 Kg	680 Kg	680 Kg	930 Kg	930 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	120 Kg	200 Kg	200 Kg	300 Kg	320 Kg	420 Kg	480 Kg
Carico di lavoro (Working load)	40 Kg	65 Kg	70 Kg	100 Kg	107 Kg	140 Kg	160 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	65 A	80 A	40 A	95 A	50 A	130 A	75 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	29,2 Mt/min	28,9 Mt/min	28,2 Mt/min	22,6 Mt/min	25,3 Mt/min	31,2 Mt/min	30,1 Mt/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	24,4 Mt/min	24,3 Mt/min	24,1 Mt/min	11,6 Mt/min	14,4 Mt/min	16,5 Mt/min	19,1 Mt/min

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)



Salpa ancora verticali. Base in acciaio inox Aisi316 Con e senza campana. Sistema manuale di caduta libera della catena. Dispositivo tendicima e sportellino d'ispezione. Motore stagno. Riduttore in alluminio anodizzato.

Vertical windlasses.Stainless steel Aisi 316 base. With and without drum.Manual Free-Fall system Supplied with pressure lever.Inspection cover. Watertight motor .Anodized aluminium gearbox.

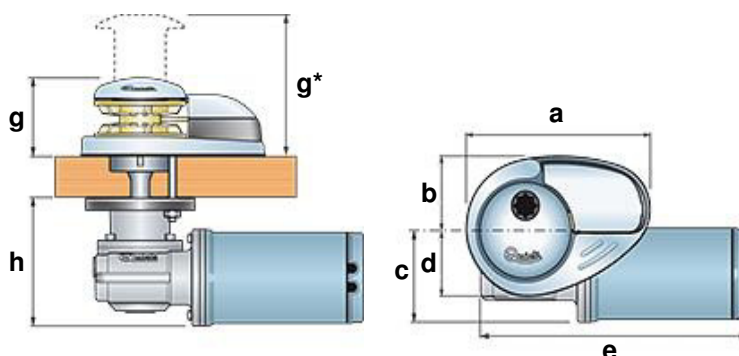
DIMENSIONI (Dimensions)

Modello	a	b	c	d	e	g	g*	h
700 W	246	95	149	78	330	99	164	141
1000 W	246	95	149	78	340	99	164	141
1500 W	246	95	162	78	375	99	164	167

PRINCE DP 3

Il valore g* è la misura riferita al modello con campana (The g* value refers to the model with drum)

29.01DP30712	12 V	700 W
29.01DP30712D	12V	700 W c/campana(drum)
29.01DP30724	24 V	700 W
29.01DP30724D	24V	700 W c/campana(drum)
29.01DP31012	12V	1000 W
29.01DP31012D	12V	1000 W c/campana(drum)
29.01DP31024	24V	1000 W
29.01DP31024D	24V	1000 W c/campana(drum)
29.01DP31512	12V	1500 W
29.01DP31512D	12V	1500 W c/campana(drum)
29.01DP31524	24V	1500 W
29.01DP31524D	24V	1500 W c/campana(drum)



DATI TECNICI (Technical data)

Model	700 W	700 W	1000 W	1000 W	1500 W	1500 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	850 Kg	850 Kg	1000 Kg	1000 Kg	1100 Kg	1100 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	250 Kg	300 Kg	370 Kg	450 Kg	470 Kg	540 Kg
Carico di lavoro (Working load)	80 Kg	100 Kg	120 Kg	150 Kg	160 Kg	180 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	95 A	50 A	140 A	80 A	155 A	85 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	27,4 Mt/min	26,4 Mt/min	39,6 Mt/min	40,9 Mt/min	29,2 Mt/min	29,7 Mt/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	11,6 Mt/min	14,4 Mt/min	20,4 Mt/min	21,4 Mt/min	16,3 Mt/min	19,0 Mt/min

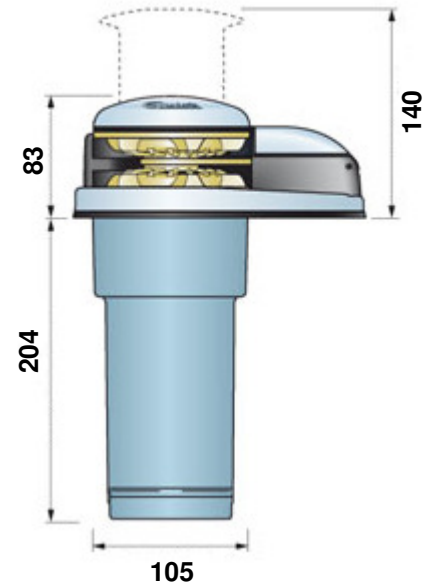
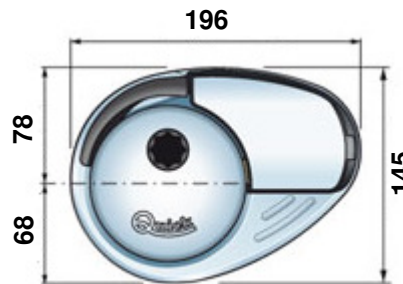


PRINCE DP 2E

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI (Vertical Windlasses)

Salpa ancora verticali con base in acciaio inox Aisi 316. Con e senza campana, cima e catena su un unico barbotin Sistema manuale di caduta libera della catena. Provvisto di dispositivo tendicima e sportellino d'ispezione. Motore stagno IP67. Riduttore in alluminio anodizzato Il salpa ancora DP2E è dotato di **riduttore epicicloidale** che permette di sfruttare al meglio la potenza del motore (**risparmio del 40% nell'assorbimento**).

Vertical windlasses stainless steel Aisi 316 base With and without drum. Rope and chain on a single gypsy Manual Free-Fall system. Supplied with pressure lever and inspection cover. Motor watertight to IP67 Anodized aluminium gearbox The DP2E windlass is equipped with an **epicyclic gearbox**, that provides much higher efficiency (**40% compared to equivalent traditional gearboxes**).



29.01DPE0600	12V	500W
29.01DPE0600D	12V	500W c/campana(with drum)
29.01DPE1000	12V	800W
29.01DPE1000D	12V	800W c/campana(with drum)
29.01DPE1100	24V	800W
29.01DPE1100D	24V	800W c/campana(with drum)

Dati tecnici (Technical data)

Model	600	1000	1100
Potenza (Motor Power)	500 W	800 W	800 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	620 Kg	820 Kg	820 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	200 Kg	290 Kg	290 Kg
Carico di lavoro (Working load)	65 Kg	95 Kg	95 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	60 A	84 A	53 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	22,9 m/min	22,5 m/min	22,6 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	18,6 m/min	15,2 m/min	16,8 m/min

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)

ALEPH

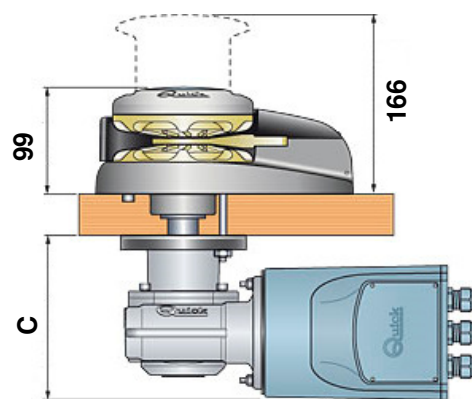
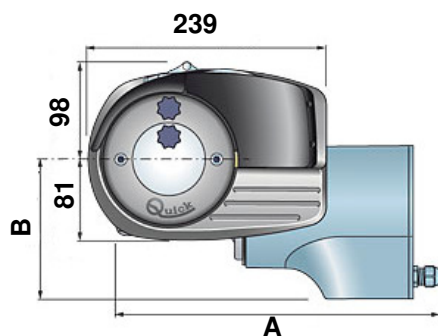


Salpa ancora verticali. Base in alluminio anodizzato in ossido duro. Con e senza Campana. Cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena. **Sistema di recupero manuale d'emergenza.** Provvisto di dispositivo tendicima. Sportellino d'ispezione. Motore stagno IP67. Riduttore in alluminio anodizzato.

Vertical windlasses in anodized aluminium in hard oxide. With and without drum. Rope and chain on a single gypsy. **Manual Free-Fall system** **Emergency manual lift system.** Supplied with pressure lever. Inspection lid. IP67 watertight motor. Anodized aluminium gearbox.

29.01AL0712	12 V	700 W
29.01AL0712D	12V	700 W c/campana(drum)
29.01AL0724	24 V	700 W
29.01AL0724D	24V	700 W c/campana(drum)
29.01AL1012	12V	1000 W
29.01AL1012D	12V	1000 W c/campana(drum)
29.01AL1024	24V	1000 W
29.01AL1024D	24V	1000 W c/campana(drum)
29.01AL0512	12V	1500 W
29.01AL1512D	12V	1500 W c/campana(drum)
29.01AL1524	24V	1500 W
29.01AL1524D	24V	1500 W c/campana(drum)

Model	A	B	C
700 W	330	148	141
1000 W	340	148	141
1500 W	375	162	167



Dati tecnici (Technical data)

Model	700	700	1000	1000	1500	1500
Potenza (Motor Power)	700 W	700 W	1000 W	1000 W	1500 W	1500 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	680 Kg	680 Kg	1000 Kg	1000 Kg	1100 Kg	1100 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	300 Kg	320 Kg	370 Kg	450 Kg	470 Kg	540 Kg
Carico di lavoro (Working load)	100 Kg	107 Kg	120 Kg	150 Kg	160 Kg	180 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	95 A	50 A	140 A	80 A	155 A	85 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	22,6 m/min	25,3 m/min	39,6 m/min	40,9 m/min	29,2 m/min	29,7 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	11,6 m/min	14,4 m/min	20,4 m/min	21,4 m/min	16,3 m/min	19,0 m/min



VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)



DYLAN

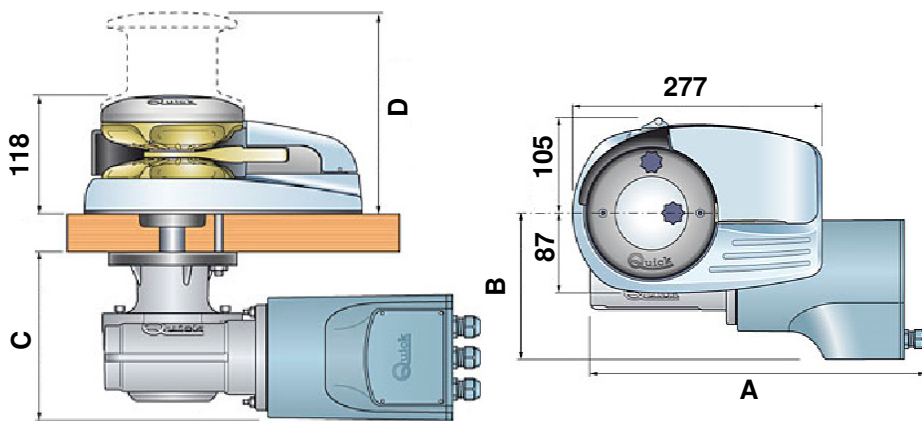
Salpa ancora verticali. Base in acciaio inox AISI 316. Con e senza Campana. Cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena. **Sistema di recupero manuale di emergenza.** Provvisto di dispositivo tendicima e Sportellino d'ispezione
 Motore stagno IP67 (1500-1700W)
 Motore stagno IP66 (2000-W)
 Riduttore in alluminio anodizzato

Vertical windlasses Stainless steel AISI 316 with and without drum. Rope and chain on a single gypsy. Manual Free-Fall system. **Emergency manual lift system** Supplied with pressure lever and Inspection lid. IP67 watertight motor (1500-1700W) IP66 watertight motor (2000W) Anodized aluminium gearbox

29.01DN1512	12 V	1500 W
29.01DN1512D	12 V	1500 W c/campana(drum)
29.01DN1712	12 V	1700 W
29.01DN1712D	12 V	1700 W c/campana(drum)

29.01DN1724	24 V	1700 W
29.01DN1724D	24V	1700 W c/campana(drum)
29.01DN2024	24V	2000 W
29.01DN2024D	24V	2000 W c/campana(drum)

36



Model	A	B	C	D
1500 W	375	162	167	199
1700 W	375	162	172	199
2000 W	407	170	180	199

Dati tecnici (Technical data)

Model	1500	1700	1700	2000
Potenza (Motor Power)	1500 W	1700 W	1700 W	2000 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	12 V	24 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	1100 Kg	1150 Kg	1200 Kg	1600 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	400 Kg	470 Kg	570 Kg	750 Kg
Carico di lavoro (Working load)	135 Kg	155 Kg	190 Kg	250 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	150 A	170 A	95 A	105 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	35,2 m/min	33,5 m/min	39,0 m/min	35,0 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	19,0 m/min	16,2 m/min	20,8 m/min	22,3 m/min

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)



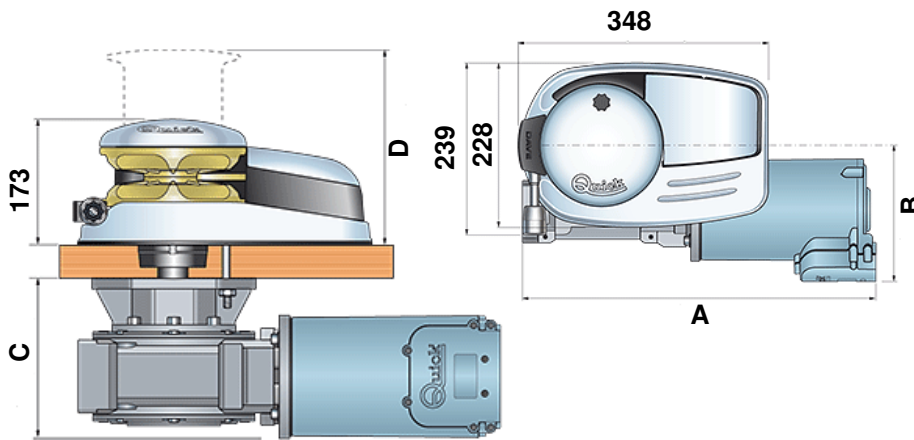
DAVE

Salpa ancora verticali. Base in acciaio inox AISI 316. Con e senza Campana. Cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena. **Sistema di recupero manuale di emergenza.** Provvisto di dispositivo tendicima e Sportellino d'ispezione
 Motore stagno IP67 (1700 W)
 Motore stagno IP66 (2300 W)
 Riduttore in alluminio anodizzato

Vertical windlasses Stainless steel AISI 316 with and without drum. Rope and chain on a single gypsy. Manual Free-Fall system. **Emergency manual lift system** Supplied with pressure lever and Inspection lid. IP67 watertight motor (1700 W) IP66 watertight motor (2300 W) Anodized aluminium gearbox

29.01DA1712	12 V	1700 W
29.01DA1712D	12 V	1700 W c/campana(drum)
29.01DA1724	24 V	1700 W
29.01DA1724D	24 V	1700 W c/campana(drum)
29.01DA2024	24 V	2000 W
29.01DA2024D	24V	2000 W c/campana(drum)
29.01DA2324	24V	2300 W

29.01DA2324D	24V	2300 W c/campana(drum)
29.01DA3024	24V	3000 W
29.01DA3024D	24V	3000 W c/campana(drum)
29.01DA3000T	220/380 V	3000 W
29.01DA3000TD	220/380 V	3000 W c/campana(drum)
29.01DAHYPDRO	Con motore idraulico(Hydraulic motor)	
29.01DAHYPDROD	Con motore idraulico e campana (Hydraulic motor and drum)	



Model	A	B	C	D
1700 W	375	162	172	227
2000 W	407	170	180	227
2300 W	480	191	195	227
3000 W 24V	520	178	205	227
3000 W 220/380	480	158	205	227
Hydraulic	348	170	180	227

Dati tecnici (Technical data)

Model	1700	1700	2000	2300	3000	3000	hydraulic
Potenza (Motor Power)	1700 W	1700 W	2000 W	2300 W	3000 W	3000 W	-
Tensione motore (Voltage)	12 V	24 V	24 V	24 V	24 V	220/380 V	-
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	1100 Kg	1200 Kg	1260 Kg	2400 Kg	3100 Kg	2800 Kg	
Carico di lavoro massimo (Max working load)	470 Kg	570 Kg	750 Kg	850 Kg	1200 Kg	930 Kg	1700 kg
Carico di lavoro (Working load)	155 Kg	190 Kg	250 Kg	285 Kg	400 Kg	-	-
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	175 A	100 A	115 A	120 A	145 A	-	-
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	36,1 m/min	38,3 m/min	41,2 m/min	41,2 m/min	39,2 m/min	15,4 m/min	-
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	20,6 m/min	20,8 m/min	22,3 m/min	23,3 m/min	19,3 m/min	-	23,0 m/min

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)



DUKE

Salpa ancora verticali con base in acciaio **inox Aisi 316** con e senza campana. Cima e catena su un unico barbotin. Motore stagno IP67. Riduttore in alluminio anodizzato

Nota:

I verricelli modello Duke sono fornibili con passacatena **destro** o **sinistro**. Specificare in fase di ordine il tipo necessario.

Vertical windlasses with Stainless steel Aisi 316 base. Drum and gypsy cover. With and without drum.

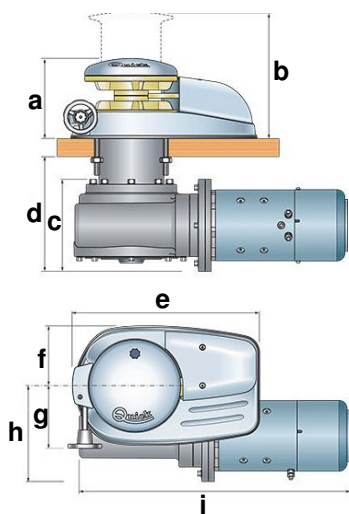
Anodized aluminium gearbox.

Note:

The Duke model windlasses are available with chain roller **left** or **right**.

Specify when ordering the type necessary.

29.01DK3024	24V	3000W
29.01DK3024D	24V	3000W c/campana (Drum)
29.01DK3524	24V	3500W
29.01DK3524D	24V	3500W c/campana (Drum)
29.01DK4000T	220/380V	4000W
29.01DK4000TD	220/380V	4000W c/campana (Drum)
29.01DK5500T	220/380V	5500W
29.01DK5500TD	220/380V	5500W c/campana (Drum)
29.01DKHYDRO	Con motore Idraulico (Hydraulic motor)	
29.01DKHYDROD	Con motore Idraulico e campana (Hydraulic motor and drum)	



DIMENSIONI (Dimensions)

DUKE	a	b	c	d	e	f	g	h	i
3000 W	174	275	198	288	409	131	137	209	590
3500 W	174	275	198	288	409	131	137	209	590
4000 W	174	275	233	322	409	131	137	209	598
5500 W	174	275	233	322	409	131	137	209	612
Idraulico	174	275	198	288	409	131	137	209	406

Dati tecnici (Technical data)

Model	3000 W	3500 W	4000 W	5500 W	Hydraulic
Tensione motore (Voltage)	24 V	24 V	220/380 V	220/380 V	-
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	3000 Kg	4000 Kg	4000 Kg	4500 Kg	3000 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	1200 Kg	1500 Kg	1500 Kg	1700 Kg	
Carico di lavoro (Working load)	600 Kg	700 Kg	-	-	1500 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	185 A	225 A	-	-	
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	24 m/min	24 m/min	15,8 m/min	15,5 m/min	30 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	14 m/min	13 m/min	-	-	-



VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)

Salpa ancora verticali realizzati con base in **alluminio** anodizzato, fornibili con e senza campana. Sistema manuale di caduta libera della catena. Motore stagno IP67 per (500/700/1000/1400/1700 W) Riduttore in alluminio anodizzato.

Vertical windlasses with anodised aluminium base. With and without drum. Manual Free-Fall system. Motor watertight to IP67 for (500/700/1000/1400/1700 W) Anodised aluminium gearbox.



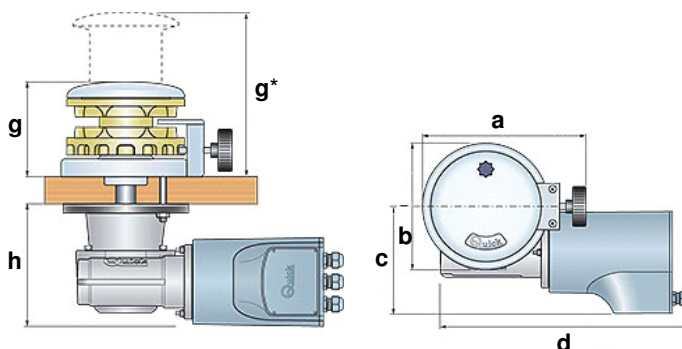
RIDER

DIMENSIONI (Dimensions)

RAIDER	a	b	c	d	g*	g	h
500 W	128	120	82	244	137	76	119
700 W	159	155	149	330	166	100	141
1000 W	159	155	149	340	166	100	141
1400 W	159	155	162	375	166	100	167

- 29.01RI0512 12V 500W
- 29.01RI0512D 12V 500W c/campana(drum)
- 29.01RI0712 12V 700W
- 29.01RI0712D 12V 700W c/campana(drum)
- 29.01RI0724 24V 700W
- 29.01RI0724D 24V 700W c/campana(drum)
- 29.01RI1012 12V 1000W
- 29.01RI1012D 12V 1000W c/campana(drum)
- 29.01RI1024 24V 1000W
- 29.01RI1024D 24V 1000W c/campana(drum)
- 29.01RI1412 12V 1400W
- 29.01RI1412D 12V 1400W c/campana(drum)
- 29.01RI1424 24V 1400W
- 29.01RI1424D 24V 1400W c/campana(drum)

Il valore **g*** è la misura riferita al modello con campana
(The **g*** value refers to the model with drum)



Dati tecnici (Technical data)

Model	500 W	700 W	700 W	1000 W	1000 W	1400 W	1400 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	660 Kg	850 Kg	850 Kg	1000 Kg	1000 Kg	1100 Kg	1100 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	200 Kg	250 Kg	300 Kg	370 Kg	450 Kg	450 Kg	500 Kg
Carico di lavoro (Working load)	65 Kg	80 Kg	100 Kg	120 Kg	150 Kg	150 Kg	170 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	80 A	90 A	55 A	140 A	80 A	155 A	85 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	25,2 m/min	27,4 m/min	26,4 m/min	39,6 m/min	40,9 m/min	33,0 m/min	29,7 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	18,5 m/min	14,4 m/min	14,8 m/min	20,4 m/min	21,4 m/min	17,5 m/min	20,5 m/min

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)



REGAL

Salpa ancora verticali con base e passacatena in acciaio inox Aisi 316. Con e senza campana Sistema manuale di caduta libera della catena. Dispositivo tendicima. Fermacatena di sicurezza. Motore stagno IP67 (1700 W) e IP66 (2000/2300/3000 W). Riduttore in alluminio anodizzato.

Nota:

I verricelli modello Regal sono fornibili con passacatena **destro** o **sinistro**.

Specificare in fase di ordine il tipo necessario.

Vertical windlasses with base and chain pipe in stainless steel Aisi 316. With and without drum. Manual Free-Fall system. Safety chain stopper integrated. Motor watertight to IP67 (1700 W) and IP66 (2000/2300/3000 W) Anodized aluminium gearbox.

Note:

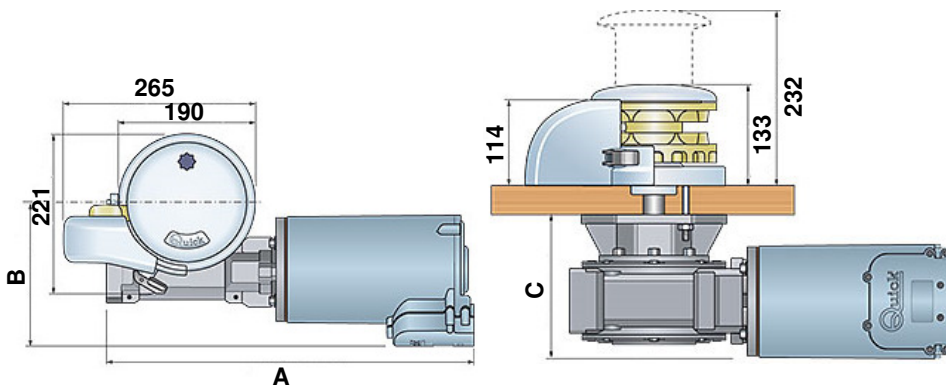
The Regal model windlasses are available with chain roller **left** or **right**.

Specify when ordering the type necessary.

- 29.01RE1724 24V 1700W
- 29.01RE1724D 24V 1700W c/campana(drum)
- 29.01RE2024 24V 2000W
- 29.01RE2024D 24V 2000W c/campana(drum)
- 29.01RE2324 24V 2300W
- 29.01RE2324D 24V 2300W c/campana(drum)

- 29.01RE3024 24V 3000W
- 29.01RE3024D 24V 3000W c/campana(drum)
- 29.01RE3000T 220/380V 3000 W
- 29.01RE3000TD 220/380V 3000 W c/campana(drum)
- 29.01REHYDRO Con motore Idraulico (Hydraulic motor)
- 29.01REHYDROD Con motore Idraulico e campana (Hydraulic motor and drum)

DIMENSIONI (Dimensions)



Model	A	B	C
1700 W	375	162	172
2000 W	407	170	180
2300 W	480	191	185
3000 W	520	178	205
3000 W 220/380	480	158	244
Hydraulic	309	170	180

Dati tecnici (Technical data)

Model	1700 W	2000 W	2300 W	3000 W	3000 W	Hydraulic
Tensione motore (Voltage)	24 V	24 V	24 V	24 V	220/380 V	-
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	1200 Kg	1260 Kg	2400 Kg	3100 Kg	2800 Kg	-
Carico di lavoro massimo (Max working load)	570 Kg	750 Kg	850 Kg	1200 Kg	930 Kg	1700 Kg
Carico di lavoro (Working load)	190 Kg	250 Kg	285 Kg	400 Kg	-	-
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	100 A	115 A	120 A	145 A	-	-
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	38,3 m/min	41,2 m/min	41,2 m/min	39,2 m/min	15,4 m/min	-
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	20,8 m/min	22,3 m/min	22,3 m/min	19,3 m/min	-	23,0 m/min



ROY

VERRICELLI SALPA ANCORA VERTICALI(Vertical Windlasses)

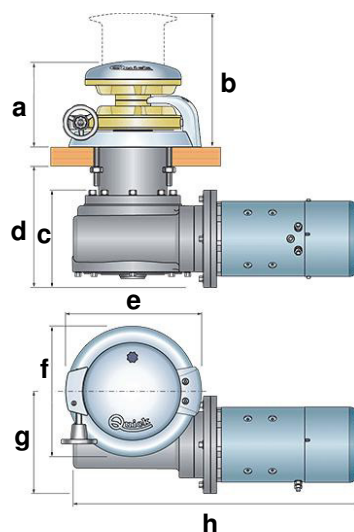
Salpa ancora verticali con base in acciaio inox Aisi316 con e senza campana. Cima e catena su un unico barbotin.Motore stagno IP67.Riduttore in alluminio anodizzato

Vertical windlasses with Stainless steel Aisi 316 base. With and without drum . Rope and chain on a single gypsy Motor watertight to IP67 Anodized aluminium gearbox

DIMENSIONI (Dimensions)

ROY	a	b	c	d	e	f	g	h
3000 W	174	273	198	288	279	267	209	590
3500 W	174	273	198	288	279	267	209	590
4000 W	174	273	198	288	279	267	209	590
5500 W	174	273	198	288	279	267	209	612
Idraulico	174	273	198	288	279	267	209	406

29.01RY3024	24V	3000W
29.01RY3024D	24V	3000W c/campana (Drum)
29.01RY3524	24V	3500W
29.01RY3524D	24V	3500W c/campana (Drum)
29.01RY4000T	220/380V	4000W
29.01RY4000TD	220/380V	4000W c/campana (Drum)
29.01RY5500T	220/380V	5500W
29.01RY5500TD	220/380V	5500W c/campana (Drum)
29.01RYHYDRO	Con motore Idraulico (Hydraulic motor)	
29.01RYHYDROD	Con motore Idraulico e campana (Hydraulic motor and drum)	



Dati tecnici (Technical data)

Model	3000 W	3500 W	4000 W	5500 W	Idraulico
Tensione motore (Voltage)	24 V	24 V	220/380 V	220/380 V	-
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	3000 Kg	4000 Kg	4000 Kg	4500 Kg	3000 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	1200 Kg	1500 Kg	1500 Kg	1700 Kg	
Carico di lavoro (Working load)	600 Kg	700 Kg	-	-	1500 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	185 A	225 A	-	-	
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	24 m/min	24 m/min	15,8 m/min	15,5 m/min	30 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	14 m/min	13 m/min	-	-	-

VERRICELLI SALPA ANCORA “ON DECK”(Windlasses “on-deck”)



HECTOR

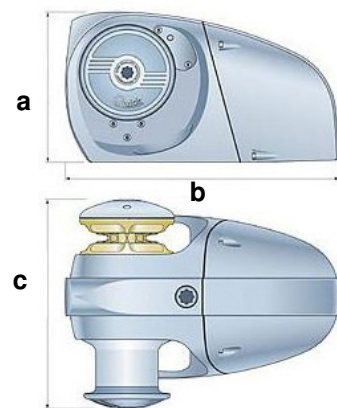
Salpa ancora con base in **alluminio** e fibra anti-uv. Cima e catena su un unico barbotin. Teleruttori integrati. Sistema di recupero manuale di emergenza e sistema di caduta libera della catena. Motore stagno.

On-deck windlass with base in anodized aluminium in hard oxide and jacket in composite material. With and without drum. Rope and chain on a single gypsy. Integrated solenoids unit. Emergency manual lift system. Manual Free-Fall system.

DIMENSIONI (Dimensions)

Watt	700	1000	1500
a	213	213	213
b	373	373	373
c	284	284	284

29.01HC0712D	700W	12V	c/campana (Drum)
29.01HC0724D	700W	24V	c/campana (Drum)
29.01HC1012D	1000W	12V	c/campana (Drum)
29.01HC1024D	1000W	24V	c/campana (Drum)
29.01HC1512D	1500W	12V	c/campana (Drum)
29.01HC1524D	1500W	24V	c/campana (Drum)



Dati tecnici (Technical data)

Model	700 W	700 W	1000 W	1000 W	1500 W	1500 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	1100 Kg	1100 Kg	1300 Kg	1300 Kg	1500 Kg	1500 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	300 Kg	370 Kg	400 Kg	490 Kg	450 Kg	550 Kg
Carico di lavoro (Working load)	100 Kg	125 Kg	130 Kg	160 Kg	150 Kg	185 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	90 A	50 A	140 A	80 A	150 A	85 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	26,0 m/min	29,2 m/min	37,3 m/min	39,6 m/min	37,5 m/min	40 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	14,0 m/min	15,2 m/min	17,8 m/min	21,0 m/min	17,8 m/min	19,2 m/min

VERRICELLI SALPA ANCORA "ON DECK"(Windlasses "on-deck")



Salpa ancora "On-deck" in alluminio anodizzato in ossido duro. Cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale o automatico (FREE FALL) di caduta libera della catena. Provvisto di dispositivo tendicima.

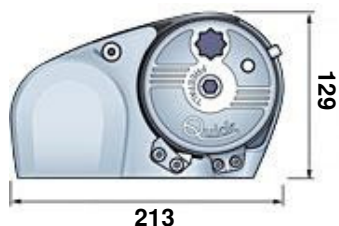
Windlass "On-deck" in anodized aluminium in hard oxide. Rope and chain on a single gypsy. Manual FREE-FALL system. Supplied with pressur lever.



29.01G0250M Mini Genius 250
29.01G0250MF Mini Genius FREE FALL

MINI GENIUS

Model	250 W
Tensione motore (Voltage)	12 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	550 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	170 Kg
Carico di lavoro (Working load)	50 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorption)	33 A



Salpa ancora "On-deck" in materiale composito. Cima e catena su un unico barbotin. Sistema manuale di caduta libera della catena. Provvisto di dispositivo tendicima.

Windlass "On-deck" in composite material. Rope and chain on a single gypsy. Manual Free-Fall system. Supplied with pressur lever.



MINI GENIUS 150

29.01G0150M Mini Genius 150



Model	150 W
Tensione motore (Voltage)	12 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	220 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	70 Kg
Carico di lavoro (Working load)	35 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorption)	20 A

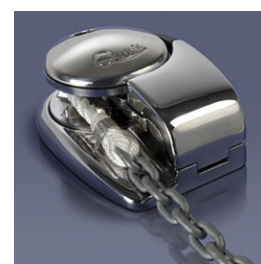
Lo **Slim Splice** di Quick è costituito da una catena calibrata e da una cima di prima qualità, in poliestere a tre legnoli per garantire perfetta tenuta e durata.



The **Slim Splice** Quick is composed by a calibrated chain and a top quality three-strand polyester rope to ensure perfect tightness and durability.



Slim Splice Quick System



29.01AR061040 Kit cima 1/2" 40mt + Catena 6mm 10mt
 Rope kit 1/2" 40mt + Chain 6mm 10mt

VERRICELLI SALPA ANCORA "ON DECK" (Windlasses "on-deck")



Salpa ancora "On-deck" in alluminio anodizzato in ossido duro.

Con e senza Campana.

Cima e catena su un unico barbotin.

Sistema manuale di caduta libera della catena

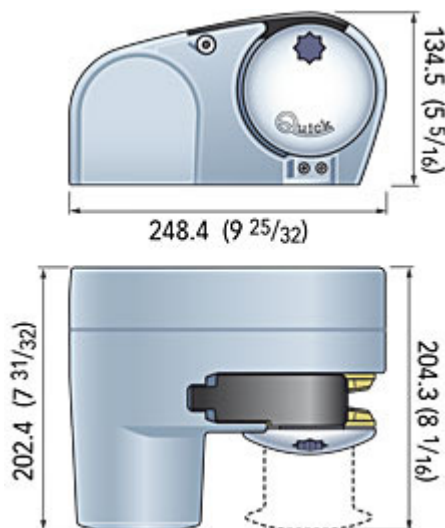
Provvisto di dispositivo tendicima.

Riduttore epicicloidale.

On-deck windlasses in anodized aluminium. in hard oxide .Rope and chain on a single Gypsy. Manual Free-Fall system. Supplied with pressure lever. Epicyclical gearbox.

ULTRA GENIUS

DIMENSIONI (Dimensions)



29.01G0600	12V	500W	
29.01G0600D	12V	500W	c/campana (drum)
29.01G1000	12V	800W	
29.01G1000D	12V	800W	c/campana (drum)
29.01G1100	24V	800W	
29.01G1100D	24V	800W	c/campana (drum)

Dati tecnici (Technical data)

Model	500 W	800 W	800 W
Tensione motore (Voltage)	12	12	24
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	680 Kg	900 Kg	900 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	250 Kg	350 Kg	350 Kg
Carico di lavoro (Working load)	85 Kg	120 Kg	120 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	40 A	85 A	40 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	14,7 m/min	30,3 m/min	30,3 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	13,2 m/min	19,2 m/min	19,2 m/min

VERRICELLI SALPA ANCORA "ON DECK" (Windlasses "on-deck")

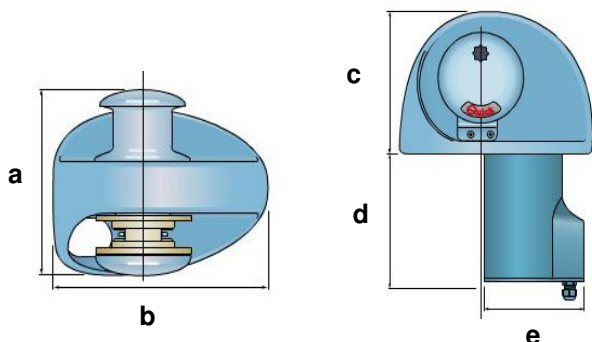


EAGLE

Salpa ancora orizzontali con base in alluminio anodizzato in ossido duro. Con e senza campana. Sistema manuale di caduta libera della catena. Motore stagno IP67

Horizontal windlasses with base in anodized aluminum in hard oxide. With and without drum. Manual Free-Fall system. Motor watertight to IP67.

29.01E0512D	12V	500W	c/campana (drum)
29.01E0712D	12V	700W	c/campana (drum)
29.01E0724D	24V	700W	c/campana (drum)
29.01E1012D	12V	1000W	c/campana (drum)
29.01E1024D	24V	1000W	c/campana (drum)
29.01E1412D	12V	1400W	c/campana (drum)
29.01E1424D	24V	1400W	c/campana (drum)



DIMENSIONI (Dimensions)

Watt	500	700	1000	1400
a	196	242	242	242
b	200	295	295	295
c	135	205	205	205
d	156	195	210	210
e	86	150	150	150

Dati tecnici (Technical data)

Model	500 W	700 W	700 W	1000 W	1000 W	1400 W	1400 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	630 Kg	00 Kg	00 Kg	1250 Kg	1250 Kg	1450 Kg	1450 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	250 Kg	300 Kg	370 Kg	390 Kg	490 Kg	450 Kg	550 Kg
Carico di lavoro (Working load)	80 Kg	100 Kg	125 Kg	130 Kg	160 Kg	150 Kg	185 Kg
Absorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorbtion)	90 A	90 A	60 A	140 A	80 A	150 A	85 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	26,3 m/min	27,4 m/min	27,1 m/min	38,3 m/min	33,0 m/min	37,6 m/min	40,6 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	16,2 m/min	15,8 m/min	15 m/min	17,8 m/min	20,9 m/min	17,5 m/min	18,7 m/min

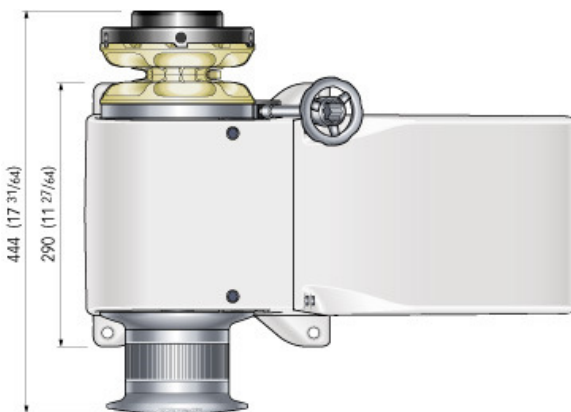
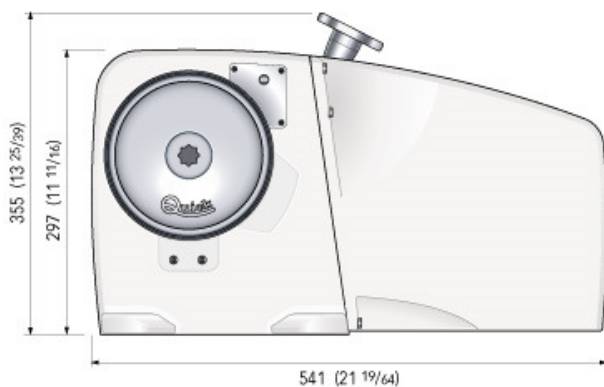
VERRICELLI SALPA ANCORA "ON DECK" (Windlasses "on-deck")



HEROES

Salpa ancora orizzontali on-deck
 Base in alluminio verniciato (RAL 9010)
 Con o senza campana
 Teleruttori integrati
 Sensore e magnete integrati per il contattatena
 Sistema di recupero manuale d'emergenza azionabile a cricchetto
 Sistema manuale di caduta libera della catena
 Freno meccanico di sicurezza a fascia
 Motore stagno IP66
Horizontal on-deck windlasses
 Painted aluminum base (RAL 9010)
 With and without drum
 Rope and chain on a single gypsy
 Emergency ratchet-operated manual lift system
 Integrated solenoids unit
 Manual Free-Fall system
 Safety mechanical band brake
 IP66 watertight motor

- 29.01HR51712XDBX 12V 1700W campana/barbotin (drum/gypsy)
- 29.01HR51724XDBX 24V 1700W campana/barbotin (drum/gypsy)
- 29.01HR52324XDBX 24V 2300W campana/barbotin (drum/gypsy)
- 29.01HR53524XDBX 24V 3500W campana/barbotin (drum/gypsy)



Model	1700 W	1700 W	2300 W	3500 W
Tensione motore (Voltage)	12 V	24 V	24 V	24 V
Tiro istantaneo massimo (Maximum pull)	1700 Kg	1700 Kg	2400 Kg	3500 Kg
Carico di lavoro massimo (Max working load)	500 Kg	600 Kg	850 Kg	1500 Kg
Carico di lavoro (Working load)	200 Kg	250 Kg	285 Kg	500 Kg
Assorbimento corrente al carico di lavoro (Current absorption)	180 A	110 A	120 A	145 A
Velocità massima di recupero (Max chain speed)	24,2 m/min	34,5 m/min	29,9 m/min	39,2 m/min
Velocità di recupero al carico di lavoro (Working chain speed)	15,3 m/min	16,9 m/min	23,3 m/min	19,3 m/min

VERRICELLI DA TONNEGGIO (Capstans)



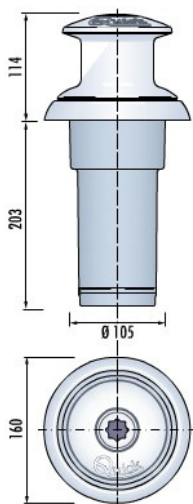
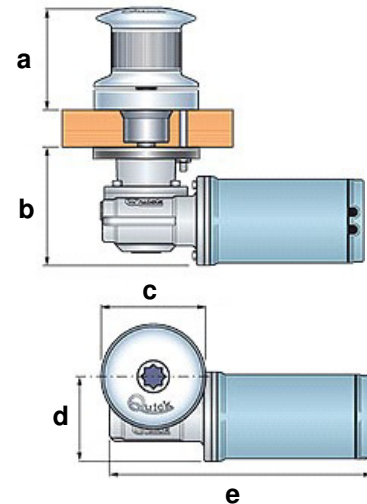
Verricelli da tonneggio .Base e campana in acciaio inox Aisi 316. Motore stagno IP67 su (500/700/1000/1500/1700W) e IP66 su(2000/2300/3000W)

Capstans with base and drum in Aisi 316 stainless steel. Motor watertight to IP67(500/700/1000S/1000L/1400/1700W) and IP66 (2000/2300/3000W)

Code	Watt	Volt.	a	b	c	d	e
29.01TB0512	500	12	103	119	105	82	244
29.01TB0712	700	12	113	141	130	148	330
29.01TB0724	700	24	113	141	130	148	330
29.01TB1012L	1000	12	113	141	142	148	360
29.01TB1012S	1000	12	113	141	130	148	360
29.01TB1024L	1000	24	120	167	142	162	375
29.01TB1024S	1000	24	120	167	130	162	375
29.01TB1512	1500	12	120	167	142	162	375
29.01TB1524	1500	24	120	167	142	162	375
29.01TB1724	1700	24	135	172	170	162	375
29.01TB2024	2000	24	135	180	170	170	407
29.01TB2324	2300	24	160	185	200	191	480
29.01TB3024	3000	24	160	205	200	178	520
29.01TB3000T	3000	220/380	135	244	170	158	480
29.01TB4000T	4000	220/380	160	253	200	185	554
29.01TBHYDRO170	Hydraulic	-	135	180	170	170	310
29.01TBHYDRO200	Hydraulic	-	160	180	200	170	310



TUMBLER



Verricelli da Tonneggio con base e campana in bronzo cromato. Motore verticale: facile e veloce l'installazione dall'alto. Motore stagno. Riduttore epicicloidale.

Capstans with chromed-plated bronze base and drum. Vertical drive motor: easy and installation from up side. Motor watertight. Epicyclic gearbox.

- 29.01TM0600 12V 500W
- 29.01TM1000 12V 800W
- 29.01TM1100 24V 800W

TOTEM

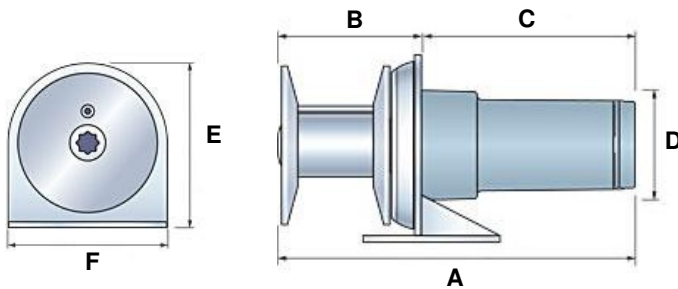


VERRICELLI PER TENDER (Capstans for tender)

Verricelli per tender con base in bronzo cromato e campana in alluminio anodizzato. Motore stagno e riduttore epicicloidale.

Capstans for tender with chromed-plated bronze base and anodized aluminium drum. Motor watertight. Epicyclical gearbox

TOTEM G



Code	Watt	Volt	A	B	C	D	E	F
29.01TM0600G	500	12	332	129	203	105	160	171
29.01TM1000G	800	12	332	129	203	105	160	171
29.01TM1100G	800	24	332	129	203	105	160	171

48

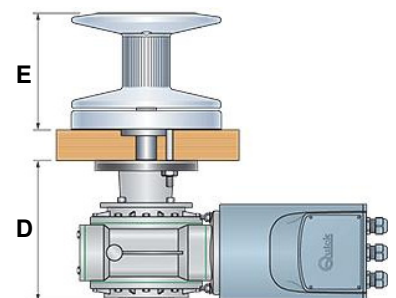
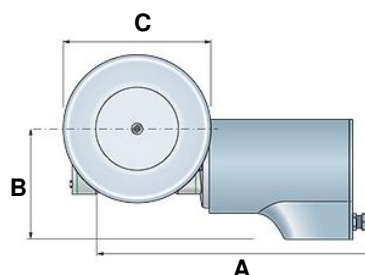
Verricelli per recupero cima con base in alluminio e campana in alluminio anodizzato in ossido duro. Motore stagno IP67

Windlasses for rope recovery with base in aluminium and drum in anodized aluminium in hard oxide. Motor watertight to IP67

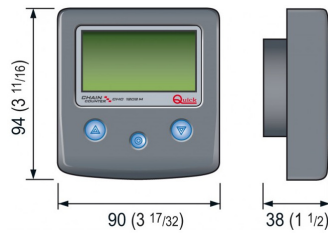


THOR

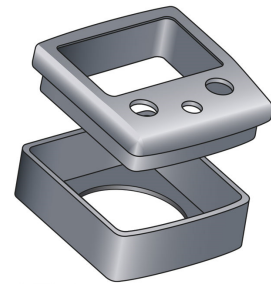
Code	Watt	Volt	A	B	C	D	E
29.01TH0712	700	12	330	149	190	141	146
29.01TH0724	700	24	330	149	190	141	146
29.01TH1012	1000	12	340	149	190	141	146
29.01TH1024	1000	24	340	149	190	141	146
29.01TH1412	1400	12	385	141	190	179	146
29.01TH1424	1400	24	385	141	190	179	146



Contacatena (Chain counter)



Installazione versatile : Kit per installazione ad incasso
Versatile installation: Optional flush mounting kit



29.02CHC1202M Contacatena da pannello
Chain counter

29.FVSNPCCN0000A00 Cornice per montaggio ad incasso
Flush mounting kit

Pulsantiera contacatena

Pulsantiera per azionare il salpa ancora dotato di contacatena programmabile per l'utilizzo su qualsiasi verricello. Dotato di torcia led per operare in caso di oscurità.

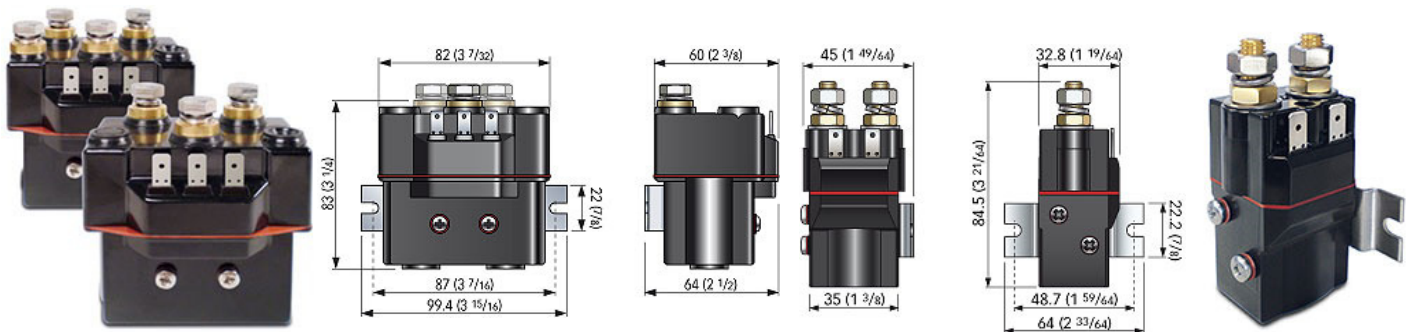
Hand held chain counter supplied with integrated LED light as standard. CHC 1102 M is supplied with a connecting cable extensible up to 4,2 m, watertight deck plug and socket and a neat storage bracket. CHC 1102 M is patented product.



29.02CHC1102M

Nuove cassette Teleruttori e Teleinvertitori che permettono di azionare i motori elettrici di salpa ancora e verricelli da tonneggio. Le cassette sono provviste di collegamenti esterni e sono facili da installare. Grado di protezione IP66 (escluso i terminali).

The contactor and reversing contactor units are able to operate electric motors for windlasses and capstans. Thanks to their external connections, they are very easy to install. Degree of protection IP66 (Excluding terminals).



Modello (Model)	Cassette Teleruttori 3 contatti Contactor box 3 contacts		Cassette Teleinvertitori 4 contatti Reversing contactor box 4 contacts		Teleruttore singolo 2 contatti Single contactor 2 contacts	
Code	29.02T631512	29.02T631524	29.02T641512	29.02T641524	29.02T621512	29.02T621524
Potenza massima (Max power)	2500 W	3500 W	2500 W	3500 W	Corrente (Current) 150A	Corrente (Current) 150A
Tensione nominale (Voltage)	12 Vdc	24 Vdc	12 Vdc	24 Vdc	12 Vdc	24 Vdc
Fusibile (Fuse)	2,5 A Fast	1,6 A Fast	2,5 A Fast	1,6 A Fast	-	-
Grado Protezione (Protection degree)	IP 66					

Comandi per salpancora (Windlasses controls)

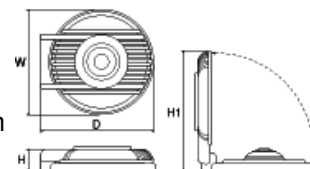
Quick
TM

- 29.0200900UB Pulsante up nero (black up switch)
- 29.0200900DB Pulsante down nero (black down switch)
- 29.0200900UW Pulsante up bianco (white up switch)
- 29.0200900DW Pulsante down bianco (white down switch)
- 29.0200900XUB Pulsante up nero/cr. (black/chrome up switch)
- 29.0200900XDB Pulsante down nero/cr. (black/chrome down switch)
- 29.0200900XUW Pulsante up bianco/cr. (white/chrome up switch)
- 29.0200900XDW Pulsante down bianco/cr. (white/chrome down switch)



NEW

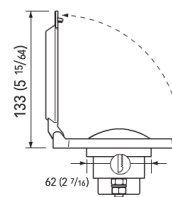
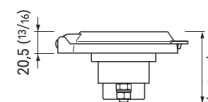
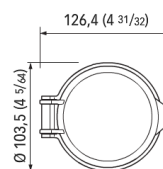
W x H x H1 x D
77 x 18 x 88 x 85 mm



- 29.0200915DS Pulsante a piede inox (Stainless steel foot switch)
- 29.0200915DW Pulsante a piede bianco (White plastic foot switch)

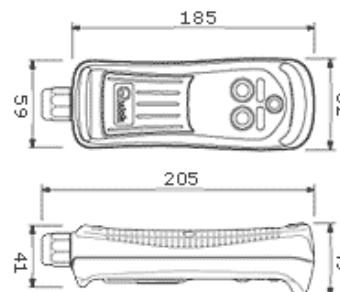
NEW

Pulsanti a piede (Foot switches)



Pulsantiere stagne multiuso studiate per azionare a distanza vari sistemi mobili a bordo di imbarcazioni come gruette, passerelle, scalette-bagno, salpa ancora ecc.

Multipurpose hand-held remote controls, designed for remote operation of various on-board electrically operated equipment such as cranes, gangways, windlasses, sea ladders etc.



- 29.02HRC1002 Pulsantiera 2 vie (2 buttons control)
- 29.02HRC1004 Pulsantiera 4 vie (4 buttons control)
- 29.02HRC1006 Pulsantiera 6 vie (6 buttons control)
- 29.02HRC1008 Pulsantiera 8 vie (8 buttons control)

Interruttore magneto idraulico Hydraulic magnetic circuit breaker

- 29.0210040 Breaker 40A
- 29.0210050 Breaker 50A
- 29.0210060 Breaker 60A
- 29.0210080 Breaker 80A
- 29.0210100 Breaker 100A



Comando da plancia (Control board)

29.0200800



Connettori stagni Hypertac connectors

- 29.0207003 Connector 3 contacts
- 29.0207005 Connector 5 contacts
- 29.0207006 Connector 6 contacts
- 29.0207007 Connector 7 contacts
- 29.0207008 Connector 8 contacts
- 29.0207009 Connector 9 contacts
- 29.0207010 Connector 10 contacts
- 29.0207012 Connector 12 contacts



Passacavi stagni (Cf 10 pz) Watertight cable outlets (10 Pcs)

- 29.0208011 6-11 mm
- 29.0208013 10-13 mm
- 29.0208016 12-16 mm

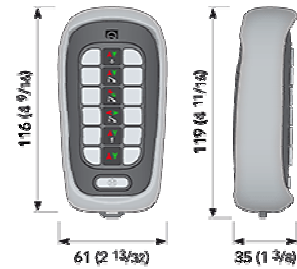
Trasmittitori a pulsantiera

Modulazione FSK e frequenza 434.420Mhz. Possibilità di comandare più ricevitori con lo stesso trasmettitore. Due funzioni attivabili contemporaneamente. Galleggiante. Utilizzabile anche con batterie ricaricabili. Retroilluminazione della tastiera tramite diodi a LED

Hand held transmitters

SK modulation and carrier frequency 434.420Mhz. Possibility to control more receivers with one transmitter. Two functions can be activated at the same time. Floating Also working with rechargeable batteries. Keyboard backlighting by means of LEDs

- 29.02H02** Trasmittitore a pulsantiera 2 canali (2 buttons transmitter)
- 29.02H04** Trasmittitore a pulsantiera 4 canali (4 buttons transmitter)
- 29.02H12** Trasmittitore a pulsantiera 12 canali (12 buttons transmitter)



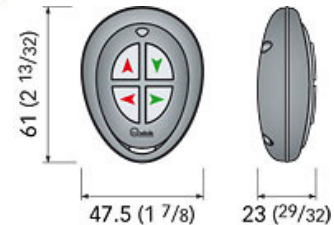
Trasmittitori tascabili

Funzionamento gestito da microcontrollore. Modulazione FSK e frequenza 434.420Mhz. Possibilità di comandare più ricevitori con lo stesso trasmettitore. Due funzioni attivabili contemporaneamente. Galleggiante.

Pocket Transmitter

Microcontroller-operated functions. FSK modulation and carrier frequency 434.420Mhz. Possibility to control more receivers with one transmitter. Two functions can be activated at the same time. Floating

- 29.02P02** Trasmittitore tascabile 2 canali (2 buttons transmitter)
- 29.02P04** Trasmittitore tascabile 4 canali (4 buttons transmitter)

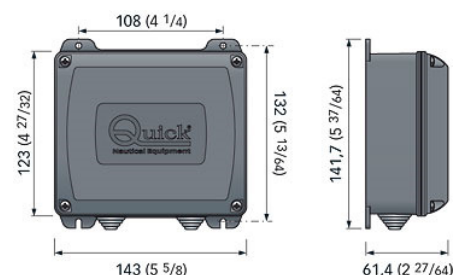


Ricevitori

Funzionamento gestito da microcontrollore. Modulazione FSK e frequenza 434.420Mhz. Indicazione dello stato di funzionamento a Led con display a sette segmenti 50 trasmettitori inseribili in memoria Range esteso di alimentazione (10.5 a 31Vdc) Possibilità di collegamento ad una antenna esterna Protezione contro inversione di polarità e scarica della batteria

Receivers

Full power range (from 10.5 to 31Vdc). Microcontroller-operated functions. FSK modulation and carrier frequency 434.420Mhz. Indication of the system operating status, errors and problems by means of LED and seven-segment display. Protection against polarity inversion. Protection against low battery. 50 transmitters can be stored. Possible connection to an external antenna.



- 29.02R02** Ricevitore 2 canali (2 relays receiver)
- 29.02R04** Ricevitore 4 canali (4 relays receiver)
- 29.02R06** Ricevitore 6 canali (6 relays receiver)
- 29.02R08** Ricevitore 8 canali (8 relays receiver)
- 29.02R10** Ricevitore 10 canali (10 relays receiver)
- 29.02R12** Ricevitore 12 canali (12 relays receiver)