

**DAVE
SERIES****DV5 | X
Y****DAVE X**
Passacatena destro
Right chain pipe**DAVE DY**
Passacatena sinistro
Left chain pipe
[con campana/ with drum]**1700/2000 W DC
2300/3000 W DC****SALPA ANCORA VERTICALI**Base in acciaio inox AISI 316,
e in alluminio anodizzato in ossido duro.
Con e senza Campana.

Cima e catena su un unico barbotin.

Sensore e magnete integrati per il contacatena.

Sistema manuale di caduta libera della catena.

Freno meccanico di sicurezza.

Dispositivo tendicima. Sportellino d'ispezione.

Motore stagno IP67 (1700W) e IP66 (2000/2300W).

Riduttore in alluminio anodizzato.

VERTICAL WINDLASSES

Base in stainless steel AISI 316 and anodized.

aluminium in hard oxide. With and without drum.

Rope and chain on a single gypsy.

Integrated sensor and magnet for chain counter.

Manual Free-Fall system.

Safety mechanical band brake.

Supplied with pressure lever. Inspection lid.

IP67 (1700W) and IP66 (2000/2300W) watertight motor.

Anodized aluminium gearbox.

BARBOTIN / GYPSIES - DAVE series - DV5 X/Y

BARBOTIN / GYPSY	10 mm - 3/8"				12/13 mm			14 mm		
Catena supportata / Chain size	10 mm	10 mm	3/8"	3/8"	13 mm	12 mm	7/16"	14 mm	14 mm	1/2"
	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	G4	DIN 766	ISO	G4
Cima supportata* / Rope size*	3/4" (19 mm)				3/4" (19 mm)			3/4" (19 mm)		

(*) I valori indicati in tabella si riferiscono ad una combinazione cima e catena secondo il sistema Quick®, non garantiamo il corretto funzionamento con altri tipi di anchor-rode.

(*) The values indicated in the table refer to a rope and chain combination manufactured with the Quick® system, do not guarantee the correct functioning with other types of anchor-rode.

Modelli DV5 con motore elettrico DC**DV5 models with DC electric motor**

Modelli base Standard versions	DV5 1700 X/Y - 1700 X/Y D			
Potenza motore Motor power	1700 W			
Tensione motore Motor supply voltage	12 V		24 V	
Tiro istantaneo massimo Maximum pull	1100 Kg	2425 lb	1200 Kg	2646 lb
Carico di lavoro massimo Maximum working load	470 Kg	1036 lb	570 Kg	1257 lb
Carico di lavoro Working load	155 Kg	342 lb	190 Kg	419 lb
Assorbimento al carico di lavoro (1) Absorption @ working load (1)	175 A		100 A	
Velocità massima di recupero (2) Maximum chain speed (2)	36,1 m/min	118,4 ft/min	38,3 m/min	125,7 ft/min
Velocità al carico di lavoro (2) Chain speed @ working load (2)	20,6 m/min	67,6 ft/min	20,8 m/min	68,2 ft/min
Peso Weight [senza campana without drum]	33,6 Kg	74,1 lb	33,6 Kg	74,1 lb
Peso Weight [con campana with drum]	37 Kg	81,6 lb	37 Kg	81,6 lb
Lunghezza barca (3) Boat length (3)	12-16 m	39-52 ft	12-16 m	39-52 ft

Modelli base Standard versions	DV5 2000 X/Y - 2000 X/Y D		DV5 2300 X/Y - 2300 X/Y D		DV5 3000 X/Y - 3000 X/Y D	
Potenza motore Motor power	2000 W		2300 W		3000 W	
Tensione motore Motor supply voltage	24 V		24 V		24 V	
Tiro istantaneo massimo Maximum pull	1260 Kg	2778 lb	2400 Kg	5291 lb	3100 Kg	6834 lb
Carico di lavoro massimo Maximum working load	750 Kg	1653 lb	850 Kg	1874 lb	1200 Kg	2646 lb
Carico di lavoro Working load	250 Kg	551 lb	285 Kg	628 lb	400 Kg	882 lb
Assorbimento al carico di lavoro (1) Absorption @ working load (1)	115 A		120 A		145 A	
Velocità massima di recupero (2) Maximum chain speed (2)	41,2 m/min	135,2 ft/min	29,9 m/min	98 ft/min	39,2 m/min	128,6 ft/min
Velocità al carico di lavoro (2) Chain speed @ working load (2)	22,3 m/min	73,2 ft/min	23,3 m/min	76,4 ft/min	19,3 m/min	63,3 ft/min
Peso Weight [senza campana without drum]	39,3 Kg	86,6 lb	51 Kg	112,4 lb	61,3 Kg	135,1 lb
Peso Weight [con campana with drum]	42,7 Kg	94,1 lb	54,4 Kg	119,9 lb	64,7 Kg	142,6 lb
Lunghezza barca (3) Boat length (3)	16-20 m	52-66 ft	20-24 m	66-79 ft	20-24 m	66-79 ft

(1) Dopo un primo periodo d'uso / After an initial period of use. (2) Misure effettuate con barbotin per catena da 12/13 mm / Measurements taken with a gypsy for a 12/13 mm chain.

(3) L'indicazione può variare secondo il tipo di barca e di anchor-rode / The indication may vary according to the boat type and the anchor-rode type.



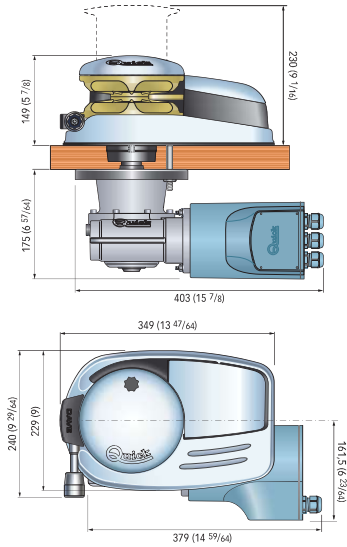
DAVE
SERIES

DV5 | X
Y

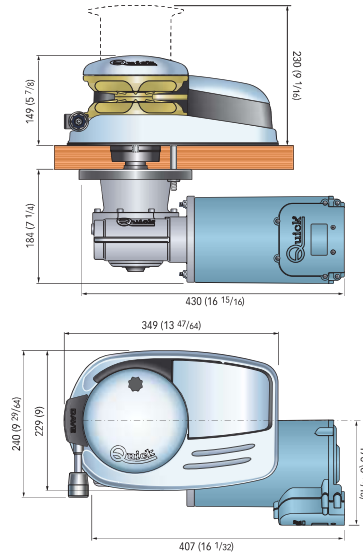
1700/2000 W DC
2300/3000 W DC

Dimensioni in mm (inch) / Dimensions in mm (inch)

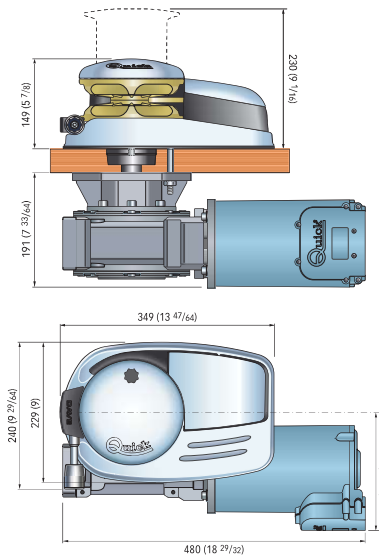
DV5 1700 Y / DY



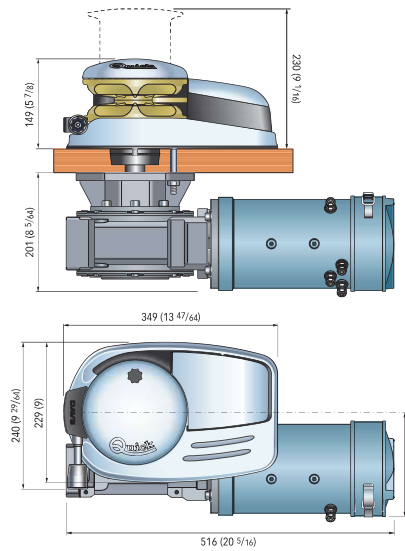
DV5 2000 Y / DY



DV5 2300 Y / DY



DV5 3000 Y / DY



Freno meccanico di sicurezza
Safety mechanical band brake

Acciaio Inox AISI 316
AISI 316 Stainless Steel

Spessore coperta / Deck Thickness
30 ÷ 70 mm (1" 3/16 ÷ 2" 3/4) *

*Su richiesta possono essere forniti alberi e prigionieri per spessori di coperta maggiori

*On request, shaft and studs can be supplied for greater deck thicknesses.

Accessori di serie / Supplied accessories

- Casseta teleruttori o teleinvertitori / Contactor or reversing contactor Units
- Leva in tecnopolimero / Technopolymer handle

Accessori optional / Optional accessories

- Comando freno con volantino / Brake control with handwheel
- Interruttore magneto idraulico / Hydraulic magnetic circuit breaker
- Comando da plancia UP/DOWN / UP/DOWN Control board
- Pulsanti a piede / Foot switches
- Comandi proporzionali / Proportional control
- Pulsantiera / Handheld remote control
- Contacatena / Chain counter
- Radiocomandi / Radio remote control



Modelli Models	DV5 1700 W		DV5 2000 W	DV5 2300 W	DV5 3000 W
Tensione motore Motor supply voltage	12 V	24 V	24 V	24 V	24 V
Cassetta teleruttori/teleinvertitori Contactor/reversing contactor Units	T6315-12	T6315-24	T6315-24	T6315-24	T6415-24
Interruttore magneto idraulico / Hydraulic magnetic circuit breaker	WCB 100	WCB 60	WCB 80	WCB 80	WCB 100

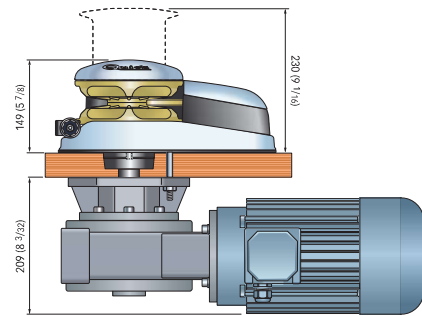
Per la scelta dei comandi remoti consulta pagina 166-175 / Refer to page 166-175 to see the choice of remote controls



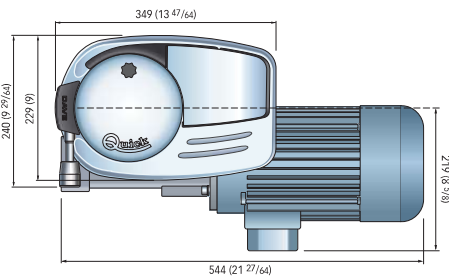
**DAVE
SERIES**

**DV5AC X
Y**

Dimensioni in mm (inch) / Dimensions in mm (inch)



DV5 AC 3000 Y / DY



Spessore coperta / Deck Thickness
30 ÷ 70 mm (1" 3/16 ÷ 2" 3/4) *

*Su richiesta possono essere forniti alberi e prigionieri per spessori di coperta maggiori

*On request, shaft and studs can be supplied for greater deck thicknesses.

3000 W AC

SALPA ANCORA VERTICALI

Base in acciaio inox AISI 316,

e in alluminio anodizzato in ossido duro.

Con e senza Campana.

Cima e catena su un unico barbotin.

Sensore e magnete integrati per il contacatena.

Sistema manuale di caduta libera della catena.

Freno meccanico di sicurezza.

Dispositivo tendicima.

Sportellino d'ispezione.

Riduttore in alluminio anodizzato.

VERTICAL WINDLASSES

Base in stainless steel AISI 316 and anodized

aluminium in hard oxide. With and without drum.

Rope and chain on a single gypsy.

Integrated sensor and magnet for chain counter.

Manual Free-Fall system.

Safety mechanical band brake.

Supplied with pressure lever. Inspection lid.

Anodized aluminium gearbox.

BARBOTIN / GYPSIES - DAVE series - DV5 AC X/Y

BARBOTIN / GYPSY	10 mm - 3/8"				12/13 mm			14 mm		
Catena supportata / Chain size	10 mm DIN 766	10 mm ISO	3/8" G4	3/8" BBB	13 mm DIN 766	12 mm ISO	7/16" G4	14 mm DIN 766	14 mm ISO	1/2" G4
Cima supportata* / Rope size*	3/4" (19 mm)				3/4" (19 mm)			3/4" (19 mm)		

(* I valori indicati in tabella si riferiscono ad una combinazione cima e catena secondo il sistema Quick®, non garantiamo il corretto funzionamento con altri tipi di anchor-rod.

(* The values indicated in the table refer to a rope and chain combination manufactured with the Quick® system, do not guarantee the correct functioning with other types of anchor-rod.

Modelli DV5 AC con motore elettrico AC

DV5 AC models with AC electric motor

Modelli base Standard versions	DV5 AC 3000 X/Y - DV5 AC 3000 X/Y D	
Potenza motore Motor power	3000 W	
Tensione motore Motor supply voltage	230/400 V - Three-Phase (2)	
Tiro istantaneo massimo Maximum pull	2800 Kg	6173 lb
Carico di lavoro massimo Maximum working load	930 Kg	2050 lb
Velocità massima di recupero Maximum chain speed	15,2 m/min	50,5 ft/min
Peso Weight [senza campana without drum]	57,2 Kg	126,1 lb
Peso Weight [con campana with drum]	59,4 Kg	130,9 lb
Lunghezza barca (1) Boat length (1)	15-25 m	49-82 ft

(1) L'indicazione può variare secondo il tipo di barca e di anchor-rod / The indication may vary according to the boat type and the anchor-rod type.

(2) Su richiesta disponibile motore 230V monofase (per potenze fino a 3000W) / 230V single-phase motor available on request (for powers up to 3000W).

Accessori di serie / Supplied accessories

- Leva in tecnopolimero / Technopolymer handle



Accessori optional / Optional accessories

- Comando freno con volantino / Brake control with handwheel



- Sistemi di azionamento | Electric drive systems
- Comando da plancia UP/DOWN / UP/DOWN Control board
- Pulsanti a piede / Foot switches
- Comandi proporzionali / Proportional control
- Pulsantiera / Handheld remote control
- Contacatena / Chain counter
- Radiocomandi / Radio remote control



Modelli Models	DV5 AC 3000 W
Tensione motore Motor supply voltage	230/400 V
Sistemi di azionamento Electric drive systems	ECbox AC30 / Inverter INV11KW-400V

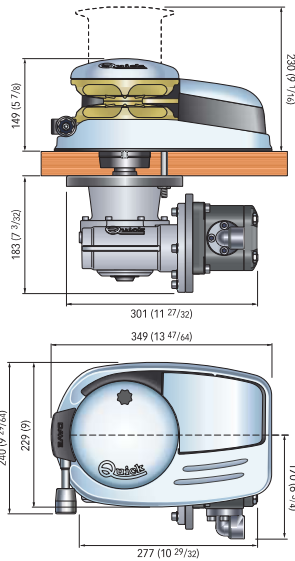
Per la scelta dei comandi remoti consulta pagina 166-175 / Refer to page 166-175 to see the choice of remote controls



**DAVE
SERIES**

**DV5 HYDRO X
Y**

Dimensioni in mm (inch) / Dimensions in mm (inch)



DV5 HYDRO Y / DY

Spessore coperta / Deck Thickness
30 ÷ 70 mm (1" 3/16 ÷ 2" 3/4) *

*Su richiesta possono essere forniti alberi e prigionieri per spessori di coperta maggiori

*On request, shaft and studs can be supplied for greater deck thicknesses.

HYDRAULIC MOTOR

SALPA ANCORA VERTICALI

Base in acciaio inox AISI 316, e in alluminio anodizzato in ossido duro. Con e senza Campana. Cima e catena su un unico barbotin. Sensore e magnete integrati per il contacatena. Sistema manuale di caduta libera della catena. Freno meccanico di sicurezza. Dispositivo tendicima. Sportellino d'ispezione. Riduttore in alluminio anodizzato.

VERTICAL WINDLASSES

Base in stainless steel AISI 316 and anodized aluminium in hard oxide. With and without drum. Rope and chain on a single gypsy. Integrated sensor and magnet for chain counter. Manual Free-Fall system. Safety mechanical band brake. Supplied with pressure lever. Inspection lid. Anodized aluminium gearbox.

BARBOTIN / GYPSIES - DAVE series - DV5 HYDRO X/Y

BARBOTIN / GYPSY	10 mm - 3/8"				12/13 mm			14 mm		
Catena supportata / Chain size	10 mm	10 mm	3/8"	3/8"	13 mm	12 mm	7/16"	14 mm	14 mm	1/2"
	DIN 766	ISO	G4	BBB	DIN 766	ISO	G4	DIN 766	ISO	G4
Cima supportata* / Rope size*	3/4" (19 mm)				3/4" (19 mm)			3/4" (19 mm)		

(* I valori indicati in tabella si riferiscono ad una combinazione cima e catena secondo il sistema Quick®, non garantiamo il corretto funzionamento con altri tipi di anchor-rod.

(* The values indicated in the table refer to a rope and chain combination manufactured with the Quick® system, do not guarantee the correct functioning with other types of anchor-rod.

Modelli DV5 HYDRO con motore idraulico DV5 HYDRO models with hydraulic motor

Modelli base Standard versions	DV5 Hydro X/Y - Hydro X/Y D	
Pressione massima Maximum Pressure	210 bar	3045 psi
Portata massima Maximum flow rate	40 lt/min	9,1 USG/min
Capacità di sollevamento massima Maximum lifting capacity	1000 Kg	2204 lb
Velocità massima di recupero Maximum chain speed	23 m/min	75,4 ft/min
Peso Weight [senza campana without drum]	31,8 Kg	70,1 lb
Peso Weight [con campana with drum]	37 Kg	81,6 lb
Lunghezza barca (1) Boat length (1)	15-25 m	49-82 ft

(1) L'indicazione può variare secondo il tipo di barca e di anchor-rod / The indication may vary according to the boat type and the anchor-rod type.

Accessori di serie / Supplied accessories

- Leva in tecnopolimero / Technopolymer handle



Accessori optional / Optional accessories

- Comando freno con volantino / Brake control with handwheel



- Comando da plancia UP/DOWN / UP/DOWN Control board
- Pulsanti a piede / Foot switches
- Comandi proporzionali / Proportional control
- Pulsantiera / Handheld remote control
- Contacatena / Chain counter
- Radiocomandi / Radio remote control



Per la scelta dei comandi remoti consulta pagina 166-175 / Refer to page 166-175 to see the choice of remote controls