

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

MOTORBOX is an electric winch designed for simple lifting and pulling operations, the cheap solution to replace a manual winch.

- Single phase 230V 50Hz power supply.
- Class F motors, IP 54 protection (Motorbox 150 IP 44).
- Available with direct voltage or low voltage control.
- Control unit with emergency stop, cable 2 m long.
- As standard with limit switches.
- Same fixation points as the manual winch GR.

MOTORBOX è un argano elettrico progettato per semplici operazioni di sollevamento o trazione dei carichi. Indicato per usi occasionali, rappresenta l'alternativa economica all'argano manuale.

- Alimentazione monofase 230V 50Hz.
- Motore di classe F, grado di protezione IP 54 (Motorbox 150 IP 44).
- Disponibile a comando di tipo diretto o in bassa tensione 24 V.
- Pulsantiera con pulsante di emergenza, con cavo 2 m.
- Di serie fornito con finecorsa.
- Stesso interasse di fissaggio dell'argano manuale GR.



Finecorsa facilmente regolabile ed affidabile.
Limit switch very easy to adjust and extremely reliable.

DATI TECNICI - Alimentazione monofase 230V 50Hz

TECHNICAL DATA - Single phase 230V 50Hz

Tipo Type	Tipo Type	Classe Class	Portata primo strato Capacity 1 st layer	Portata ultimo strato Capacity on top layer	Strati di fune Rope layers	Potenza motore Motor power	Velocità primo strato Speed 1 st layer	Velocità ultimo strato Speed top layer	Lunghezza fune primo strato Rope length 1 st layer	Lunghezza fune ultimo strato Rope length top layer	Diametro fune Rope diameter	Peso senza fune Weight without rope
A comando diretto Direct voltage	Con comandi in BT Low voltage	FEM	kg	kg	n°	kW	m/min	m/inm	m	m	mm	kg*
Motorbox 150CD	Motorbox 150BT	1 Dm	150	150	3	0,25	5,5	7	4	15	4	14 (16)
Motorbox 300CD	Motorbox 150BT	1 Dm	300	300	3	0,37	4,6	5,9	4	16	5	27 (29)
Motorbox 500CD	Motorbox 150BT	1 Dm	500	500	3	0,37	2,6	3,6	4	13,5	6	27 (29)

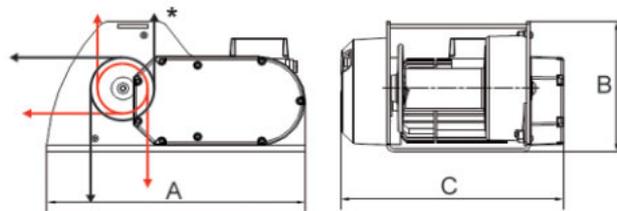
* Tra () pesi argani con comandi BT.

* Between () weights of low voltage winches.

Tipo Type	Dimensioni Dimensions						
	A* mm	B* mm	C mm	ØD mm	ØE mm	F mm	G mm
Motorbox 150	310 (340)	179 (210)	281	54	9	114	154
Motorbox 300	390 (424)	205 (216)	340	63,5	13	144	200
Motorbox 500	390 (424)	205 (216)	340	63,5	13	144	200

* Tra () quote argano con comandi BT.

* Between () dimensions of low voltage winches.



— Motorbox 150 kg (*Solo versione a comando diretto)
— Motorbox 300/500 kg

