

# CONTROL PANEL DRIVE

art. AP4200.00.01



Caratteristiche:

- 1 - gestione intelligente dell'impianto
- 2 - potenziometro per la regolazione del motore aspirante
- 3 - spie luminose per la diagnostica

Features:

- 1 - smart system management
- 2 - potentiometer to adjust vacuum unit
- 3 - diagnostic indicator lights



## A completamento dell'impianto - To complete the system

Elementi previsti per il funzionamento dell'impianto, a scelta fra quelli disponibili nel presente catalogo.  
Parts intended for operation of the system, chosen among those available in this catalogue.

1



Motore  
Motor

2



Estrazione  
Extraction

3



Dosaggio  
Dosing

4



Stoccaggio  
Storage

Control Panel Drive gestisce in modo automatico ogni tipologia di impianto mediante il cablaggio dei componenti. Una semplice regolazione del potenziometro alla prima accensione regola i tempi di funzionamento e accensione del motore.

Le spie luminose di Control Panel Drive indicano lo stato di salute dell'impianto, segnalando la tensione presente con un led verde ed eventuali allarmi riscontrati nell'impianto, con un led rosso.

L'installazione elettrica può essere effettuata direttamente a muro oppure utilizzando in supporto una scatola ad incasso tipo 503.

Il Control Panel Drive può gestire simultaneamente:

- motori aspiranti modulari
- dosatori combustibile
- sistemi di prelievo combustibile motorizzati
- sensori di livello
- valvola di sezionamento manuale
- presa aspirante per la pulizia
- uno o più dispositivi di allarme remoto
- eventuale temporizzatore

Modello Control Panel Drive Control Panel Drive model	Unità Unit	Art. AP4200.00.01
Alimentazione/ Power supply	V ac	230
Frequenza/ Frequency	Hz	50/60
Assorbimento/ Absorption (max)	mA	15
Alimentazione ausiliaria/ Aux power supply	V dc	12
Carico nominale uscite/ Outlets nominal load	-	16A 250 V ac
Fusibile di protezione/ Protective fuse	mA	500
Classe di isolamento /Insulation class	-	1
Grado di protezione/ Protection degree	IP	40
Temperatura di funzionamento/ Operating temperature	°C	0 ÷ 40
Umidità/ Humidity (25°C)	%	85

Control Panel Drive automatically manages any type of system by means of wiring of the components. A simple adjustment of the potentiometer at first start-up regulates the operation and activation times of the motor.

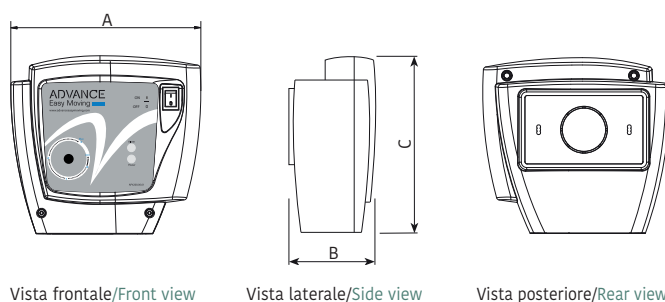
The indicator lights of the Control Panel Drive indicate the conditions of the system, signalling power on with a green LED and any alarms triggered with a red LED.

The electrical installation can be performed directly on the wall or using an electrical box 503.

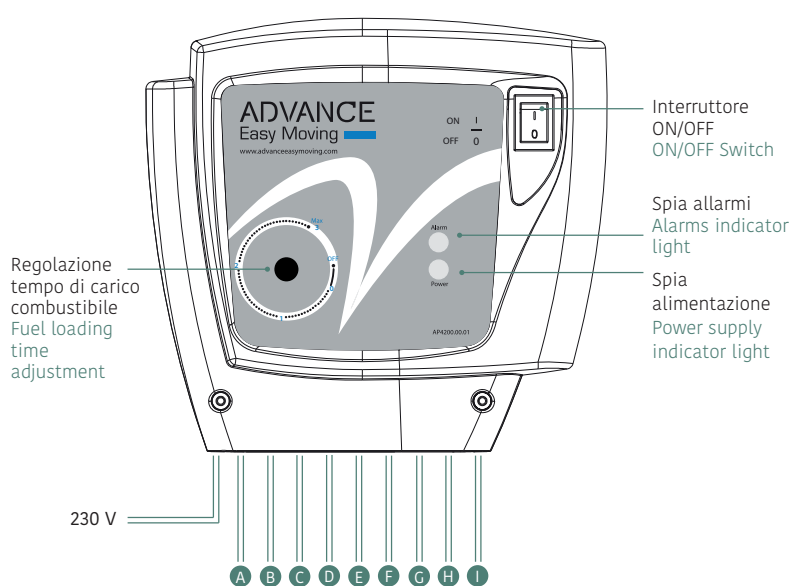
The Control Panel Drive can simultaneously manage:

- modular vacuum units
- fuel dispensers
- motorized fuel extraction systems
- level sensors
- manual sectioning valve
- vacuum inlet for cleaning
- one or more remote alarm devices
- timer, if any

Modello Control Panel Drive Control Panel Drive model	Unità Unit	Art. AP4200.00.01
Peso/Weight	kg	0,5
Misura/Size A	mm	173
Misura/Size B	mm	70
Misura/Size C	mm	162



## Collegamenti elettrici Control Panel Drive/Control Panel Drive electrical connections



- A** Motore aspirante modulare  
Modular vacuum units
- B** Dosatore combustibile  
Fuel dispensers
- C** Sensore di livello serbatoio caldaia  
Boiler tank level sensor
- D** Sensore di livello magazzino combustibile  
Fuel tank level sensor
- E** Interruttore orario  
Time switch
- F** Sistema di prelievo combustibile motorizzati  
Motorised fuel extraction systems
- G** Valvola manuale  
Manual valve
- H** Presa aspirante per pulizia  
Vacuum inlet for cleaning
- I** Segnalazione allarme remoto  
Remote alarm warning