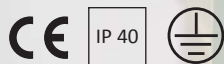


ADVANCE

Easy Moving

advanceeasymoving.com



CONTROL

PANEL DRIVE

Pannello di controllo

Control panel

art. AP4200.00.01

PANNELLO DI CONTROLLO PER LA GESTIONE DELL'IMPIANTO
CONTROL PANEL FOR SYSTEM MANAGEMENT

Descrizione prodotto/Product description

Nel Control Panel Drive è racchiusa l'intelligenza degli impianti Advance Easy Moving.

Può gestire in modo automatico ogni tipologia di impianto mediante il solo cablaggio dei componenti ed una semplice regolazione alla prima accensione.

Il potenziometro regola i tempi di funzionamento della centrale.

Le spie luminose indicano la tensione presente ed eventuali allarmi dovuti ad anomalie riscontrate nell'impianto.

Può essere installato anche su una cassetta di tipo elettrico 503 o direttamente su un supporto rigido o a muro.

Il Control Panel Drive può gestire in maniera ottimale automaticamente e simultaneamente:

- le centrali aspiranti Nova 1 art. AP1000.50.00 e Nova 2 art. AP1000.50.01
- i dosatori Dispenser art. AP3400.10.01 e Black Separator art. AP3460.50.02
- i sistemi motorizzati di prelievo combustibile da magazzini di stoccaggio art. AP3400.00.04 - art. AP3400.00.03 - art. AP3400.00.06 - art. AP3400.00.09
- i sensori di livello art. AP4210.00.01
- la valvola di sezionamento per l'aspirazione art. AP2000.50.00
- la presa aspirante per la pulizia art. AP1400.32.00
- uno o più dispositivi di allarme remoto per la segnalazione visiva ed acustica
- un eventuale temporizzatore.

Control Panel DRIVE is the electronic processor that controls the Advance Easy Moving installations.

Control Panel DRIVE has a control button and two LED indicators that display the operating system conditions and it is user friendly.

Control Panel DRIVE manages all system's components according to user's needs.

The control button manages the working time of the central unit and it must be turned till the half part of Dispenser is full of fuel.

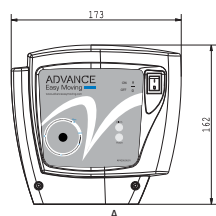
Control light signals power and possible alarms caused by anomalies. It can be installed also on 503 electrical boxes or on a rigid support on the wall.

Control Panel Drive can manage automatically and at the same time:

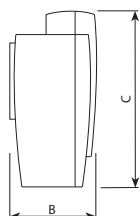
- *Nova 1 vacuum unit art. AP1000.50.00 and Nova 2 art. AP1000.50.01*
- *the Dispenser art. AP3400.10.01 and the Black Separator art. AP3460.50.02*
- *motorized extractors from stock tanks art. AP3400.00.04 - art. AP3400.00.03 - art. AP3400.00.06 - art. AP3400.00.09*
- *level sensors art. AP4210.00.01*
- *ball valve for manual division art. AP2000.50.00*
- *vacuum inlet art. AP1400.32.00*
- *one or more alarm device systems*
- *an optional timer*

Misure Control Panel Drive/Control Panel Drive measurements

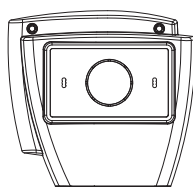
	Unità di misura Unit of measure	AP4200.00.01
Peso/Weight	kg	0,5
Misura/Measurement A	mm	172
Misura/Measurement B	mm	70
Misura/Measurement C	mm	162



Vista frontale/Frontal view



Vista laterale/Lateral view

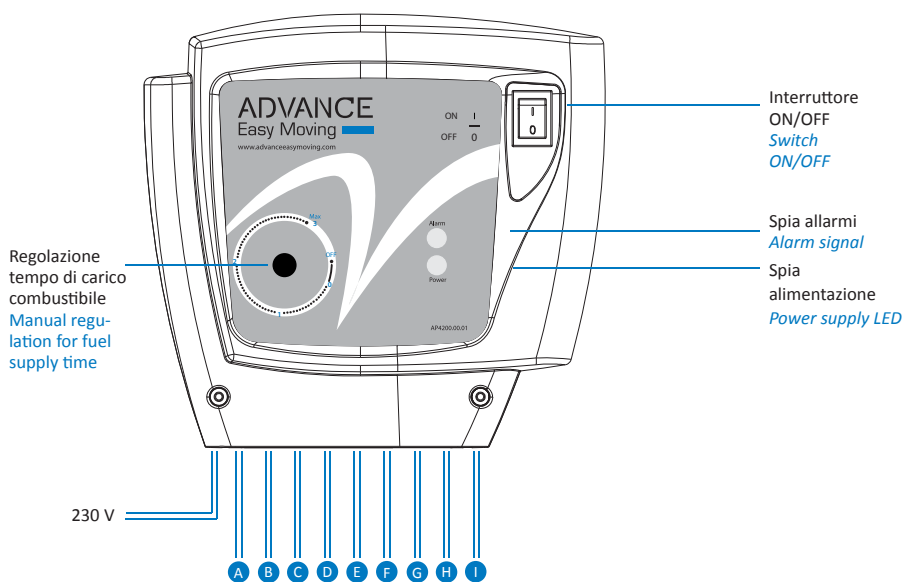


Vista posteriore/Back side view

Dati tecnici Control Panel Drive/Control Panel Drive specifications

	Unità di misura Unit of measure	AP4200.00.01
Alimentazione/Power supply	V ac	230
Frequenza/Frequency	Hz	50/60
Assorbimento/Absorption (max)	mA	15
Alimentazione ausiliari/Auxiliary power	V dc	12
Carico nominale uscite/Output nominal charge	-	16A 250 V ac
Fusibile di protezione/Protection 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

Collegamenti elettrici Control panel Drive/Control panel Drive electrical connections



- A** Centrale aspirante art. AP1000.50.00 / AP1000.50.01
Vacuum unit art. AP1000.50.00 / AP1000.50.01
- B** Dosatore combustibile art. AP3400.10.01 / AP3460.50.02
Dispenser art. AP3400.10.01 / art. 3460.50.02
- C** Sensore di livello serbatoio caldaia art. AP4210.00.01
Level sensor for boiler tank art. AP4210.00.01
- D** Sensore di livello silo combustibile art. AP4210.00.01
Level sensor for fuel tank art. AP4210.00.01
- E** Interruttore orario
Timer
- F** Sistemi di prelievo combustibile art. AP3400.00.03 - AP3400.00.04 - AP3400.00.06 - AP3400.00.09
Fuel extract system art. AP3400.00.03 - AP3400.00.04 - AP3400.00.06 - AP3400.00.09
- G** Valvola con micro art. AP2000.50.00
Valve with micro art. AP2000.50.00
- H** Presa aspirante per pulizia art. AP1400.32.00
Vacuum inlet art. AP1400.32.00
- I** Segnalazione allarme remoto
Remote alarm