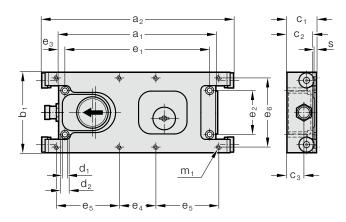
## TRASPORTATORE ELETTRICO, CLEAN LINE



#### 2299.61.1 🗆 100.



#### **Descrizione:**

Il trasportatore elettrico semplifica l'automazione, aumenta l'efficienza energetica e riduce la rumorosità. La velocità può essere regolata meccanicamente e, in base al tipo di attività sposta, seleziona o separa il trasportatore elettrico.

È destinato principalmente all'industria alimentare e farmaceutica.

#### Materiale:

acciaio e alluminio anodizzato

### Avvertenza per l'ordine:

Numero d'ordine per trasportatore elettrico CLEAN LINE **senza cavo di connessione** (2299.60.82.0x.xx)

**con** centralina di controllo, 230 V: 2299.61.18100.**01** MINI 2299.61.14100.**01** COMPACT 2299.61.12100.**01** MAX Ricambio senza centralina di controllo, 230 V:

2299.61.18100.**00** MINI

2299.61.14100.**00** COMPACT

2299.61.12100.**00** MAX

#### Nota:

Il cavo di collegamento, il trasportatore elettrico con centralina di controllo e, opzionalmente, il cavo di segnale e la pressa con centralina di controllo vanno ordinati separatamente.

Per maggiori informazioni sul collegamento elettrico, sulla centralina di controllo e il fissaggio delle canaline vedere gli accessori.

Le viti a testa cilindrica DIN ISO 4762 in acciaio inossidabile A2 per il fissaggio del trasportatore sono incluse nel kit di fornitura.

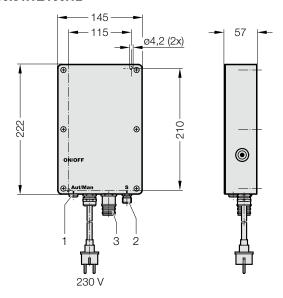
## 2299.61. Trasportatore elettrico, CLEAN LINE

N. d'ordine	$a_1$	$a_2$	$b_1$	C <sub>1</sub>	$C_2$	C <sub>3</sub>	$d_1$	$d_2$	e <sub>1</sub>	$e_2$	$e_3$	$e_4$	$e_5$	$e_6$	$m_1$	S
2299.61.18100.00	220	271	118	38.7	33.5	20.9	6.3	10	206	70	7	25	107	100	M5	3
2299.61.14100.00	250	305	128	47	41	27	8.2	13.5	230	70	10	58	100	110	M6	4
2299.61.12100.00	260	316	138	68	61	38	8.2	13.5	238	70	11	58	105	110	M6	6

Esecuzione	MINI	KOMPAKT	MAX
Peso max. di trasporto (senza canalina) [kg]	10	20	40
Peso della canalina mass. [kg]	4	8	16
Corsa	20	20	20
Velocità di trasporto (regolabile meccanicamente) [m/min.]	4 - 8	4 - 8	4 - 8
Sistema di allarme (sensore di movimento)	integrato	integrato	integrato
Start/Stop	controllabile tramite PLC	controllabile tramite PLC	controllabile tramite PLC
Protezione motore e sovraccarico	integrato	integrato	integrato
Emissione di rumore [dB-A]	60	60	60
Consumo energetico [kW]	0.05	0.07	0.15
Collegamento elettrico, centralina di controllo	M23	M23	M23
Classe di protezione	IP66	IP66	IP66
Peso [kg]	2.65	3.7	6.3
Campo di temperatura (temperatura ambiente ammessa)	da -20° a +100 °C	da -20° a +100 °C	da -20° a +100 °C

# TRASPORTATORE ELETTRICO - ACCESSORI CENTRALINA DI CONTROLLO CLEAN LINE, **CAVO DI SEGNALE, CAVO DI CONNESSIONE**

#### 2299.61.1 - 100.12



#### **Descrizione:**

La centralina di controllo è il modulo elettrico per il controllo del trasportatore.

#### Materiale:

Alluminio pressofuso IP67

#### Dati tecnici:

Impiegabili a temperature: da -20° a +40° (temperatura ambiente consentita)

#### Nota:

La centralina di controllo deve essere montata per dissipare il calore su una superficie metallica. Prima del collegamento elettrico del trasportatore, controllare che la canalina si muova liberamente nella direzione di scorrimento.

Incluso nel kit di fornitura,

collegamento di rete incl. Connettore per USA e GB,

viti di fissaggio DIN EN ISO 4762 M4 x 20 (2x) acciaio inossidabile A2

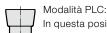
#### Centralina di controllo CLEAN LINE 2299.61.

N. d'ordine	Collegamento [V]	Fabbisogno energetico [A]
2299.61.12100.12	230	1,2 - 2,2
2299.61.14100.12	230	0,75 - 1,7
2299.61.18100.12	230	0,55 - 1,3

monofase 110-230 V, 50-60 Hz, collegamento a terra



#### 1 - Commutazione tra PLC e modalità manuale



In questa posizione viene azionata la funzione di start/stop tramite cavo di segnale diritto (innesto M12).



Modalità manuale:

In questa posizione viene azionata la funzione di start/stop tramite centralina di controllo.

## 2 - 2299.60.81.01. Cavo di segnale diritto, verso la pressa

ordinare separatamente

N. d'ordine	l [m]
2299.60.81.01.03	3
2299.60.81.01.05	5
2299.60.81.01.10	10

Per ulteriori informazioni v. pagina catalogo Cavo di segnale diritto

## 3 - 2299.60.82.01. Cavo di collegamento diritto - diritto, centralina di controllo - trasportatore

ordinare separatamente

N. d'ordine	l [m]
2299.60.82.01.03	3
2299.60.82.01.05	5
2299.60.82.01.10	10
2299.60.82.01.15	15

## 2299.60.82.02. Cavo di collegamento diritto - 90°, centralina di controllo - trasportatore

ordinare separatamente

N. d'ordine	l [m]
2299.60.82.02.03	3
2299.60.82.02.05	5
2299.60.82.02.10	10
2299.60.82.02.15	15

con riserva di variazioni