



COLORADO

**MACCHINA
CONFEZIONATRICE
VERTICALE**

**VERTICAL
WRAPPING
MACHINE**



COLORADO

CONFEZIONATRICE VERTICALE COLORADO

Confezionatrice verticale mod. COLORADO PE/PP, controllata da PLC.

Caratteristiche tecniche generali:

- Struttura principale realizzata in acciaio vernicato;
- Quadro elettrico di comando incorporato sulla macchina;
- Portabobina autocentrante in movimento;
- Gruppo svolgibobina motorizzato;
- Traino film motorizzato;
- Taglia-cuqe a tre movimenti indipendenti, per una migliore qualità della saldatura e per la protezione del coltello;
- Misura lunghezza sacchetto con encoder;
- Controllo fine-film con arresto macchina automatico;
- Sicurezza sul taglia cuce;
- Sistema di saldatura ad impulsi: con piattina (PE) o Barra Calda (PP);
- Soffio d'aria in zona di saldatura;
- Tubo conformatore intercambiabile con diametro max esterno di 170 mm;
- Lunghezza max. confezione: 300 mm (600 in doppia battuta);
- Lunghezza max. confezione stesa: 270 mm;
- Larghezza max. fascia bobina: 560 mm;
- Gestione macchina tramite PLC;
- Voltaggio: 400 Vac-3Ph+N-50 Hz;
- Potenza installata: 1,5 Kw;
- Aria compressa: 6 Atm;
- Totale rispetto delle norme vigenti CE.

VERTICAL WRAPPING MACHINE COLORADO

Vertical form, fill and seal machine, model COLORADO PP/PE, controlled by PLC.

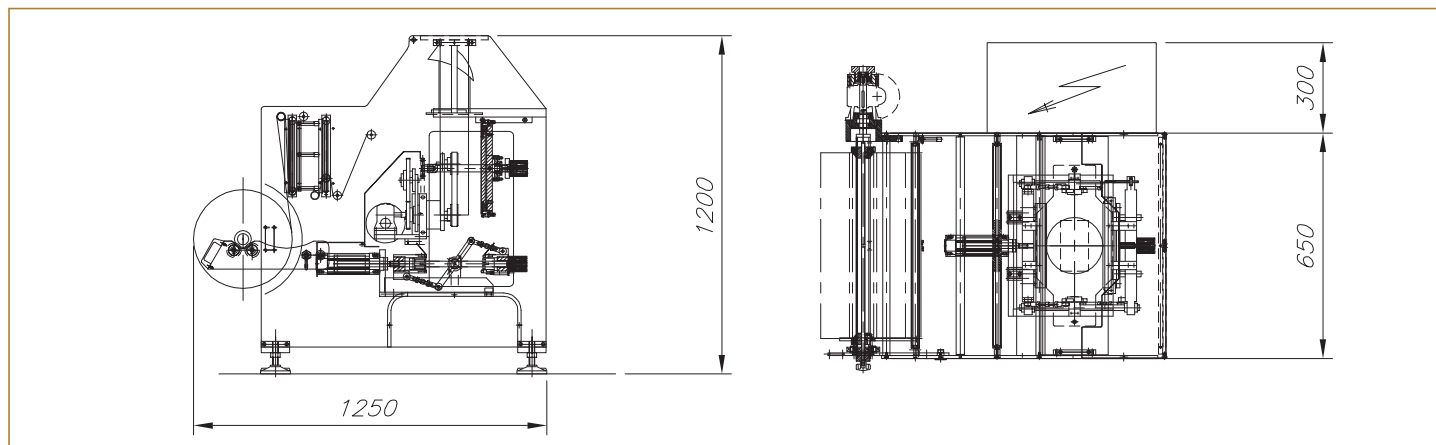
General technical characteristics:

- Main structure madem of varnished steel;
- Electrical cabinet is fixed to the machine;
- Motorized film-reel unwinding system;
- Motorized film-pulling unit;
- Self-centering reel holding unit;
- Sealing system with 3 independent movements, for a better sealing and for the prevention of the knife breakage;
- Bag lenght measuring system: Encoder;
- End of film automatic detection system with automatic machine pause when the film-reel is over;
- Sealing bar safety device;
- Impulse Sealing System: with sealing band (PE) or Hot Bar (PP);
- Air cooling system in the sealing area;
- Interchangeable forming tube having external diameter of max 170 mm;
- Max. bag lenght: 300 mm;
- Max. empty bag width: 270 mm;
- Max. film reel width: 560 mm;
- PLC control system;
- CE Certification;
- Power Supply: 380V - 50 Hz-3 phases+N-Ground.

Ulteriori accessori o diversi sistemi di alimentazione possono essere progettati dal nostro ufficio tecnico per soddisfare particolari esigenze.
Various other customized optional and feeding systems can be evaluated by our technical department.

DATI TECNICI	TECHNICAL DETAILS	TECHNISCHE DATEN	DATOS TECNICOS	DETAILS TECHNIQUES	
Pot. vers cellophane	Power cons. heat seal version	Stromvebr. heißsiegefä hige Vers.	Potencia versión celofán	Puissance version Thermique	2,5 KW
Pot. vers. Polietilene	Power consumpt. PE version	Stromverbrauch für PE-Version	Potencia versión PE	Puissance sur la version Poly	2 KW
Peso	Weight	Gewicht	Peso	Poids	380 Kg
Max/min lung. conf. mm	Max/min bag lenght mm	Max/min Beutellänge mm	Máx/mín largo bolsa mm	Max/min longueur sachet mm	300/50
Max. larghezza confezione	Maximum bag width	Max Beutelbreite	Máx. ancho bolsa	Largeur max sachet	270/60
Diametro bobina	Film reel diameter	Folienrolledruchmesser	Diámetro bobina	Largeur max bobine de film	400
Larghezza fascia	Film reel width	Breite der Folienrolle	Largo faja bobina	Largeur max bobine	560 max.
Pressione d'esercizio	Operating pressure	Druckluft	Presión aire comprimido	Pression d'activitée	6 bar
Consumo aria	Air consumption	Luftverbrauch	Consumo aire	Consommation air comprimé	14 NI
ø max. est. conformatore	External forming tubø	Fülltube max. Außen ø	ø exterior máx conformador	Conformateur ø max ext.	170 mm

La nostra politica é di continuo miglioramento e sviluppo. Ci riserviamo quindi il diritto di modificare le informazioni contenute in questo depliant senza nessun preavviso.
Our policy is aimed to a constant improvement and development. We therfore reserve the right to amend the information given in this leaflet without prior notice.



DELFIN S.r.l.
PACKAGING MACHINERY DIVISION
Via Keplero, 18 • 36034 Malo (VI) • ITALY
Tel. ++39 0445 58 06 88 • Fax ++39 0445 58 71 12
<http://www.delfin.it> • e-mail: info@delfin.it