

*Horizontal Flow-Pack Machines*  
**Macchine Confezionatrici Orizzontali**



*series/serie*

**FP**



Thanks to many years experience on the packaging sector, we have developed a range of Horizontal Flow-Pack machines, respecting the guidelines of the Campagnolo philosophy: simplicity, quality manufacture, reliability, easy to use.

#### **BENEFITS**

- **High quality bags**
- **Easy and flexible of operation**
- **Minimal maintenance and easy cleaning**

#### **TECHNICAL FEATURES**

- Cantilevered construction left or right
- Full servo machine with no. 3 axis motion controller and brushless servomotors
- Forming box adjustable or fixed as request
- Cantilevered reel holder with air expanding shaft
- 3 pairs of sealing rollers (C-H-C)\*
- Rotary cross sealing jaws\* with configuration on request 1 - 2 - 4
- Tool free film-reel and forming box change over\*
- High quality and modular, non-proprietary components
- Operator's panel 5,7" colour touch-screen, with integrated temperatures control and adjustable position
- Working programs memorization
- Infeed conveyor 1500 mm. loading zone length\*
- Working: electro-pneumatic
- **Conforms to EEC standards**

#### **WRAPPING MATERIALS**

Heat-sealable films, Various complex films, Polyethylene, etc.

#### **ACCESSORIES**

Photocell for print centering, Motorized film unwinding, Various kinds of printing unit, Gear shift for pitch changeover, Zig-zag knives, "Euroslot" device, Gusseting device, Gas injection (MAP), Alcool sprayer, "No product no bag", Tele-service, etc.

#### **SPECIAL VERSIONS**

- Top-seal versions
- Intermittent versions (2 axis)
- Long Dwell versions
- Poly versions (with film PE)
- Extra wide versions
- Step variable versions
- Stainless steel versions

\* Standard models



Grazie a tanti anni di esperienza nel settore del confezionamento, abbiamo sviluppato una linea di macchine Confezionatrici Orizzontali, seguendo le linee guida della filosofia Campagnolo: semplicità e qualità costruttiva, affidabilità, facilità d'utilizzo.

#### VANTAGGI

- Grande qualità delle confezioni ottenute
- Semplicità e flessibilità di utilizzo
- Ridotta manutenzione e facilità di pulizia

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Struttura a sbalzo sx o dx
- Motorizzazione a 3 assi con motori brushless\*
- Formatore regolabile o fisso a richiesta
- Porta-bobina a sbalzo con albero espandibile pneumatico
- Saldatori longitudinali a 3 coppie di ruote (F-C-F)\*
- Saldatori trasversali rotanti\* con configurazione a scelta 1 - 2 - 4
- Montaggio della bobina-film e cambio formato, senza l'utilizzo di utensili\*
- Utilizzo di componentistica meccanica, pneumatica ed elettrica, standard e di qualità
- Pannello operatore con schermo tattile a colori da 5,7", con integrato il controllo delle temperature e con posizione orientabile
- Memorizzazione dati e ricette
- Trasportatore di alimentazione con zona caricabile lungh. 1500 mm.\*
- Funzionamento: elettro-pneumatico
- **Conforme alla normativa CEE**

#### MATERIALI D'INCARTO

Film termosaldanti, Film accoppiati, Polietilene, ecc.

#### ACCESSORI

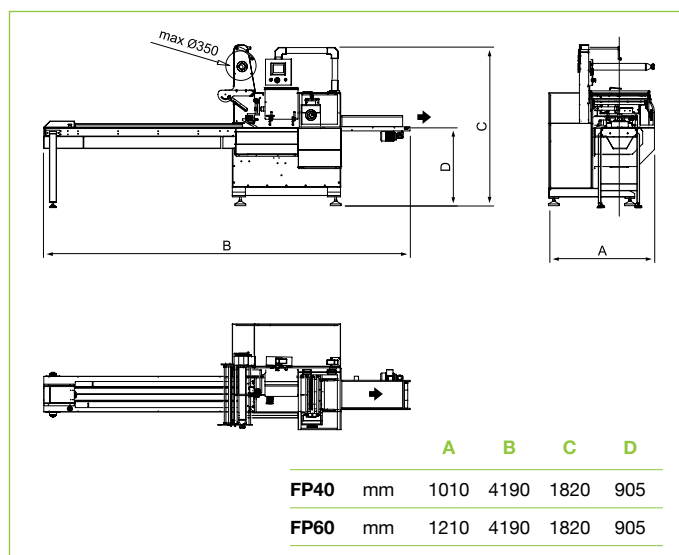
Fotocellula per centratura stampa, Albero porta bobina motorizzato, Stampatori di vario genere, Cambio passo sul trasportatore in ingresso, Coltelli a zig-zag, Dispositivo "euroslot". Dispositivo formazione soffiati, Iniezione gas (MAP), Spruzzatore d'alcol, Funzione "no product no bag", Tele-assistenza, ecc.

#### VERSIONI SPECIALI

- Versioni bobina dal basso
- Versioni intermittenti (2 assi)
- Versioni Long Dwell
- Versioni Poly (per film PE)
- Versioni a passo variabile
- Versioni maggiorate
- Versioni inox

\* Versioni standard

		FP40	FP60
Max film-reel width Max larghezza bobina	mm	400	600
Max film-reel diameter Max diametro bobina	mm	350	350
Max product h. Max h. prodotto	mm	120	120
Mechanical speed up to Velocità meccanica fino a	spm/bpm	120	120
Power consumption Consumo elettrico	kW50/60Hz	4	4
Air Consumption Consumo pneumatico	Lt/min with/con 6bar	150	150
Weight Peso	kg	670	750





**CAMPAGNOLO**  
PACKAGING SYSTEMS  
*Think pack*

Campagnolo s.r.l.  
Via I° Maggio, 18 - 35015 GALLIERA VENETA (PD) ITALY  
Tel. (+39) 049 5965209 - Fax (+39) 049 5965383  
info@campagnolo.net - [www.campagnolo.net](http://www.campagnolo.net)