

**CONFEZIONATRICE MODEL BI 600  
CARATTERISTICHE STANDARD**

Struttura a sbalzo modulare  
 Deposito crema mono e bicolore  
 Esecuzione con una o più pompe  
 Serbatoio crema e tubazioni incamiciati  
 Tensionamento individuale delle catene di alimentazione  
 Pulizia spintori catena con spazzola e soffio d'aria a macchina in funzione  
 Controllo qualità prodotto con sistema automatico di scarto  
 Gruppo calibrazione spessore prodotto  
 Pannello tattile a colori  
 Visualizzazione dello stato macchina, diagnostica, dati statistici, allarmi  
 Motori controllati da inverter per gruppo pompe  
 Sistema di trasporto biscotti a 4 fili  
 Sistema no biscuits no cream.

**MODEL BI 600 WRAPPER STANDARD FEATURES**

Modular cantilevered structure  
 Mono or double colour cream filling system  
 Version with one or more pumps  
 Jacketed tank and pipeline  
 Individual tensioning of biscuits feeding chains  
 Quality control system with product rejection  
 Lug chain cleaning system with air blow and brush  
 Unit for the calibration of the product thickness  
 Coloured touch screen  
 Display of machine status, diagnostic, statistical data and alarms  
 Pumps group inverter controller motors  
 4 wires biscuit conveyor system  
 No biscuit no cream system.

**OPZIONI**

Sistema di movimentazione biscotti per alimentazione automatica farcitrice  
 Sistema di lubrificazione automatico  
 Gruppo di sovrapposizione per connessione diretta alla confezionatrice  
 Confezionatrice orizzontale  
 Gruppo di inserimento cartone da bobina  
 Gruppo in uscita dalla farcitrice con prodotto in posizione piatta o impilata  
 Gruppo moltiplicatore in uscita dalla farcitrice fino a 16 file per connessione diretta con tunnel di raffreddamento.

**OPTIONS**

Biscuit moving system for automatic feeding of the sandwiching machine  
 Automatic lubrication system  
 Overlapping unit for direct connection to the wrapper  
 Hi-speed Horizontal wrapper  
 Unit for the insertion of cardboard from reel  
 Sandwiching machine exit unit with product in flat or stacked position  
 Multiplier unit exiting sandwiching machine for up to 16 rows and for direct connection with cooling tunnel.

Azienda Company

In origine fondata del signor Pietro Fioravanti sotto il nome di Italiana Pack agli inizio degli anni sessanta, l'azienda diviene un riferimento nel settore della macchine di confezionamento come FMC Europe, nel 1997 l'azienda viene acquisita da parte del gruppo Sasib.

SPS Italiana Pack Systems è infine tornata nel Gruppo PFM della famiglia Fioravanti nel 2003. Il ritorno SPS Italiana Pack Systems nel Gruppo nasce dalla volontà di completare la già ampia gamma di offerta PFM con sistemi di confezionamento totalmente automatici ad alta velocità. SPS Italiana Pack Systems infatti si distingue internazionalmente per la sua vocazione nella progettazione, costruzione e collaudo di sistemi automatici per il confezionamento di prodotti dolciari e da forno.

Originally founded in the early 70s by Pietro Fioravanti under the name of Italiana Pack it became a leader in the market of wrapping machinery field as FMC Europe, in the 1997 the company is taken over by group Sasib.

In 2003 SPS Italiana Pack Systems rejoined PFM GROUP SPA owned by Fioravanti family. The return of SPS Italiana Pack Systems in the Group rises from the will to complete the already wide range of products offered by PFM with fully automatic high speed wrapping systems. As a matter of facts SPS Italiana Pack Systems internationally distinguishes itself for its bent for planning, assembling and testing of automatic systems for bakery and confectionery products wrapping.



# SPS/Model BI 600

**LINEA DI FARCITURA BISCOTTI**  
SANDWICHING MACHINE



SPS Italiana Pack Systems S.p.A.  
 Via S.Isidoro, 6 - 28010 BOGOGNO (NO) - ITALY  
 Tel: (+39) 0322. 861. 100 - Fax: (+39) 0322. 861. 122  
 www.spspack.com - email: info@spspack.com



**B1600 FARCITRICE**

Farcitrice ad alta velocità a 2 vie, configurabile per prodotti quadrati, rettangolari e tondi

**B1600 SANDWICHES MACHINE**

High speed 2 ways sandwiching machine for square, rectangular and round products

**SISTEMA DI SOVRAPPOSIZIONE**

Sistema di sovrapposizione e raggruppamento per formare e gestire pile di due farciti

**OVERLAPPING SYSTEM**

Overlapping and grouping system for creating and managing pile of two sandwiches



Confezionatrice orizzontale totalmente elettronica

Fully electronic horizontal wrapper

Linea integrata di confezionamento per biscotti farciti completa di farcitrice, sistema di sovrapposizione e raggruppamento pile e confezionatrice orizzontale totalmente elettronica.

Integrated packaging line for sandwiches complete with sandwiching machine, overlapping and grouping system, fully electronic horizontal packaging machine.

## SPS / Model B1600

**Specifiche tecniche SPS/Model B1600**

SPS/Model B1600 Technical Specification

**Output** Output **Standard** Standard

**Velocità di confezionamento** **fino a 600 conf./min**

Packaging Speed up to 600 pieces/min

**Velocità di produzione farciti** **fino a 1600 farciti/min**

Sandwiches items production speed up to 1600 sandwiches/mi

**Dimensioni biscotti quadrati, rettangolari e tondi** **da 30 a 70 mm**

Square, rectangular and round biscuit sizes up 30 to 70 mm

**Dimensioni fascia bobina** Reel dimension **Standard** Standard

**Larghezza bobina** **400 mm**

Reel width 400 mm

**Diametro bobina** **400 mm**

Reel diameter 400 mm

**Diametro anima bobina** **70-76 mm**

Core diameter 70-76 mm

**UtENZE Confezionatrice** Wrapper Connections

**Consumo aria** **da 20 a 80 NI/min**

Air consumption from 20 to 80 NI/min

**Consumo elettrico** **12 kW**

Power consumption 12 kW

**UtENZE Farcitrice** Sandwiching Connections

**Consumo elettrico** **10 kW**

Electrical power consumption 10 kW

**Consumo d'aria** **100 NI/min**

Air consumption 100 NI/min

**Peso** Weight

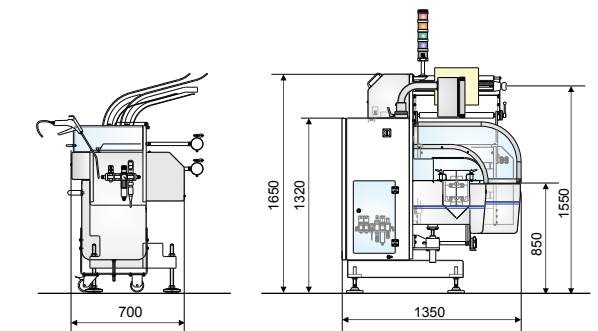
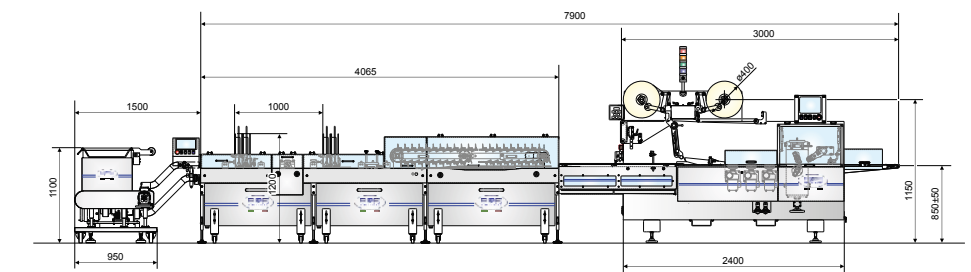
**Peso macchina** **1.400 kg\***

Weight sandwiching machine 140 tons\*

\* In funzione della configurazione

\* Depending on configuration

## Specifiche tecniche Technical data



Dimensioni indicative

All dimensions are for reference only