

## ESTREMA VERSATILITÀ

Possibilità di interfacciare la macchina per lavorare in sincrono con dispositivi di automazione esterni.

## ACCESSORI CONFIGURABILI

L'ufficio tecnico Ravizza Packaging propone e realizza accessori e soluzioni di automazione per applicazioni speciali finalizzate all'utilizzo su Semplicità Bag Smart.



TECHNICAL DATA	SIMPLICITA BAG SMART 220 EM	SIMPLICITA BAG SMART 400 H	SIMPLICITA BAG SMART 600 H
Film	Film Tubolare		
Spessore film (a seconda del tipo e delle dimensioni del film e in base all'approvazione dell'ufficio tecnico Ravizza Packaging)	40/100µm - 1.5748/3.93701 mil		
Larghezza bobina (a seconda del tipo e delle dimensioni del film e in base all'approvazione dell'ufficio tecnico Ravizza Packaging)	80/220 mm - 3,15 / 8,66 "	80/400 mm - 3,15 / 15,7 "	80/600 mm - 3,15 / 23,6 "
Lunghezza sacchetto	min. 50 mm / max. infinito - min. 2 " / max. Infinito		
Max. diametro bobina	300 mm - 11,81 "		
Max. peso bobina	18 Kg - 40lb		
Tensione di alimentazione nominale	110/220 VCA - 50/60 Hz		
Alimentazione (senza accessori)	1000 W		
Intervallo di pressione di esercizio (aria secca pulita)	4/8 bar - 58/116 psi		
Consumo d'aria (senza accessori)	1,5 L / ciclo a 6 bar - 0,53 CF/ciclo a 87 psi		
Interfacce di comunicazione	Standard: Modbus TCP / IP; Opzionale: Modbus seriale; Predisposizione per installazione Gateway di conversione verso altri protocolli di comunicazione		
Assistenza remota	Disponibile con accesso a rete web locale del cliente		
Dimensioni macchina	640 x 1000 x h. 1170 mm 25,19 x 39,37 x h. 46,06 "	820 x 1040 x h. 1170 mm 32,28 x 40,94 x h. 46,06 "	1020 x 1160 x h. 1170 mm 40,15 x 45,66 x h. 46,06 "

I dati contenuti non sono impegnativi e possono variare senza preavviso.

**RAVIZZA PACKAGING S.r.l.**

Via Collegno, 108 (fr. Bruere)  
10091 Alpignano (To) - ITALIA

Tel. +39 011 966 47 46 r.a. - Fax +39 011 967 39 03

www.ravizzapackaging.com - infopack@ravizzapack.com

Agente / Distributore



**NO SACCHETTI PRE-FATTI**

**UNA SOLA MACCHINA  
PER INFINITE LUNGHEZZE**

**FORMATRICE E RIEMPITRICE DI SACCHETTI**



NO SACCHETTI PRE-FATTI

INFINITE LUNGHEZZE  
DA UNA SOLA BOBINA

RISPARMIA SPAZIO

SACCHETTI PULITI  
ALL'INTERNO

EVOLUZIONE  
COMPATTA

**NEW**

**220 EM**



**400 H**



**600 H**



### INFINITE MISURE DALLA STESSA MACCHINA

Simplicita Bag Smart è stata progettata per tutte le applicazioni che richiedono grande flessibilità di applicazione in poco spazio. La sua estrema funzionalità operativa permette di inserire il prodotto sia in modo manuale, sia in modo automatico. In entrambi i casi l'introduzione del prodotto e l'uscita dei sacchetti sono facilitati dall'ergonomia della macchina, che può essere facilmente inserita in reparti di confezionamento o direttamente installata e integrata al termine di linee di montaggio, per automatizzare completamente anche l'operazione di imballaggio.

### OPERATIVITÀ

Partendo da una bobina di film tubolare, Simplicita Bag Smart forma i sacchetti, che vengono mantenuti posizionati con l'apertura verso l'alto: in questo modo viene facilitata al massimo l'operazione di riempimento, che può avvenire in modo automatico, semiautomatico o manuale. Dopo il riempimento, il ciclo operativo si conclude con la saldatura del sacchetto e l'immediata preparazione del sacchetto successivo.

### SEMPLICE E FLESSIBILE

Simplicita Bag Smart è una confezionatrice estremamente versatile, affidabile e facile da usare. Consente di imballare prodotti di vario peso e misura: ricambi meccanici, accessori di rubinetteria, minuterie metalliche, accessori per mobili, farmaceutici, alimenti secchi e molto altro ancora.

### VARIE LUNGHEZZE DA UNA SINGOLA BOBINA

Simplicita Bag Smart lavora perfettamente con film LDPE e HDPE e può produrre sacchetti di ogni lunghezza. Previa consultazione con il servizio tecnico di Ravizza Packaging, è possibile utilizzare altri materiali: polipropilene, accoppiati, metal protector, antistatico, ecc.

### NUOVO TOUCH SCREEN



### CARATTERISTICHE TIPICHE

- Cambio bobina inferiore a 60 secondi.
- Bocca di inserimento prodotto ad apertura regolabile.
- Uscita sacchetti possibile in tutte le direzioni.
- Possibilità di produrre sacchetti vuoti da usare fuori linea.
- Minima altezza di caduta del prodotto nel sacchetto.
- Possibilità di accedere con le mani all'interno del sacchetto (compatibilmente con le dimensioni).
- Possibilità di lavorare in piedi o seduti.

### NUOVE FUNZIONI

- HMI touch indipendente e remotabile nella posizione più comoda per l'operatore o per il layout dell'impianto.
- Interfaccia grafica con possibilità di salvare le funzioni frequenti per richiamo rapido.
- Velocità ciclo macchina: fino a 60 bpm con SBS 220 EM (compatibilmente con dimensioni e natura del prodotto da confezionare e configurazione macchina).
- Porta ethernet per teleassistenza e aggiornamento software da remoto.
- Incrementato a 90 il numero ricette di lavoro salvabili (tipo sacchetto, lunghezza, temperature, tempi, ecc.).
- Nuova struttura in acciaio elettrosaldato verniciato a polvere e copertura in ABS.
- Potente diagnostica con filmato per soluzione anomalia.
- Istruzioni d'uso salvate a bordo sia in pdf che con videoclip per operazioni più frequenti per l'operatore.

## ACCESSORI (Disponibili più di 30 accessori)



Tavolo multiscoparti e tappeto a passi



Start ciclo da inserimento prodotto



Stampante TTR su film



Tappeto prodotti pesanti e uscita



Sacchetti gemellati