

BIB UP SMART Top 180

**Descrizione** 

# RIEMPITRICE SEMI-MANUALE

# **BIB' UP SMART TOP 180**

# Riempitrice per sacchetti flessibili separati, tipo BIB e POUCH, multiformato

**Compatta ed ergonomica,** la riempitrice BIB'UP SMART si adatta perfettamente alle piccole e medie produzioni di sacchetti flessibili, tipo BIB da 1,5 a 20 litri e POUCH da 1,5 a 3 litri.

Da posizionare su un tavolo, ottimamente equipaggiata di serie e con un'ampia scelta di opzioni per adattarsi al vostro settore di attività, la BIB'UP SMART TOP 180 permette di riempire, per il formato BIB da 3L, da 180 a 290 sacchetti all'ora\*, ad alta temperatura, in catena del freddo o a temperatura ambiente.

#### La soluzione SMART!

\*A seconda delle caratteristiche del prodotto da riempire, del processo di riempimento a gravità o a pompa, delle opzioni prescelte e delle condizioni di lavoro dell'operatore che utilizza la macchina.

Apparecchiatura conforme alla direttiva Macchine 2006/42/CE. Conformità verificata e approvata da un organismo indipendente.

# FUNZIONAMENTO E GRADO DI AUTOMAZIONE

Ciclo di riempimento completo con fasi manuali e automatizzate:

## • Operazioni manuali:

introduzione del sacchetto vuoto, quindi, **tramite un braccio di leva ergonomico:** rimozione del rubinetto, introduzione della testa di riempimento nel bocchello, avvio del ciclo di riempimento

## • Operazioni automatizzate:

vuoto d'aria del sacchetto, riempimento con conteggio fino al volume programmato, iniezione di azoto (se programmata)

### • Operazioni manuali finali:

con braccio di leva ergonomico, riposizionamento della testa di riempimento, posa e tappatura del rubinetto

# CONTROLLO TEMPERATURA

- Per l'utilizzo in modalità di pulizia, adescamento e riempimento
- Controllo dal display della riempitrice
- Due setpoint minimo-massimo con gestione programmabile dell'arresto della produzione
- Salvataggio e trasferimento dei dati configurabili su richiesta

La garanzia di un riempimento con una qualità controllata!

# CADENZE DI RIEMPIMENTO POTENZIATE

- A seconda delle esigenze di produzione, la BIB'UP SMART è progettata per controllare una pompa esterna
- FUNZIONAMENTO STOP&GO a ciascun ciclo di riempimento gestito dal sistema di automazione della riempitrice
- Connessione sicura tramite presa di asservimento
- Una ottimizzazione reale è ora possibile: fino a 290 sacchetti da 3L all'ora

# **ALTRE INFORMAZIONI**

Stampa

Richiesta di contatto

# Gamma riempitrici

# Cadenze

# BIB/ora

#### A GRAVITÀ/POMPA AL30/POMPA AL40

**3 L** 180 / 280 / 290

**5 L** 140 / 250 / 260

**10 L** 90 / 200 / 210

**15 L** 60 /160 / 175

**20 L** 50 / 140 / 150

# POUCH/ora

#### A GRAVITÀ/POMPA AL30/POMPA AL40

**1,5** L 170 / 260 / 270

**3 L** 110 / 240 / 250

Secondo i dati del produttore

# BIB/ora

# A GRAVITÀ/POMPA AL30/POMPA AL40

**3 L** 180 / 280 / 290

**5 L** 140 / 250 / 260

#### BIB/ora

**10 L** 90 / 200 / 210

**15 L** 60 /160 / 175

**20 L** 50 / 140 / 150

#### POUCH/ora

#### A GRAVITÀ/POMPA AL30/POMPA AL40

**1,5** L 170 / 260 / 270

**3 L** 110 / 240 / 250

#### Secondo i dati del produttore

#### **DATI TECNICI**

- Alimentazione elettrica: 230 VAC 50 Hz 1P+N+T
- Pressione dell'aria compressa necessaria: 6 bar
- Pressione di azoto necessaria: 0,5 bar
- Raccordo entrata liquido: da definire (40 DIN di serie)
- **Dimensioni**: Profondità: 900 mm / Altezza: 800 mm / Larghezza: 640 mm
- **Peso**: 30 kg (senza opzioni)
- Alimentazione elettrica: 230 VAC 50 Hz 1P+N+T
- Pressione dell'aria compressa necessaria: 6 bar
- Pressione di azoto necessaria: 0,5 bar
- Raccordo entrata liquido: da definire (40 DIN di serie)
- **Dimensioni**: Profondità: 900 mm / Altezza: 800 mm / Larghezza: 640 mm
- **Peso**: 30 kg (senza opzioni)

#### CONFIGURAZIONE STANDARD – EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE

- Piano di lavoro: piano regolabile in inclinazione in acciaio inox 304
- Circuito liquido in acciaio inox 316 per un utilizzo fino a 90°C ininterrotto
- Senza pompa, raccordo 40 DIN
- **Testa di riempimento in acciaio inox 316** a chiusura integrale con terminale a vite, circuiti del vuoto d'aria e di iniezione dell'azoto integrati
- Circuito CIP programmabile e automatizzato
- Sicurezza anti-avvio
- Blocco automatico del braccio in posizione riempimento
- Flussometro a palette con corpo in acciaio inox 316

- **Display monocromatico**, caricamento dei programmi tramite cavo micro USB Una ricetta configurabile per ogni volume di riempimento, **fino a un massimo di 6**
- Pinza T1 meccanica per rubinetti tipo Vitop o equivalente, bocchello alto
- Opzioni: contattare l'azienda
- Piano di lavoro: piano regolabile in inclinazione in acciaio inox 304
- Circuito liquido in acciaio inox 316 per un utilizzo fino a 90°C ininterrotto
- Senza pompa, raccordo 40 DIN
- **Testa di riempimento in acciaio inox 316** a chiusura integrale con terminale a vite, circuiti del vuoto d'aria e di iniezione dell'azoto integrati
- Circuito CIP programmabile e automatizzato
- Sicurezza anti-avvio
- Blocco automatico del braccio in posizione riempimento
- Flussometro a palette con corpo in acciaio inox 316
- **Display monocromatico**, caricamento dei programmi tramite cavo micro USB Una ricetta configurabile per ogni volume di riempimento, **fino a un massimo di 6**
- Pinza T1 meccanica per rubinetti tipo Vitop o equivalente, bocchello alto
- Opzioni: contattare l'azienda