**Serbatoio inerziale FLOW-PILOT**

**Descrizione**

# Vasca tampone a pressione di azoto FLOW-PILOT

## L’apparecchiatura di controllo del flusso, della pressione e dei processi per i circuiti di produzione dei liquidi.

**La vasca a pressione FLOW-PILOT è stata sviluppata e messa a punto per garantire:• Una regolazione ottimizzata dei flussi di liquido in ingresso, bassi e costanti, e dei flussi di liquido in uscita, alti e frazionati, verso la riempitrice, per ciascun sacchetto• Massima precisione di conteggio• Elevate cadenze di riempimento senza agitare o ossidare i liquidi confezionati• Un consumo minimo di azoto• Una gestione automatizzata dei processi di pulizia, adescamento e riempimento**

## Specificità

**• FLOW-PILOT si integra facilmente nei processi e nelle comunicazioni tra macchine esistenti.**

**• Precisione: sonda di gestione in tempo reale. Controllo totale di livelli e portate.**

**• Sicurezza: valvola di sicurezza regolata a 2 bar.**

**• Apparecchiatura conforme alla direttiva 2014/68/UE sulle attrezzature a pressione. Conformità verificata e approvata da un organismo indipendente.**

## Altre informazioni

**Stampa**

**Richiesta di contatto**

**Capacità**

- **FP100: Vasca da 100 litri per una testa di riempimento**
- **FP300: Vasca da 300 litri per due teste di riempimento**


- **FP100: Vasca da 100 litri per una testa di riempimento**
- **FP300: Vasca da 300 litri per due teste di riempimento**


**Caratteristiche tecniche**

- **Alimentazione azoto: 2,5 bar**
- **Alimentazione elettrica: 400 VAC 50 Hz (3P+N+T)**
- **Connessione: da definire**
- **Alimentazione liquido: 2 bar max**
- **FP100:**
- **Dimensioni: Profondità: 1300 mm / Larghezza: 900 mm / Altezza: 2350 mm**
- **Peso: circa 200 kg**
- **FP300:**
- **Dimensioni: Profondeur : 1300 mm / Largeur : 900 mm / Hauteur : 2350 mm**
- **Peso: circa 230 kg**


- **Alimentazione azoto: 2,5 bar**
- **Alimentazione elettrica: 400 VAC 50 Hz (3P+N+T)**
- **Connessione: da definire**
- **Alimentazione liquido: 2 bar max**
- **FP100:**
- **Dimensioni: Profondità: 1300 mm / Larghezza: 900 mm / Altezza: 2350 mm**
- **Peso: circa 200 kg**
- **FP300:**
- **Dimensioni: Profondeur : 1300 mm / Largeur : 900 mm / Hauteur : 2350 mm**
- **Peso: circa 230 kg**


**Configurazione standard – equipaggiamenti di serie**

- **Telaio in acciaio inox 304**
- **Quadro elettrico di controllo con intuitivo display tattile a colori da 3,5? con scheda micro-SD**
- **Vasca cilindrica a fondo convesso in acciaio inox 316**
- **Valvola di sicurezza calibrata e fornita con certificato di calibrazione**
- **Manometro di controllo della pressione interna**
- **Sonda di presenza liquido (0-100%)**
- **Valvola automatica all’uscita del liquido**
- **Sfera di lavaggio rotante in vasca con valvola di alimentazione automatica pilotata**
- **Opzioni: contattare l’azienda**


- **Telaio in acciaio inox 304**

- **Quadro elettrico di controllo con intuitivo display tattile a colori da 3,5? con scheda micro-SD**
- **Vasca cilindrica a fondo convesso in acciaio inox 316**
- **Valvola di sicurezza calibrata e fornita con certificato di calibrazione**
- **Manometro di controllo della pressione interna**
- **Sonda di presenza liquido (0-100%)**
- **Valvola automatica all’uscita del liquido**
- **Sfera di lavaggio rotante in vasca con valvola di alimentazione automatica pilotata**
- **Opzioni: contattare l’azienda**