



SCP - STAZIONE MOBILE DI SVUOTAMENTO PER BACINELLE PLANETARIE

Carrello verticale progettato per lo svuotamento di bacinelle planetarie di diametro fino a Ø 700 mm. Le operazioni del ciclo di funzionamento della macchina sono gestiti tramite quadro elettro-pneumatico con PLC Siemens. La struttura prevede un sistema regolabile di centraggio bacinella-pompa. Pompa a pistone corredata di piatto raschiante con fondello sagomato della stessa geometria del fondo della bacinella per garantirne il completo svuotamento.

- ✓ Svuotamento prodotti sia viscosi che liquidi.
- ✓ Residuo minimo sul fondo (~1%).
- ✓ Teleassistenza.
- ✓ Macchina integrabile con l'impianto per scambio dati.
- ✓ La macchina può essere gestita da un solo operatore.

TAGLIE

Tre taglie disponibili:

Con pompa PA65AM per portate fino a 24 lt/min.

Con pompa PA80AM per portate fino a 33 lt/min.

Con pompa PA100AM per portate fino a 52 lt/min.

N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione. Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.

SCD - STAZIONE DI SVUOTAMENTO PER BACINELLE PLANETARIE DI GRANDI DIMENSIONI

Struttura progettata per lo svuotamento di bacinelle planetarie di diametro maggiore di Ø 700 mm.

Le operazioni del ciclo di funzionamento della macchina sono gestiti tramite quadro elettro-pneumatico con PLC Siemens. La movimentazione della pompa è affidata a due cilindri pneumatici per garantire un'equa distribuzione della spinta sulla superficie estesa del piatto.

La struttura prevede un sistema regolabile di centraggio bacinella-pompa.

Pompa a pistone corredata di piatto raschiante con fondello sagomato della stessa geometria del fondo della bacinella per garantirne il completo svuotamento.

- ✓ Svuotamento prodotti sia viscosi che liquidi.
- ✓ Residuo minimo sul fondo (~1%).
- ✓ Teleassistenza.
- ✓ Macchina integrabile con l'impianto per scambio dati.
- ✓ La macchina può essere gestita da un solo operatore.

TAGLIE

Due taglie disponibili:

Con pompa PA100AM per portate fino a 52 lt/min.

Con pompa PA140AM per portate fino a 95 lt/min.

N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione.

Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.



STAZIONI DI SVUOTAMENTO IN VERSIONE CON QUADRO PNEUMATICO

Le operazioni del ciclo di funzionamento sono gestite manualmente con l'ausilio un pannello di controllo pneumatico.

Modelli disponibili con quadro pneumatico:

- **SC2.P** - Stazione pneumatica mobile svuotafusti con piatto raschiante.
- **SCS.P** - Stazione pneumatica mobile di svuotamento per secchi di piccole dimensioni.
- **SCP.P/SCE.P** - Stazione pneumatica mobile di svuotamento per bacinelle planetarie.
- **SCD.P** - Stazione pneumatica di svuotamento per bacinelle planetarie di grandi dimensioni.

- ✓ Certificabile Atex II 3G Ex h IIB T5...T3 Gc.
- ✓ Svuotamento prodotti viscosi.
- ✓ Residuo minimo sul fondo (~1%).
- ✓ La macchina può essere gestita da un solo operatore.



- ✓ Dispositivo di comando a 2 mani secondo le norme di sicurezza per la fase di approccio del piatto raschiante all'interno del fusto;
- ✓ Valvola manuale di regolazione della portata della pompa.



C.S.F. Inox S.p.A. Strada per Bibbiano, 7 - 42027 Montecchio E. (RE) - ITALY EU

Ph +39.0522.869911 r.a. - Fx +39.0522.865454 - italia@csf.it - www.csf.it

Export Department • Commercial Étranger • Comercial Extranjero

Ph +39.0522.869922 - Fx +39.0522.869841 - export@csf.it - www.csf.it



Tutte le indicazioni, i dati e le raffigurazioni (comunque eseguite) riportate nella presente pubblicazione sono indicative e non vincolanti. C.S.F. INOX non assume garanzia od obbligazione alcuna per l'utilizzo del presente documento e per le informazioni in esso riportate. In particolare non garantisce omissioni od errori dei dati e dei disegni qui riportati. Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo ed approssimativo. C.S.F. INOX si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento.



STAZIONI DI SVUOTAMENTO CONTENITORI

C.S.F. Inox S.p.a. offre una vasta gamma di sistemi svuotafusti per ogni esigenza produttiva. Versatile e flessibile, questa gamma di svuotafusti a pistone è disponibile in varie misure ed equipaggiamenti, realizzati con la migliore componentistica elettro-pneumatica.

Tutta la serie prevede una struttura completamente in acciaio inossidabile AISI 304/EN 1.4301.

Grazie all'utilizzo di pompe pneumatiche a pistone, gli svuotafusti CSF possono lavorare con molteplici prodotti, da basse viscosità fino a 200000 cP.



Svariati prodotti alimentari pompabili: creme, sughi, concentrato di pomodoro, puree di frutta, cioccolato, creme ed impasti dolciari, marmellate, ragù, yogurt, formaggi fusi, e bevande come sciroppi, glucosio, concentrati, succhi.

Possibilità di utilizzo anche in campo cosmetico per pompare prodotti come soluzioni, creme di bellezza e creme da barba.



SL2 - STAZIONE MOBILE SVUOTAFUSTI PER POMPA IMMERSA

Stazione pneumatica carrellata idonea per lo svuotamento di fusti conici e cilindrici con diametro fino a Ø 700 mm e altezza fino a 1.000 mm. Struttura, progettata per utilizzare la pompa a pistone in versione lunga, con bocca immersa senza la presenza del piatto raschiante. È idonea per il trattamento di liquidi a bassa viscosità. Completa di quadro pneumatico per una semplice e rapida gestione della movimentazione della pompa.

✓ **La macchina può essere gestita da un solo operatore.**

TAGLIE

Quattro taglie disponibili:
Con pompa PA50AM per portate fino a 10,6 lt/min.
Con pompa PA65AM per portate fino a 24 lt/min.
Con pompa PA80AM per portate fino a 33 lt/min.
Con pompa PA100AM per portate fino a 52 lt/min.
Con pompa PA140AM per portate fino a 100 lt/min.

N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione. Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.



SL4 - STAZIONE SVUOTAFUSTI CON PIATTAFORMA GIREVOLE

Stazione pneumatica con piattaforma rotante, idonea per lo svuotamento di 4 fusti con diametro fino a Ø 700 mm ed altezza fino a 1.000 mm. Struttura progettata per utilizzare la pompa a pistone in versione lunga con bocca immersa. La piattaforma girevole, presente sulla base della struttura, permette la rotazione dei 4 fusti in modo da essere posizionati, in successione, sotto la pompa. Completa di quadro pneumatico per una semplice e rapida gestione della movimentazione della pompa.

✓ **La macchina può essere gestita da un solo operatore.**

TAGLIE

Due taglie disponibili:
Con pompa PA100AM per portate fino a 52 lt/min.
Con pompa PA140AM per portate fino a 95 lt/min.

N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione. Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.

SC2 - STAZIONE MOBILE SVUOTAFUSTI CON PIATTO RASCHIANTE

Stazione pneumatica svuotafusti idonea per lo svuotamento di fusti conici e cilindrici con diametro fino Ø 700 mm e altezza fino a 1.000 mm. Le operazioni del ciclo di funzionamento della macchina sono gestiti tramite quadro elettro pneumatico con PLC Siemens. La pompa è corredata di piatto raschiante per garantire un completo svuotamento del fusto. La struttura prevede un sistema regolabile di centraggio fusto-pompa.

✓ Svuotamento prodotti sia viscosi (concentrati vari) che liquidi.
✓ Residuo minimo sul fondo (~1%).
✓ Teleassistenza.
✓ Macchina integrabile con l'impianto per scambio dati.
✓ **La macchina può essere gestita da un solo operatore.**

N.B.: I fusti non necessitano di alcun bloccaggio.

TAGLIE

Quattro taglie disponibili:
Con pompa PA65AM per portate fino a 24 lt/min.
Con pompa PA80AM per portate fino a 33 lt/min.
Con pompa PA100AM per portate fino a 52 lt/min.
Con pompa PA140AM per portate fino a 100 lt/min.

N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione. Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.



SCS - STAZIONE MOBILE DI SVUOTAMENTO PER SECCHI DI PICCOLE DIMENSIONI

Stazione carrellata idonea per secchi di piccole dimensioni. La pompa è corredata di piatto raschiante per garantire il completo svuotamento del secchio. Ideale per prodotti ad alta viscosità come cioccolato, creme pasticciere, prodotti caseari, marmellate, ma anche liquidi.

✓ Residuo minimo sul fondo (~1%).

Le operazioni del ciclo di funzionamento della macchina sono gestiti tramite quadro elettro-pneumatico con PLC..

TAGLIE

Tre taglie disponibili:
Con pompa PA50AM per portate fino a 10,6 lt/min.
Con pompa PA65AM per portate fino a 24 lt/min.
Con pompa PA80AM per portate fino a 33 lt/min.
N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione. Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.
N.B.: I fusti non necessitano di alcun bloccaggio.



SC8 - STAZIONE SVUOTAFUSTI CON BRACCIO A DOPPIO SNODO

Stazione pneumatica con braccio a doppio snodo idonea per fusti conici e cilindrici fino a Ø 700 mm e altezza di 1.000 mm. Le operazioni del ciclo di funzionamento della macchina sono gestiti tramite quadro elettro-pneumatico con PLC Siemens. La pompa è corredata di piatto raschiante per garantire lo svuotamento ottimale del fusto.

È in grado di svuotare gruppi di 4-8 fusti posizionati sui pallet.

✓ Svuotamento prodotti sia viscosi (concentrati vari) che liquidi.
✓ Residuo minimo sul fondo (~1%).
✓ Teleassistenza.
✓ Macchina integrabile con l'impianto per scambio dati.
✓ **La macchina può essere gestita da un solo operatore.**

N.B.: I fusti non necessitano di alcun bloccaggio.



DISPOSIZIONE SVUOTAMENTO 8 FUSTI



TAGLIE

Tre taglie disponibili:
Con pompa PA100AM per portate fino a 52 lt/min.
Con pompa PA140AM per portate fino a 100 lt/min.

N.B.: Le portate sono riferite a prodotti con viscosità di 1.000 cP e sono influenzate dal tipo di applicazione. Contattare CSF Inox per ulteriori dettagli.

