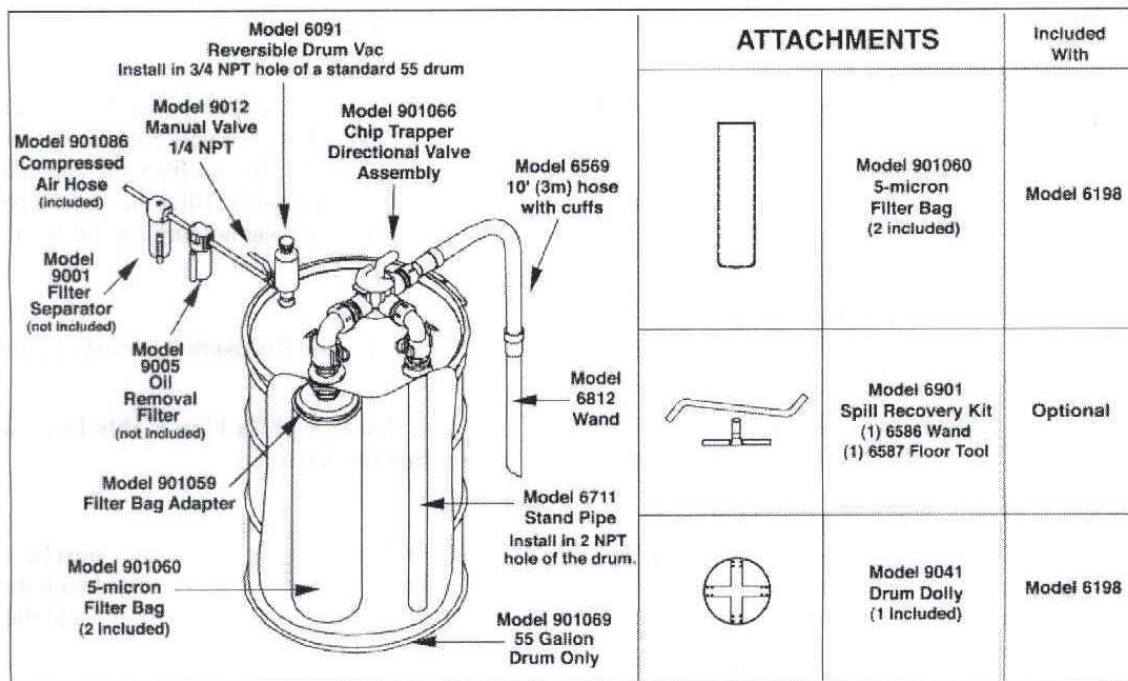


POMPA REVERSIBILE CON SISTEMA DI SEPARAZIONE SOLIDI-LIQUIDI (CHIP TRAPPER) ISTRUZIONI D'USO E MANUTENZIONE



DIMENSIONI LINEA ARIA COMPRESSA

La linea dell'aria compressa deve essere di dimensioni adeguate ad evitare cadute di pressione. Consigliamo di utilizzare un tubo con passaggio almeno 8 mm per lunghezze fino a 7 metri, da 10 mm per lunghezze fino a 15 metri. Se utilizzate un tubo a spirale, il passaggio deve essere almeno 12 mm.



Non utilizzare raccordi rapidi con passaggio ridotto altrimenti il rendimento del dispositivo sarà penalizzato

ARIA COMPRESSA

Il dispositivo funziona con aria compressa a pressioni tra 5.5 e 6.9 BAR.

Una valvola di sicurezza evita sovrappressione nel fusto.

E' consigliato l'uso di un filtro anticondensa da 10 micron con portata adeguata per evitare l'ingresso di sporcizia all'interno della pompa.

MONTAGGIO DEL KIT

Avvitare la pompa in acciaio inox nel foro piccolo (3/4" NPT) del coperchio del fusto.

Installare il sacco filtro sulla sua sede, per fare ciò inserire l'anello deformato leggermente ed infilandolo di traverso sulla sede.

Avvitare il tubo di pescaggio nel foro grande (2" NPT) del coperchio del fusto.

Collegare il gruppo valvola al tubo pescante ed al supporto filtro tramite gli attacchi rapidi.

Avvitare la valvola alla pompa e collegare l'aria compressa.

Collegare il tubo flessibile da 3 metri al gruppo valvola.

Installare il coperchio sul fusto assicurandosi che la guarnizione sia nella posizione corretta, installare l'anello di bloccaggio e ruotare il fermo di sicurezza apertura.

E' normale durante il funzionamento che il fusto si dilati, in particolare modo il coperchio.

UTILIZZO

Aspirazione liquido da filtrare

Settare la valvola nella posizione indicata a sinistra sulla targhetta applicata al coperchio del fusto.

Ruotare in senso anti orario (FILL DRUM) il pomello nero della pompa in acciaio inox.

Aprire la valvola aria compressa ed aspirare il liquido per mezzo del tubo flessibile e la lancia in alluminio in dotazione che può essere utilizzata per mescolare e rendere liquidi i fanghi depositati sul fondo della vasca.

E' normale durante il funzionamento che il fusto si dilati e faccia rumore, in particolare modo il coperchio.

Espulsione liquido filtrato

Settare la valvola nella posizione indicata a destra sulla targhetta applicata al coperchio del fusto.

Ruotare in senso orario (EMPTY DRUM) il pomello nero della pompa in acciaio inox.

Inserire la lancia di alluminio nella vasca ed aprire la valvola aria compressa.

E' normale durante il funzionamento che il fusto si dilati e faccia rumore, in particolare modo il coperchio.

SOSTITUZIONE SACCO FILTRO

Togliere l'anello di bloccaggio coperchio (prima ruotare il fermo di sicurezza apertura), rimuovere il coperchio dal fusto, rimuovere il sacco filtro dalla sua sede, per fare ciò deformare leggermente l'anello e sfilandolo dalla sede verso un lato. Installare il nuovo sacco filtro oppure utilizzare quello appena rimosso dopo averlo svuotato e pulito. Rimontare il coperchio sul fusto ed applicare l'anello di bloccaggio ruotando il fermo di sicurezza apertura.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI E MANUTENZIONE

La pompa in acciaio inox non ha parti in movimento.

La manutenzione normalmente non è richiesta se è installato il filtro anticondensa.

Una diminuzione del rendimento può essere provocata dal filtro parzialmente occluso.

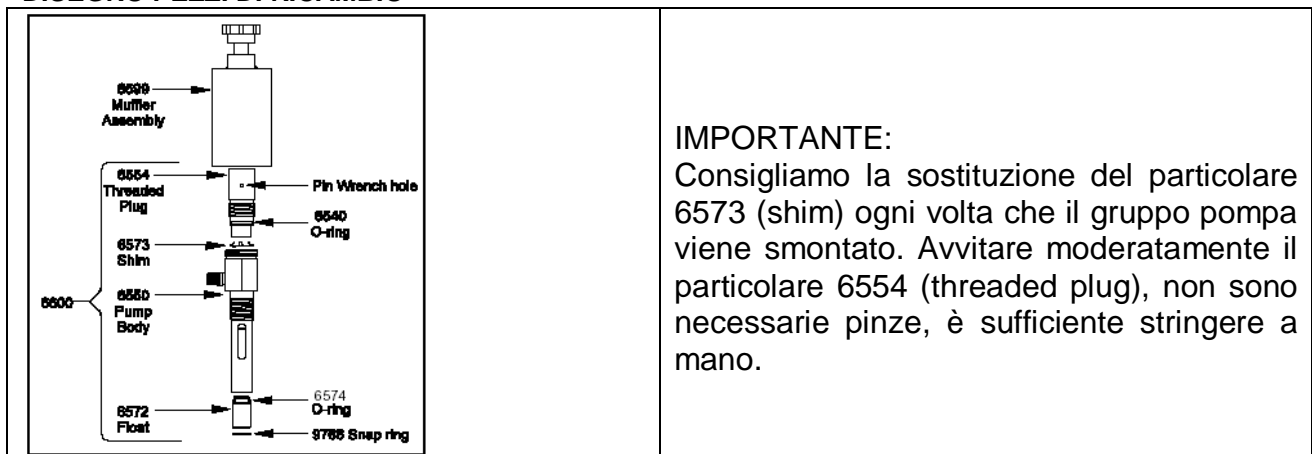
PULIZIA

Immergere la pompa in un liquido sgrassante.

Soffiare eventualmente con aria compressa per asciugare la pompa.

Se avete smontato la pompa per la pulizia, verificare la corretta posizione dello spessore (Shim 6573), questo spessore regola la potenza del vuoto, perciò deve essere ricollocato nella posizione originale.

DISEGNO PEZZI DI RICAMBIO



Questo dispositivo Exair è conforme alle seguenti direttive:

- PROTEZIONE DEI LAVORATORI AL RISCHIO RELATIVO AL RUMORE NEGLI AMBIENTI DI LAVORO 86/188/EEC
- DIRETTIVA MACCHINE 98/37/EC
- SICUREZZA GENERALE DEI PRODOTTI 2001/95/EC
- SICUREZZA ACUSTICA 2003/10/EC

**NON UTILIZZARE CON LIQUIDI FACILMENTE INFIAMMABILI
COME ALCOOL E BENZINA E SIMILI**