SCHEDA TECNICA

FROG ASPIRATORE INDUSTRIALE

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

Il **FROG** è l'**aspiratore industriale** della linea **OIL** progettato per **separare** e **aspirare olio** e **truciolo metallico** dalle vasche dei centri di lavoro. L'equipaggiamento di quest'**aspirapolvere** permette di velocizzare le **operazioni di pulizia** e consente di riutilizzare gli oli lubro-refrigeranti. In questa **gamma Olio e Truciolo**, **Depureco** usa per lo **svuotamento dei liquidi** il sistema "reverse flow". Questo sistema comporta l'eliminazione della manutenzione aggiuntiva e dei rischi derivanti dal bloccaggio delle pompe per il travaso dei liquidi. L'**aspirazione** viene generata da **due motori** che lavorano in parallelo garantendone la massima velocità. L'**aspiratore industriale FROG** è equipaggiato con un **contenitore** da 130 litri è presente un cestello metallico a sgancio rapido che permette di **separare** la parte **solida** da quella **liquida**, il filtro da 150 micron garantisce una **filtrazione più efficace** sui particolari metallici. Il galleggiante elettrico inserito all'interno del **contenitore**, interrompe il flusso d'aria al raggiungimento della massima capienza. Il **FROG** è fornito di serie con il kit di accessori per olio perfetto per aspirare sui **centri di lavoro**.

POTENZA
2,6 kW

CAPACITÀ
130 Lt

HIGHLIGHTS

UNITÁ ASPIRANTE

L'aspirazione è fornita da 2 motori by-pass. Ogni motore è gestito da un interruttore indipendente che consente all'operatore di controllare le prestazioni di aspirazione. I motori si trovano all'interno di un robusto involucro, con una spugna isolante per mantenere un basso livello di rumorosità.

INGRESSO DEL MATERIALE

Il materiale aspirato transita attraverso il bocchettone flangiato posto al di sopra della calotta dell'aspiratore per poi venire filtrato dalla griglia presente al suo interno. La griglia è corredata da un filtro in PPL. Il liquido passerà così all'interno del capiente contenitore.

UNITÀ FILTRANTE

Il liquido raccolto attraversa un filtro in PPL con un efficienza di 150µ. Grazie a questo, è possibile separare anche le più piccole particelle solide, rendendo il liquido filtrato adatto per il riutilizzo. Il filtro può essere lavato e reimpiegato facilmente. È anche disponibile un filtro usa e getta in TNT (efficienza 100µ).

SISTEMA DI SCARICO

L'inversione del flusso dell'aria in uscita dei motori, tramite una pratica leva ergonomica posizionata sulla piastra porta accessori, permette di evacuare agevolmente il liquido aspirato. L'installazione (opzionale) di una pompa ad immersione consente inoltre lo svuotamento del contenitore senza interruzioni.

DATI TECNICI

MOTORE

Tipologia	by-pass
Voltaggio	240V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	380m3/h
Livello di rumorosità	70dB(A)
Motori	2
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3,5HP
Tempo di aspirazione	13030

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	700 x 1.180mm
Altezza	1.320mm
Peso	95Kg
Capacità liquidi	130
Capacità solidi	40
Filtro olio	incluso
Tipologia di scarico	inversione
Tempo di scarico	130/50

OPZIONI

ALTRE OPZIONI

GX
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304

PUMP
Pompa per scarico in continuo
Pompa immersa per scarico in continuo