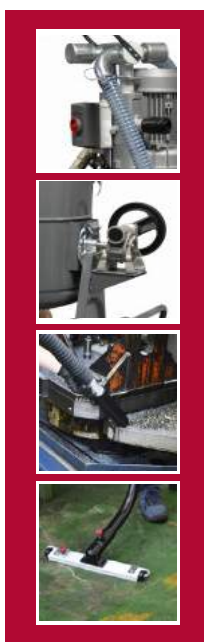




DETTAGLI



Il nuovo Tecnoil 400 IF è un aspiratore con turbina trifase e una grande capacità di raccolta liquidi, progettato per semplificare l'aspirazione e separazione dei trucioli e lubrificanti nell'industria meccanica, specialmente in applicazioni pesanti e continuative. L'aspiratore può recuperare e filtrare fino a 400 litri di olio misto a truciolo, ed è dotato di un arresto automatico a contenitore pieno. Può scaricare oli con sistema ad inversione di flusso (200 lt/min) e trucioli con tramoggia ribaltabile.




**TIPO DI SPORCO:**

Olio

### Caratteristiche tecniche

	u.m.	Tecnoil 400 IF
Alimentazione	V/Hz	400/50
Potenza	Kw	4
Depressione max	mmH <sup>2</sup> O	3.600
Portata aria	m <sup>3</sup> /h	400
Capacità contenitore liquidi	lt	400
Capacità contenitore solidi	lt	50
Diametro aspirazione	mm	50
Livello sonoro	dB(A)	76
Dimensioni	cm	140x70x180
Scarico dei liquidi	-	Inversione di flusso
Peso	kg	225

 Via Trieste, 14  
24046 OSIO SOTTO (BG)  
T +39 035 4876054  
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli  
25014 CASTENEDOLO (BS)  
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120  
20017 MAZZO DI RHO (MI)  
T +39 02 93904406

Numero Verde  
**800-480110**



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Una sola macchina per aspirare, separare e riutilizzare o smaltire l'olio misto a trucioli metallici

Turbina 4KW soffiante a canale laterale trifase, idonea per servizio continuativo

Costruzione 100% acciaio

Telaio predisposto per sollevamento con carrello elevatore  
Sonda per controllo livello liquido con arresto automatico a contenitore pieno.

Tramoggia raccolta truciolo con sistema di ribaltamento e scarico tramite riduttore

Scarico rapido dei liquidi attraverso sistema di inversione del flusso di aria (200lt/min) oppure (in opzione) attraverso una pompa indipendente (300 lt/min)

Sistema di abbattimento nebbie oleose e altri liquidi nebulizzati, garantito dal filtro Superweb 3D in polipropilene a doppio strato

Ruote e guarnizioni specifiche resistenti all'olio

Bocchettone di aspirazione rotante per facilitare l'uso del tubo flessibile di aspirazione

### UNITA' ASPIRANTE

L'aspiratore è dotato di un'unità di aspirazione del tipo soffiante a canale laterale, con la ventola calettata direttamente sull'albero motore: l'assenza di sistemi di trasmissione lo rende ideale per il servizio continuativo (anche 24 ore al giorno), permettendo di raggiungere un'alta depressione, senza bisogno di alcuna manutenzione.

### UNITA' DI FILTRAZIONE / SEPARAZIONE

Il materiale solido aspirato (trucioli) viene raccolto in una tramoggia posta sopra il contenitore e trattenuto da un cestello grigliato (60 litri di capacità); un meccanismo semplice da usare permette di ribaltare la tramoggia e scaricare il materiale solido raccolto, mentre il liquido ripulito cola nel contenitore inferiore. L'olio pulito viene poi raccolto nel contenitore principale (400 litri di capacità), finché non viene riempito. Il sistema ad inversione di flusso permette di svuotare rapidamente il liquido attraverso un tubo di scarico con valvola semplicemente girando una manopola che inverte il flusso

### UNITA' DI RACCOLTA / REIMMISSIONE LIQUIDI

Una volta terminato il ciclo di aspirazione, un sistema di inversione del flusso di aspirazione permette di scaricare il liquido aspirato, attraverso un tubo di scarico con pistola. Un indicatore di livello esterno, costituito da un tubo trasparente in poliuretano, permette all'operatore di controllare costantemente il livello del liquido aspirato. L'aspiratore è montato su una solida struttura in acciaio, dotata di supporti per i tubi e equipaggiata con ruote antiolio e con freno.

 Via Trieste, 14  
24046 OSIO SOTTO (BG)  
T +39 035 4876054  
F +39 035 4823958

 Via dei Ponticelli  
25014 CASTENEDOLO  
(BS)  
T +39 030 2732674

 Via De Gasperi, 120  
20017 MAZZO DI RHO  
(MI)  
T +39 02 93904406

Numero Verde  
**800-480110**