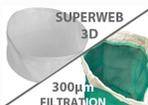




## TC 100 IF - OLIO E TRUCIOLI



MECCANICA/METALLI



- ✓ Aspiratore progettato per uso intensivo
- ✓ Comodo contenitore a sgancio per scarico sicuro del materiale aspirato
- ✓ Compatto e mobile
- ✓ Risparmiare recuperando e riutilizzando l'olio da taglio e l'emulsione
- ✓ Inversione di flusso per lo scarico di liquidi attraverso apposito tubo, senza bisogno dell'ausilio di una pompa
- ✓ Alta efficienza di filtrazione
- ✓ Rumorosità contenuta
- ✓ Filtro PPL per protezione del motore da liquidi e schiume



### UNITÀ ASPIRANTE

Alimentazione	V - Hz	400 - 50
Potenza	kW	3
Depressione massima	mmH2O	3.000/2.700
Portata d'aria massima	m³/h	318
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	78



### UNITÀ FILTRANTE

Tipo di filtro		3D SuperWeb
Superficie - Diametro	cm²-mm	500
Media filtrante - Filtrazione		Polipropilene - 300µm



### UNITÀ DI RACCOLTA

Sistema di scarico		Inversione di flusso
Capacità liquidi	lt.	100
Capacità solidi	lt.	40
Velocità di scarico	lt / min	200
Galleggiante		Sì



### INGOMBRI

Dimensioni	cm	67x66x135h
Peso	kg	95



## UNITÀ ASPIRANTE

L'unità aspirante è una soffiante a canale laterale, con accoppiamento diretto tra albero motore e girante. Essendo privo di sistemi di trasmissione non richiede alcuna manutenzione ordinaria, è idoneo a servizio continuativo prolungato e sviluppa alte prestazioni di aspirazione.

Il sistema di inversione di flusso d'aria, azionato da una valvola manuale posto sulla testata di aspirazione, permette di scaricare il liquido rapidamente attraverso un tubo di scarico resistente all'olio dotato di bocchetta di scarico con valvola.



## UNITÀ FILTRANTE

Un galleggiante interrompe l'aspirazione quando il liquido nel contenitore raggiunge il livello massimo, evitando fuoriuscite di liquido.

Un filtro in polipropilene per liquidi posto in aspirazione, garantisce una efficienza di filtrazione dell'olio aspirato; un ulteriore filtro in spugna plastica impedisce alla maggior parte dei liquidi nebulizzati di arrivare nel motore.

Il filtro primario SUPERWEB 3D è un filtro speciale idro-oleofobico che garantisce la massima separazione dell'olio e protegge il motore da nebbie oleose e polvere atmosferica.



## UNITÀ DI RACCOLTA

L'unità è costruita interamente in acciaio verniciato ad alto spessore, garanzia di lunga durata e robustezza

Grazie ad un sistema ad inversione di flusso è possibile svuotare rapidamente il liquido aspirato, semplicemente girando una manopola che inverte il flusso

Il contenitore è compatto ed estraibile, e contiene la griglia di setaccio che separa la parte solida.



## OPTIONALS

- ✓ CONTENITORE IN ACCIAIO INOX
- ✓ CONTENITORE E CAMERA FILTRANTE INOX
- ✓ CARTUCCIA IDRO-OLIO REPELLENTE
- ✓ CESTA PER ACCESSORI E CLIP PER DOPPIACURVA
- ✓ ALTRI VOLTAGGI E FREQUENZE DISPONIBILI SU RICHIESTA
- ✓ CESTELLO GRIGLIATO INOX