



IT

**OPTIMOIL**

## Aspiratore industriale versatile

Aspiratore industriale versatile, ideale per svuotare vasche dei centri di lavoro e per le operazioni di manutenzione ordinaria

TECNOLOGIA  
**HV®**

TECNOLOGIA  
**TURBO®**

FILTRAZIONE  
**FINE**

# OPTIMOIL

OPTIMOIL è la combinazione di un aspiratore con forte depressione ed alta portata in un unico aspiratore.

Lo svuotamento delle vasche di macchine utensili non è lineare. L'aspirazione del liquido richiede una forte depressione, ma successivamente servirà un'alta portata per aspirare i trucioli sul fondo.

La tecnologia TURBO® presente nei sistemi OPTIMOIL 103M TC, 203M TC e 209 permette all'aspiratore di variare automaticamente la portata e la pressione per adattarsi a quello che richiede l'applicazione.

L'OPTIMOIL esiste sia in versione ACCIAIO INOX per e prodotti di lavaggio non emulsionati, sia in versione HV che permette di trasferire velocemente grandi volumi, configurazione ideale per la manutenzione di vasche di lavaggio molto grandi.



103M TC

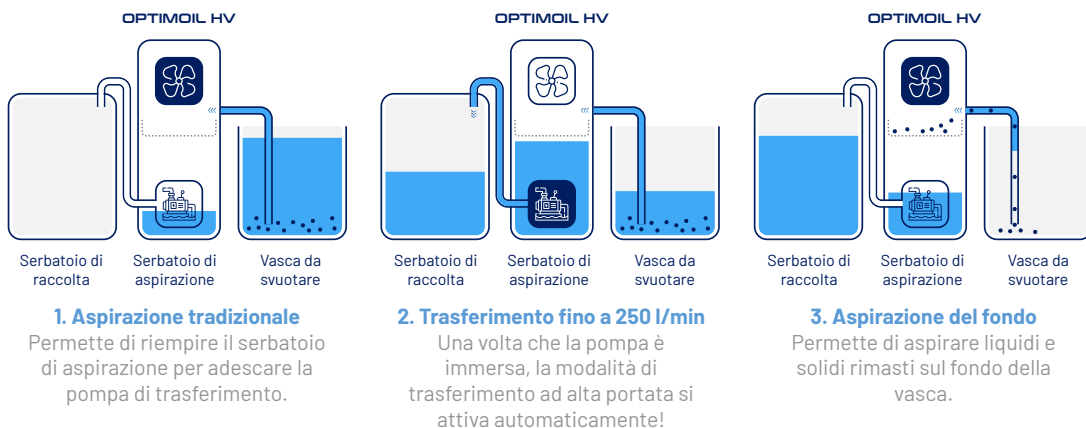
209 TURBO

## TECNOLOGIA HV®

Questo sistema brevettato SIEBEC SOFRAPER permette di trasferire velocemente i liquidi garantendo lo svuotamento completo dei serbatoi, senza lasciare residui di liquidi e solidi!



GUARDA IL VIDEO



## TECNOLOGIA TURBO®



GUARDA IL VIDEO

Questa tecnologia brevettata auto-adattativa e multi-motore è unica sul mercato. Permette all'aspiratore di scegliere, in base al contesto, se avere molta potenza di aspirazione (aspiratori in serie) oppure molta portata (aspiratori in parallelo). E' quindi possibile aspirare in modo efficace sia liquidi che solidi Ainsì il aspirare aussì bien liquides que solides !



• **Depressione (x2)**  
Aspirazione di liquidi (Fluidi caricati, oli, fango, ...)



• **Portata (x3)**  
Aspirazione di solidi (trucioli, polveri, ...)



## FILTRAZIONE FINE



La filtrazione fine (20 o 5 µm) integrata sulla mandata, permette di riutilizzare direttamente il fluido nel suo processo. Un guadagno di tempo e di costi significativo!

La cartuccia FILTECH di 20" con elevata superficie filtrante (5m<sup>2</sup>), è lavabile e riutilizzabile.



## DETTAGLI



### A. Separazione liquidi/solidi

Cestello in INOX da 15L per prefiltrazione 2000µm, con l'opzione di aggiungere un sacco filtrante da 200µm



### B. Pulizia facile e sicura

Fondo inclinato per svuotamento totale del serbatoio, un galleggiante blocca l'aspirazione quando il serbatoio è pieno



### C. Maneggevolezza

Manico per spostamento e ruote piroettanti in poliuretano, ruote di grandi dimensioni nella parte posteriore per una facile trasportabilità.



### D. Aspirazione & scarico

Possibilità di aspirare e scaricare separatamente o contemporaneamente.



### E. Pulizia ed ergonomia

Il porta accessori incluso sul carrello, con la vaschetta di raccolta, garantisce un pavimento pulito.



### F. Filtrazione fine

La doppia valvola bypass permette di scaricare il liquido direttamente oppure passando attraverso il filtro a cartuccia (5 o 20 µm)

## OPZIONI

### 1. Deposito di fanghi (30 litri)

Raccoglie e separa fanghi e trucioli. Include 3m di tubo flessibile.

### 4. Filtrazione fine

Filtrazione fine sulla mandata, con cartuccia da 5 o 20µm.

### 7. Lancia effetto HP

Per una pulizia semplice e veloce delle vasche.

### 2. Livello di pressione

Controllo visivo della quantità di liquido presente nel serbatoio.

### 5. Serbatoio in ACCIAIO INOX

Ideale per liquidi corrosivi e per detergenti non emulsionati.

### 8. Pistola rimovibile

Per scaricare in modo più semplice e veloce

### 3. Sacco di pre-filtrazione

Per portare la pre-filtrazione da 2000µm a 200µm

### 6. Galleggiante per spegnimento automatico

Arresta il motore per la massima sicurezza insieme alla valvola galleggiante

### 9. Kit GRV/IBC 1000L

Per collegare il vostro OPTIMOIL ad un contenitore di grande capacità



## SPECIFICHE

OPTIMOIL è disponibile in versione da 100L e da 200L con tecnologia TURBO® e HV®.

La versione 3M TC offre un'aspirazione versatile, con tre motori monofase da 1,1kW ciascuno. I motori monofase sono l'ideale per marcia/arresto frequenti.

Le altre versioni, con motore trifase, funzionano molto bene

per le aspirazioni intensive e per lavorare in continuo.

La versione 209 TURBO è la più potente della gamma, con una potenza di 9,5kW.



	103M TC	203M TC (203M TC HV) <sup>1</sup>	104	204	205 (205 HV) <sup>1</sup>	209 (209 HV) <sup>1</sup>
<b>Capacità (litri)</b>	90	170	90	170	170	170
<b>Capacità di aspirazione/scarico contemporaneamente</b>	Illimitato	Illimitato	Illimitato	Illimitato	Illimitato	Illimitato
<b>Tecnologia TURBO®</b>	(3x 1,1 kW)	(3x 1,1 kW)	No	No	No	(5,5 + 4 kW)
<b>Technologia HV®</b>	No	Si	No	No	Si	Si
<b>Modo HV® automatico</b>	No	Opzionale	No	No	Opzionale	Opzionale
<b>Versione in acciaio inossidabile 304L</b>	No	Opzionale	No	Opzionale	Opzionale	Opzionale
<b>Aspirazione &amp; Mandata simultanea</b>	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>Alimentazione</b>	230V Monofase	230V Monofase	400V Trifase	400V Trifase	400V Trifase	400V Trifase
<b>Potenza</b>	3,3	3,3	4	4	5,5	9,5
<b>Porta-accessori con vassoio</b>	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>Foro di scolo totale a gravità</b>	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>Cestello di pre-separazione 2000µm</b>	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>Filtrazione fine [outlet] (Max 5 µm)</b>	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>Depressione massima</b>	3800	3800	2900	2900	2900	5000
<b>Portata massima (m³/h)</b>	480	480	370	370	520	750
<b>Diametro tubo flessibile</b>	Ø50	Ø50	Ø50	Ø50	Ø50	Ø50
<b>Dimensioni (mm)</b>	520 x 905 x 1380	620 x 910 x 1492	520 x 935 x 1488	620 x 940 x 1600	620 x 940 x 1770	620 x 940 x 1770
<b>Peso [senza opzioni] (kg)</b>	101	120	118	133	140	200

<sup>1</sup> I valori delle versioni HV sono indicati in blu se differenti dalle versioni standard.

## KIT DI ACCESSORI CONSIGLIATI - Ø50 MM

1. Bocchetta aspirazione a canna semi-rigida PE/Metallo (90cm)
2. Bocchetta aspirazione a canna rigida PE (90cm)
3. Bocchetta di aspirazione piatta (profondo 120mm)
4. Bocchetta aspirazione smussata
5. Tubo di aspirazione rinforzato con manicotti filettati (3m)
6. Spazzola per pavimento (Opzionale)



**SOFRAPER SAS**

15 chemin des bois | 74 100 Ville la Grand, FRANCE  
contact@sofraper.com | +33 4 76 93 12 09 | www.sofraper.com

Foto e dati tecnici indicativi, non contrattuali

BR\_SO\_OPTIMOIL\_IT  
© SIEBEC SOFRAPER 12/2021