

Il modello 1100 OIL è aspiratore industriale pratico, contraddistinto da funzionalità uniche nel settore delle officine meccaniche e nell'aspirazione di oli e trucioli in quanto è in grado di separare la parte liquida da quella solida grazie ad un cestello grigliato in acciaio inox, effettuando una macro filtrazione dei materiali. I modelli proposti per questo tipo di applicazione sono equipaggiati con un sistema di arresto dei liquidi automatico, permettendo lo spegnimento dell'aspiratore al livello di liquido massimo raggiungibile. Lo svuotamento dei liquidi aspirati è semplice, efficiente e velo-cissimo grazie al sistema di inversione di flusso di Fevi, che sfrutta l'aria prodotta dalla turbina per l'espulsione dei liquidi aspirati, superando l'impiego di pompe o addirittura degli elementari e primitivi sistemi a caduta per gravità. Questo modello ha come unicità quella di essere poliva-lente in quanto monta anche un filtro per polveri permettendone l'utilizzo per le pulizie generali degli ambienti industriali senza dover ricorrere all'acquisto di un aspiratore dedicato.

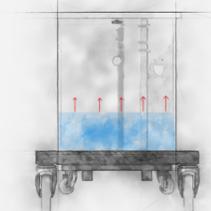
CARATTERISTICHE TECNICHE



MODELLI	1122 OIL	1130 OIL	1155 OIL
MOTORIZZAZIONE	Turbine	Turbine	Turbine
POTENZA	2,2 kW	3 kW	5,5 kW
VOLTAGGIO	230 V	400 V	400 V
FREQUENZA	50 Hz	50 Hz	50 Hz
AMPERAGGIO	16 A	6,7 A	10,4 A
PORTATA D'ARIA	320 m³/h	320 m³/h	520 m³/h
DEPRESSIONE	220 mBar	250 mBar	250 mBar
DEPRESSIONE MAX	300 mBar	320 mBar	320 mBar
DIAMETRO BOCCHETTONE	Tangenziale Ø 60 mm	Tangenziale Ø 60 mm	Tangenziale Ø 60 mm
DIAMETRO CAMERA FILTRANTE	Ø 460 mm	Ø 460 mm	Ø 460 mm
DIMENSIONI	80x63x165 cm	80x63x165 cm	80x63x165 cm
PESO	130 Kg	130 Kg	151 Kg
SISTEMA FILTRANTE	1122 OIL	1130 OIL	1155 OIL
TIPOLOGIA FILTRO	Cartuccia	Cartuccia	Cartuccia
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	13.000 cm²	13.000 cm²	13.000 cm²
MEDIA FILTRANTE	M Conduttivo	M Conduttivo	M Conduttivo
FILTRO SECONDARIO	NO	NO	NO
PULIZIA FILTRO	Semi automatico Pistone pneu-meccanico	Semi automatico Pistone pneu-meccanico	Semi automatico Pistone pneu-meccanico
SISTEMA DI RACCOLTA	1122 OIL	1130 OIL	1155 OIL
CAPACITÀ	Fusto 100l	Fusto 100l	Fusto 100l
ARRESTO LIQUIDI	Spegnimento automatico	Spegnimento automatico	Spegnimento automatico
SVUOTAMENTO LIQUIDI	Inversione del flusso	Inversione del flusso	Inversione del flusso



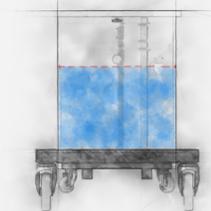
Il vantaggio ulteriore è quello di non dover necessariamente cambiare la configurazione della macchina passando dalla modalità polvere a quella liquidi grazie alla protezione filtro installata che impedisce al filtro di bagnarsi.



Aspirazione

1

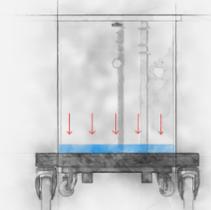
Il residuo liquido, separato da quello solido, si deposita sul fondo del fusto salendo di livello durante l'aspirazione.



Spegnimento

2

Raggiunta la soglia limite di accumulo, il liquido entra in contatto con il galleggiante spegnendo la macchina.



Inversione

3

Agendo sulla leva la turbina si accende, invertendo il flusso dell'aria e svuotando così il contenitore.

Disponibile in versione INOX

Ingresso tangenziale con valvola Clapet, privo di meccanismi soggetti a bloccaggio.



Sensore del galleggiante elettrico

Secchio separatrucioli

