

TC 400 IF - PRZEMYSŁOWE ODKURZACZE DO SEPARACJI OLEJU I WIÓRÓW



CEMENTOWNIE



PRZEMYSŁ CERAMICZNY I GARNCARSKI



- ✓ Mocna, cicha i bezobsługowa turbina bocznokanałowa, przystosowana do pracy ciągłej
- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Manometr to wykrywania zatkania filtra
- ✓ Filtr PPL do separacji odpadów stałych
- ✓ Wąż spustowy dla płynów
- ✓ Oszczędzanie poprzez odzysk, filtrację i ponowne użycie oleju lub emulsji
- ✓ Odciąganie z obrabiarek olejów i chłodziw zmieszanych z wiórami metalowymi
- ✓ System rozładunku cieczy poprzez przepływ zwrotny turbiny przy pomocy węża (bez konieczności korzystania z pompy wyładowczej)
- ✓ Wloty do transportu przy pomocy wózków widłowych



JEDNOSTKA SSĄCA

Napięcie	V - Hz	400 - 50 3~
Moc	kW	4
Max podciśnienie	mmH ₂ O	3200
Poziom hałasu	dB(A)	76



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Typ filtra		3D SuperWeb
Powierzchnia – Średnica	cm ² -mm	19200- 325
Materiał - Filtracja		Polypropylene - 20µm



ZBIORNIK

System rozładunku		
Pojemność dla cieczy	l	400
Pojemność dla odpadów stałych	l	50
Prędkość rozładunku	l / min	200

Zawór płytwakowy



POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	140x70x180h
Waga	kg	225



JEDNOSTKA SSĄCA

Jednostka ssąca wyposażona w bocznokanałowy silnik indukcyjny, z bezpośrednim połączeniem pomiędzy turbiną a wałem silnika, bez systemu transmisyjnego. Wolnoobrotowy silnik jest całkowicie bezobsługowy i zapewnia idealne warunki do pracy ciągłej.



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Filtr propylenowy do płynów jest instalowany w górnej części odkurzacza. Filtr ten gwarantuje wydajną filtrację odkurzanego oleju a dodatkowy plastikowy filtr piankowy zapobiega przedostawaniu się większości mokrej mgły do silnika. Metalowe sito zatrzymuje materiały stałe, a czysty olej trafia do zbiornika na płyny.



ZBIORNIK

Materiał stały (wióry, skrawki metalu itp..) opada na dół zbiornika gdzie zostaje zatrzymany wewnątrz metalowego sita. Praktyczny reduktor pozwala przechylić zbiornik i łatwo wyładować zebrany wewnątrz materiał stały, podczas gdy czysty płyn osiada w znajdującym się pod nim, drugim zbiorniku. Górny zbiornik posiada sito oddzielające ciała stałe i płyny, natomiast dolny zbiornik na ciecz zawiera wąż i zawór spustowy. Dzięki systemowi przepływu wstecznego wąż i zawór spustowy pozwalają ponownie wprowadzić przefiltrowany płyn do systemu (maszyny).



OPCJE

- ✓ OLEJOWY FILTR PPL DLA ZANIECZYSZCZEŃ DO 300 MIKRONÓW (SSANIE)
- ✓ OCHRONNY FILTR KARTRIDŻOWY OLEJ & WODA
- ✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE
- ✓ ELEKTRYCZNA POMPA WYŁADOWCZA