Karta produktu: MEKA 220 MPI



product code: MEKA220MP-001

Voltage [V]	230
Power [kW]	3,45
Max. podciśnienie [mmH2O]	2500
Max air flow [m3/h]	540
Wlot ssący [mm]	50
Poj. zbiornika [l]	220
Noise level [dB(A)]	76
Filtr podstawowy	3D Superweb
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	500
Klasa filtra	Polypropilene - 20µm
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	19.200 - 325 / H13
Wymiary [cm]	143x67x125h
Weight [kg]	165

Warianty produktu

Index	Price
MEKA 220 MPI **MEKA220MP-001**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

MEKA 220 MPI - odkurzacz przemysłowy do wiórów i odzyskiwania oleju, z możliwością równoczesnego zasysania i opróżniania

Jednostka ssąca

Jednostka ssącą jest oparta na trzech silnikach, które są dwuprzepływowe. Olej jest oddzielany od wiórów, opiłków i innych drobnych części dzięki temu, że odkurzacz przemysłowy MEKA 220 MPI jest wyposażony w cyklon separacyjny, który jest zintegrowany z urządzeniem. Separacja jest skuteczniejsza także dzięki szczotkom wykonanych z włókna węglowego.

Odkurzacz przemysłowy może pracować w trybie bezobsługowym oraz jest ciche w użytkowaniu.

Filtr i zbiornik

Pływak w odkurzaczu przemysłowym zapobiega przekroczeniu dopuszczalnego poziomu cieczy w zbiorniku. Dodatkowym elementem zapewniającym bezpieczne użytkowanie urządzenia są filtry - nylonowe oraz polipropylenowe. Dzięki nim, silnik jest zabezpieczony przed pianą czy innymi drobnymi elementami, które mogą się przedostać do jednostki ssącej odkurzacza przemysłowego.

Cyklon jest przyspawany do wlotu ssącego. Elementy te są styczne ze sobą. Odkurzacz w pierwszej kolejności oddziela niewielkie elementy zawarte w oleju w pierwszym zbiorniku (mniejszym, czterdziestolitrowym). Następnie czysty od drobnych materiałów olej trafia do 220 l. zbiornika.

SUPERWEB 3D jest głównym filtrem silnika. Jej główną cechą jest hydro-oleofobowość. Dzięki temu, wszystkie elementy odkurzacza przemysłowego (w tym silnik) są zabezpieczone przed możliwymi uszkodzeniami od m. in. pyłu atmosferycznego.

Zbiornik, odłączany za pomocą dźwigni, można łatwo transportować. Zawiera pojemnik na ciała stałe (wióry i opiłki). Dodatkowo odkurzacz ma koszyk, w którym można przenosić wiele dodatkowych narzędzi do pracy przy oczyszczaniu z

odpadów.