

Odkurzacz pneumatyczny EasySwitch

Przejdź z łatwością z funkcji zasysania suchego materiału do funkcji zasysania płynów!

Co to jest odkurzacz pneumatyczny EasySwitch?

Odkurzacz został zaprojektowany z myślą o łatwej obsłudze najbardziej wymagających przemysłowych prac porządkowych. Odkurzacz EasySwitch firmy EXAIR wykorzystuje do zasysania suchego materiału standardowy filtr lub filtr z certyfikatem HEPA. Szybkie i proste przejście do odkurzania płynów odbywa się poprzez zwolnienie jednego zatrzasku i łatwe wyjęcie elementu filtracyjnego. Wykorzystując sprężone powietrze, odkurzacz EasySwitch wytwarza silną próżnię bez zasilania elektrycznego. Generator podciśnienia nie ma ruchomych elementów, a także nie zużywa energii elektrycznej, dlatego nie ma ryzyka uszkodzenia lub zużycia części, awarii silnika lub obawy o bezpieczeństwo personelu, jak w przypadku używania odkurzaczy elektrycznych do zasysania cieczy.

Dlaczego odkurzacz EasySwitch?

Odkurzacz przemysłowy EasySwitch może wykonywać pracę na sucho lub na mokro. Przełączanie się między odkurzaniem cieczy lub zanieczyszczeń stałych polega na wyjęciu filtra harmonijkowego - podczas odkurzania cieczy i ponowne zainstalowanie go bezpośrednio w otwartej klapie w przypadku pracy z suchym materiałem. Podobnie jak większość produktów firmy EXAIR, ten odkurzacz zasilany sprężonym powietrzem generuje niski poziom hałasu na poziomie 79 decybeli, bez konieczności stosowania dodatkowych akcesoriów wyciszających - stanowi to ochronę dla słuchu operatora.

Odkurzacz przemysłowy EasySwitch zużywa mniej sprężonego powietrza, porównując inne odkurzacze pneumatyczne, przy czym zachowuje lepszą lub podobną wydajność. Jest on dostępny z różnymi akcesoriami: w postaci standardowego, jak i antystatycznego węża podciśnieniowego, wózka do beczki ułatwiającego przemieszczanie, wysokiej jakości metalowych przystawek i uchwytu narzędziowego. Odkurzacz pneumatyczny EasySwitch jest wszechstronnym rozwiązaniem do sprzątania zakładów przemysłowych.

Ostrzeżenie: Nie używać do materiałów o niskiej temperaturze zapłonu ani do cieczy palnych takich jak olej opałowy, alkohol, spirytus mineralny, benzyna lub nafta.



Zastosowania:

- ✓ Centra obróbcze CNC
- ✓ Chłodziwa / płyny chłodzące
- ✓ Wióry
- ✓ Strużyny
- ✓ Trociny
- ✓ Adsorbent/ granulaty
- ✓ Usuwanie pleśni i alergenów
- ✓ Sprzątanie podłóg
- ✓ Opróżnianie

Zalety:

- ✓ Łatwa zmiana z zasysania materiału płynnego na suchy
- ✓ Wysoka wydajność przy minimalnym zapotrzebowaniu na sprężone powietrze
- ✓ Niski poziom hałasu
- ✓ Brak części ruchomych
- ✓ Brak silników narażonych na zatarcie lub zużycie
- ✓ Bezpieczne - nie mają zasilania elektrycznego
- ✓ Zabezpieczenie przed rozlaniem - automatyczny zawór odcinający bezpieczeństwa
- ✓ Możliwość pracy ciągłej



Jak działa odkurzacz pneumatyczny EasySwitch?

Odkurzacz EasySwitch wykorzystuje pokrywę filtra zabezpieczoną jednym prostym zatrzaskiem, co ułatwia instalację i wymianę filtrów. Nie posiada żadnych dodatkowych sprężyn, zacisków ani zamknięć. Gumowy uchwyt (1) jest połączony z zatrzaskiem filtra (2). Odczepienie rączki od pokrywy bębna pozwoli na podniesienie kłapy. Gdy kłapa jest podniesiona, filtr (3) można łatwo zamontować lub zdemontować. Filtr po prostu wyjmujemy się z otworu i można go ponownie zainstalować, umieszczając filtr na górze uszczelki krawędziowej (4) na otworze włazu filtra. Do pracy należy zamknąć kłapę i zabezpieczyć gumowy uchwyt (1). Po zainstalowaniu filtra odkurzacz będzie działał z suchymi mediami, a po demontażu będzie zasysał płyny. Gdy beczka jest wypełniona cieczą, próżnia jest automatycznie wyłączana przez wyłącznik pływakowy.



Model 6101/6103



Model 6201/6203. W wersji Premium (6301 oraz 6303) zawiera beczkę 208l.

Wydajność transportowa odkurzacza pneumatycznego cząstek stałych i cieczy:

Ciśnienie (bar)	Woda (l/min)	Plastikowy granulaty (kg/min)	Wióry stalowe (kg/min)
5,5	1500	-314	2548
6,2	1670	-355	2605
6,9	1840	-392	2661

Specyfikacja:

Ciśnienie (bar)	Zużycie sprężonego powietrza (l/min)	Ciśnienie słupa rtęci (mm Hg)	Wydajność zasysania (l/min)	Poziom hałasu (dBA)
5,5	1500	-314	2548	79
6,2	1670	-355	2605	80
6,9	1840	-392	2661	82

Akcesoria:

Nr katalogowy	Opis	Nr katalogowy	Opis
902100	Standardowy filtr	902032	Uszczelka jednostki podciśnieniowej
902200	Filtr HEPA	902184	Uszczelka portu filtra
902146	Filtr wstępny	901176	Uchwyt na narzędzia
902176	Tłumik hałasu	902187	Zestaw naprawczy zatrzasku
902031	Uszczelka pokrywy	902190	E-klips do zawiasu

Systemy odkurzacza EasySwitch:

Nr katalogowy	Opis
6101	"System o pojemności 208l. Zawiera: pompę, filtr standardowy i wstępny, zawór kierunkowy, pokrywę beczki z blokadą, zawór zamykający, końcówki ssawne, wąż sprężonego powietrza, wskaźnik ciśnienia, wąż ssawny 3m."
6201	Zawiera to samo co zestaw 6101 wózek do beczki, wąż ssawny antystatyczny (zamiast zwykłego), zestaw do zbierania rozlanych cieczy, rurkę przedłużającą, okrągłą szczotkę, dwie końcówki stalowe oraz uchwyt na narzędzia
6301	Zawiera to samo co zestaw nr 6201 oraz beczkę o pojemności 208l
6103	Zawiera to samo co zestaw nr 6101, zamiast standardowego filtra filtr HEPA
6203	Zawiera to samo co zestaw nr 6102, zamiast standardowego filtra filtr HEPA
6303	Zawiera to samo co zestaw nr 6103, zamiast standardowego filtra filtr HEPA