



product made in Italy





BA281



BAV362



A236



F340X1

Najlepsi partnerzy dla opakowaniowych profesjonalistów

Ta seria odkurzaczy RGS jest przeznaczona do rozwiązywania wszystkich problemów odpylania, czyszczenia i usuwania odpadów, które są istotne dla świata opakowań, zwłaszcza w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym.

Seria obejmuje:

- BA-BAV: odpylacze o konstrukcji poziomej lub pionowej, o mocach od 0,37 kW do 4 kW, ze zbiornikami od 3 do 25 Litrów, nadają się do usuwania niewielkich ilości materiału z maszyn technologicznych.
- A236-A336: odkurzacze mobilne o mocach od 1,5 do 2,2 kW, ze zbiornikami od 25 do 48 litrów, odpowiednie do zasysania znacznych ilości produktu z urządzeń procesowych, a także stosowane na koniec zmiany do sprzątnięcia z obszaru roboczego.
- F230-F340: jak modele wcześniejsze, ale również dostępne w wersji ATEX oraz z pełną gamą wyposażenia opcjonalnego, czyniąc je szczególnie przydatnymi w świecie farmaceutycznym.
- AS: odkurzacze dla odpadów z tworzyw sztucznych lub innych ścinków materiałów wytworzonych przez większość maszyn pakujących w momencie zamykania opakowań; oprócz usuwania odpadów, odkurzacze te zagęszczają zebrany materiał w workach filtracyjnych, aby zoptymalizować operacje opróżniania. Są dostępne z jednostkami o mocach od 0,9 do 4 kW i zbiornikami od 105 do 215 litrów.

Wieloletnie doświadczenie w tej dziedzinie doprowadziło nas do rozwijania tej rodziny, w celu uniknięcia nagromadzenia się odpadków w trudnych miejscach, a kolor biały urządzeń umożliwia ich dokładne czyszczenie. Oprócz wersji ze stali lakierowanej, RGS oferuje wersje częściowo lub całkowicie wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304, idealne do zbierania i ponownego wykorzystania pyłów, co ma zastosowanie w przemyśle farmaceutycznym.

Najważniejszych cechy:

- Jednostki ssące trójfazowe (lub jednofazowe jako opcja do 2,2 kW) z turbinami bocznokanałowymi do pracy ciągłej, 24 godziny na dobę
- Najbardziej kompletny zakres pod względem mocy, pojemności oraz wersji
- Różne rodzaje filtracji: Poliester L (standard), M lub H, nylon (AS), umożliwiają zasysanie wszelkiego rodzaju pyłów
- Szeroki zakres akcesoriów i opcji, umożliwiający łatwe dostosowanie odkurzaczy do maszyn procesowych
- Wersje ATEX są również dostępne do użytkowania w strefach zagrożonych wybuchem lub do zasysania produktów potencjalnie wybuchowych.



Obszary zastosowań przemysłowych:



PACKAGING



PHARMACEUTICAL



AGRI-FOOD



OEM



TEXTILE

AS146X

AS556

MODEL	BA2205 BA/BAV2805 BA/BAV3605	BA/BAV281 BA/BAV361	BA362 BAV362 A236 F230	BA363 BAV363 A336 F340	BAV465	AS146	AS1546 AS1556	AS246 AS256	AS356	AS556
Moc silnika.	0.37 Kw	0.90 Kw	1.5 Kw	2.2 Kw	4 Kw	0.90 Kw	1.1 Kw	1.5 kw	2.2 Kw	4 Kw
Max podciśnienie	160 mbar	230 mbar	250 mbar	310 mbar	400 mbar	230 mbar	230 mbar	250 mbar	310 mbar	400 mbar
Podciśnienie pracy	110 mbar	150 mbar	210 mbar	200 mbar	200 mbar	150 mbar	175 mbar	210 mbar	200 mbar	200 mbar
Przepływ	80 m³/h	150 m³/h	210 m³/h	310 m³/h	520 m³/h	150 m³/h	150 m³/h	210 m³/h	310 m³/h	520 m³/h
Zbiorniki	3/9/12 lt	9/12 lt	12/25 lt	12/48 lt	25 lt	105 lt	105/150 lt	105/150 lt	150 lt	215 lt



DELIKATNY TRANSPORT

Transport pneumatyczny o wysokim podciśnieniu jest odpowiedni do przesyłu mieszanek proszkowych o różnych ciężarach właściwych przy użyciu wysokiego podciśnienia i niskiego przepływu powietrza, w celu utrzymania jednorodności produktu.

Szczególnie nadaje się do podawania do tabletkarek i maszyn pakujących; jest wyposażony w szybkozłącza, dzięki czemu niezwykle łatwe są wszystkie operacje czyszczenia i odkażania.

Hopper załadunkowy w całości wykonany jest ze stali nierdzewnej AISI 316L, polerowanej na lustro wewnątrz i na zewnątrz.

AV ...: jednostka ssąca bez obudowy i skrzynki elektrycznej

AV ... X: jednostka ssąca bez obudowy i skrzynki elektrycznej ze stali nierdzewnej AISI 304

AV ... C: jednostka ssąca z obudową i skrzynką elektryczną malowaną

AV..XC: jednostka ssąca z obudową i skrzynką elektryczną ze stali nierdzewnej AISI 304



AV916C



MODEL	AV916	AV925	AV1525
Moc silnika	0.55 kW	0.75 kW	0.75 kW
Podciśnienie	780 mBar	780 mBar	780 mBar
Przepływ powietrza	16 m³/h	25 m³/h	25 m³/h
Wydajność	200 Kg/h	250 Kg/h	300 Kg/h
Pojemność hoppera	9 lt	9 lt	15 lt
Ø Hoppera	Ø220 mm	Ø220 mm	Ø220 mm

ULTRAKOMPAKTOWY TRANSPORT PNEUMATYCZNY

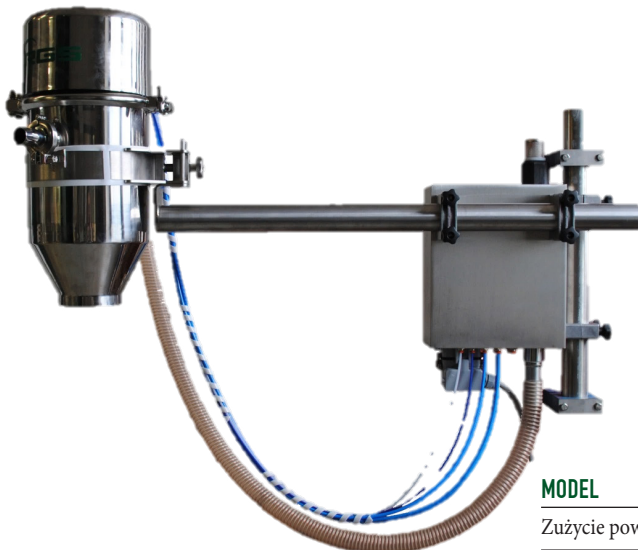


Jako model AV, przenośnik pneumatyczny AVD jest wyspecjalizowaną jednostką próżniową do transportu związku farmaceutycznego do leja maszyny do prasowania bez naruszania jednorodności (homogeniczności) mieszaniny.

Działa z systemem Venturi'ego, który wykorzystuje sprężone powietrze; jest umieszczony w panelu pneumatycznym: w ten sposób system Venturi jest zawsze czysty, a w przypadku konserwacji, otwarcie panelu jest bardzo szybkie i bardzo łatwe.

Instalacja AVD jest bardzo łatwa i nie wymaga "dodatkowej przestrzeni": hopper i panel pneumatyczny można zamontować wykorzystując opcjonalny stojak o średnicy 50 mm, i urządzenie jest gotowe do pracy.

AVD940I



Teleskopowe ramię i system szybkiego zwalniania sprawiają, że instalacja jest łatwa i uniwersalna, a jej dezynfekcja jest szybka.

MODEL	AVD 940I/P	AVD 980I/P	AVD 1540I/P	AVD 1580I/P
Zużycie powietrza	250 NI/m	500 NI/m	250 NI/m	500 NI/m
Podciśnienie	750 mBar	750 mBar	750 mBar	750 mBar
Przepływ	40 m³/h	80 m³/h	40 m³/h	80 m³/h
Wydajność	200 kg/h	250 kg/h	250 kg/h	300 kg/h
Pojemność hoppera	9 lt	9 lt	15 lt	15 lt
Ø hoppera	Ø 220 mm	Ø 220 mm	Ø 220 mm	Ø 220 mm

SERIA PR

Model transportu pneumatycznego PR200 nadaje się do podawania PUSTYCH KAPSUŁEK do systemu napełniania proszkiem, jak i PEŁNYCH KAPSUŁEK do blistrzarki bez zmiany ich integralności i bez otwierania.

Jest całkowicie wykonany ze stali nierdzewnej; zasilany jest sprężonym powietrzem i dzięki temu poziom hałasu jest minimalny. Jego zbiornik może zawierać 200 litrów.

Dzięki zredukowanym wymiarom może być stosowany na niewielkiej przestrzeni.

Wszystkie połączenia realizowane są za pomocą zacisków, które ułatwiają demontaż i sterylizację.

Dostępny jest również model 20 litrów.

MODEL	PR20	PR200
Przepływ powietrza	od 200 do 500 m ³ /h	od 200 do 500 m ³ /h
Zużycie sprężonego powietrza	od 300 do 1000 NL/M	od 300 do 1000 NL/M
Ciśnienie sprężonego powietrza	od 3 do 6 bar	od 3 do 6 bar



PR200

PODNOŚNIK PNEUMATYCZNY

K.SO.005 jest w całości wykonane ze stali nierdzewnej 304; łatwy w obsłudze, szczególnie nadaje się do tych prac, które wymagają elastyczności w rozładunku zaaspirowanego produktu.

Dzięki ramieniu, które jest w stanie obrócić się o 360° i osiągnąć maksymalne wydłużenie 1350 mm, i kompaktowy rozmiar (925 mm długości x 610 mm szerokości), można go dostosować do każdego rodzaju sytuacji.

Nie jest potrzebne żadne połączenie elektryczne.

Teleskopowe ramię K.SO.005 nadaje się do użytku z każdym typem pneumatycznych przenośników RGS Vacuum Systems.

Szczególnie nadaje się do maszyn pakujących dzięki teleskopowemu ramieniu, które może obracać się o 360°.

Wszystkie połączenia wykonane są za pomocą zacisków, które ułatwiają demontaż i sterylizację.



K.SO.005



K.SO.005 Z ZAMONTOWANYM AV



TRANSPORT PNEUMATYCZNY DLA
PROSZKÓW FARMACEUTYCZNYCH

Transport pneumatyczny dla proszków i granulatów dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego.

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, RGS Vacuum Systems może zrealizować i zaprojektować najbardziej odpowiedni i ekonomiczny transport pneumatyczny, aby zaspokoić wszystkie potrzeby klientów.

Kompletne, w pełni wyposażone pomieszczenie badawczo-testowe jest dostępne dla klientów, aby mogli zobaczyć rozwiązania, jakie RGS Vacuum Systems jest w stanie zaoferować, określając z góry koszty utrzymania i zużycia energii.

Dzięki tak szerokiemu zakresowi i możliwościom personalizacji instalacji, pneumatyczne systemy transportowe są właściwym rozwiązaniem w sektorze spożywczym i farmaceutycznym.



PRZYKŁAD SYSTEMU
CENTRALNEGO

SYSTEMY SPECJALNE

RGS Vacuum Systems oferuje szeroką gamę komponentów do centralnych systemów odkurzania: urządzenia ssące, silosy magazynowe, akcesoria do przewodów rurowych, systemy sterowania.

Wszystkie produkty mogą być wykonane ze stali lakierowanej, stali nierdzewnej lub w wersji ATEX, zgodnie z potrzebami klienta i sektorem zastosowania.





RGS
VACUUM SYSTEMS

 **Aspiratori industriali**
Vacuum cleaners

 **Impianti centralizzati**
Centralized systems

 **Trasportatori pneumatici**
Pneumatic conveyors

RGS Vacuum Systems S.r.l.

Via Mavore 1640/C - 41059 Zocca (MO) Italy - Tel. +39.059.986833 - Fax +39.059.9750021
info@rgsimpianti.com - www.rgsvacuumsystems.com

