

SATA

Wysokiej jakości systemy filtrów do przygotowania
czystego powietrza

Czyste powietrze to najlepszy efekt

SATA® filter 400™ seria:
Najwyższa jakość czystego
powietrza

**SATA**

Budowa modułowa

Najwyższe wymagania co do jakości i wydajności tworzą podstawy do produkcji modułowego zestawu SATA filter 400.

Dzięki modułowemu systemowi produkcji, możliwe jest stosowanie go do różnych potrzeb.

Olej z kompresora, kondensat oraz cząsteczki kurzu w instalacji powietrznej, należą do dnia powszedniego w lakiernictwie.

Filtry powietrza SATA zapewniają w 100% technicznie czyste powietrze – co oznacza stopień oczyszczania wynoszący 99,998 % (n. p. SATA filter 444). Stosując te filtry praktycznie znika nam problem zanieczyszczonego powietrza.

Precyzyjna regulacja ciśnienia roboczego

Przepływ powietrza 3.600 l/min.

Nie wymagające częstych konserwacji elementy filtra, możliwe do poddania regeneracji:

1a Odwadniacz i odolejacz

1b Tuleja z brązu

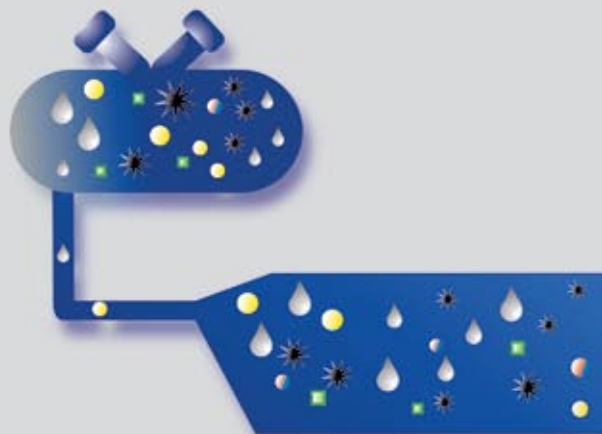
Wykonanie ze stali nierdzewnej

Nie wymagający częstego serwisowania oraz wysoka niezawodność dzięki automatycznemu spustowi kondensatu

Stosowanie do różnych celów

Poniższy schemat pokazuje funkcje poszczególnych modułów:

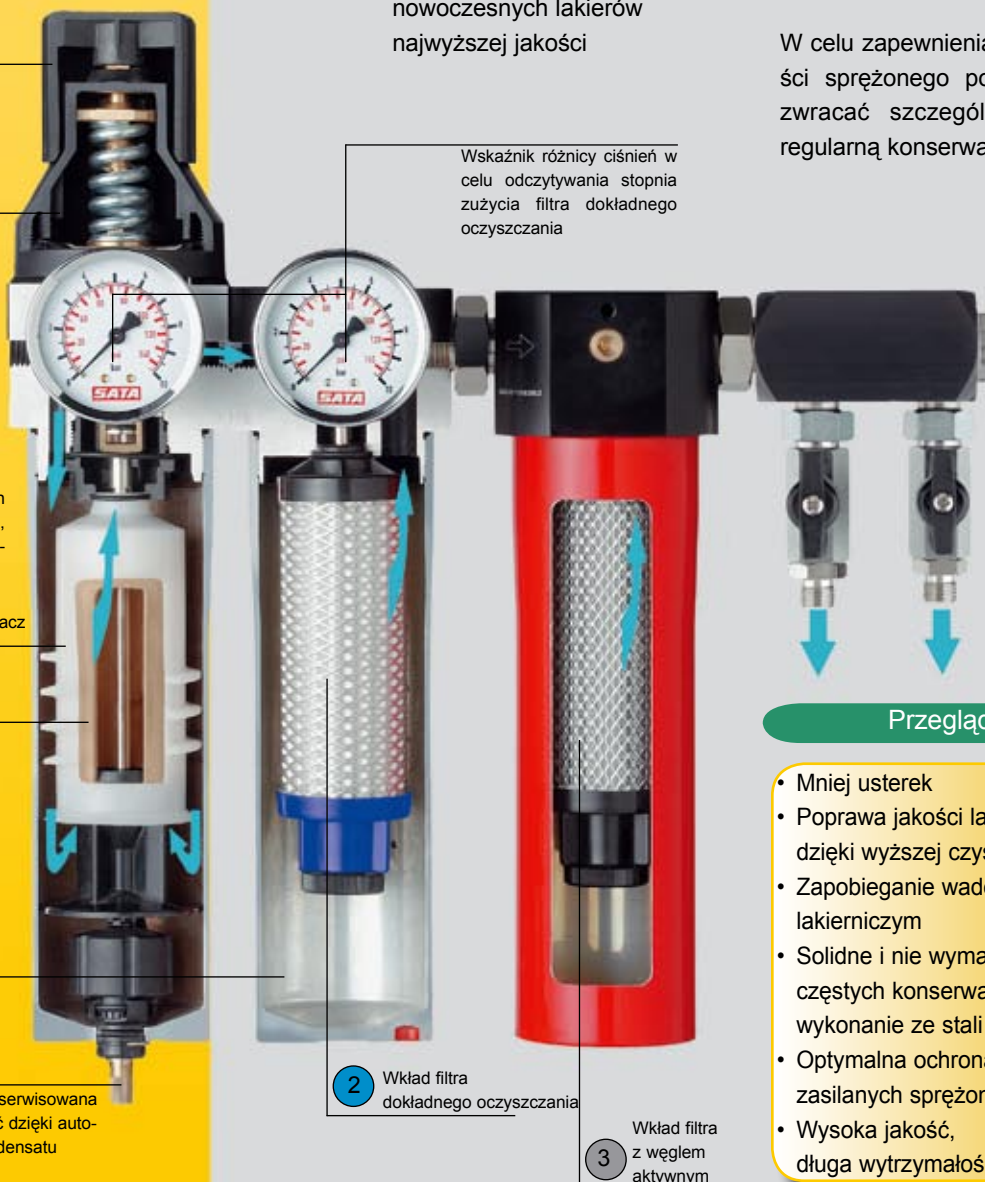
- Stopień 1: 1a Odwadniacz i odolejacz
1b Tuleja z brązu do oczyszczania powietrza z zanieczyszczeń o wielkości do 5 mikronów
- Stopień 2: 2 Filtr dokładnego oczyszczania z zanieczyszczeń o wielkości do 0,01 mikrona
- Stopień 3: 3 Wkład filtrujący z węglem aktywnym do oczyszczania powietrza stosowanego w ochronie dróg oddechowych, oraz do lakierowania z użyciem nowoczesnych lakierów najwyższej jakości



Dzięki solidnemu wykonaniu filtrów oraz jego elementów zagwarantowana jest ich długa żywotność. Elementy odolejacza i odwadniacza – (stopień 1) można łatwo regenerować i czyścić.

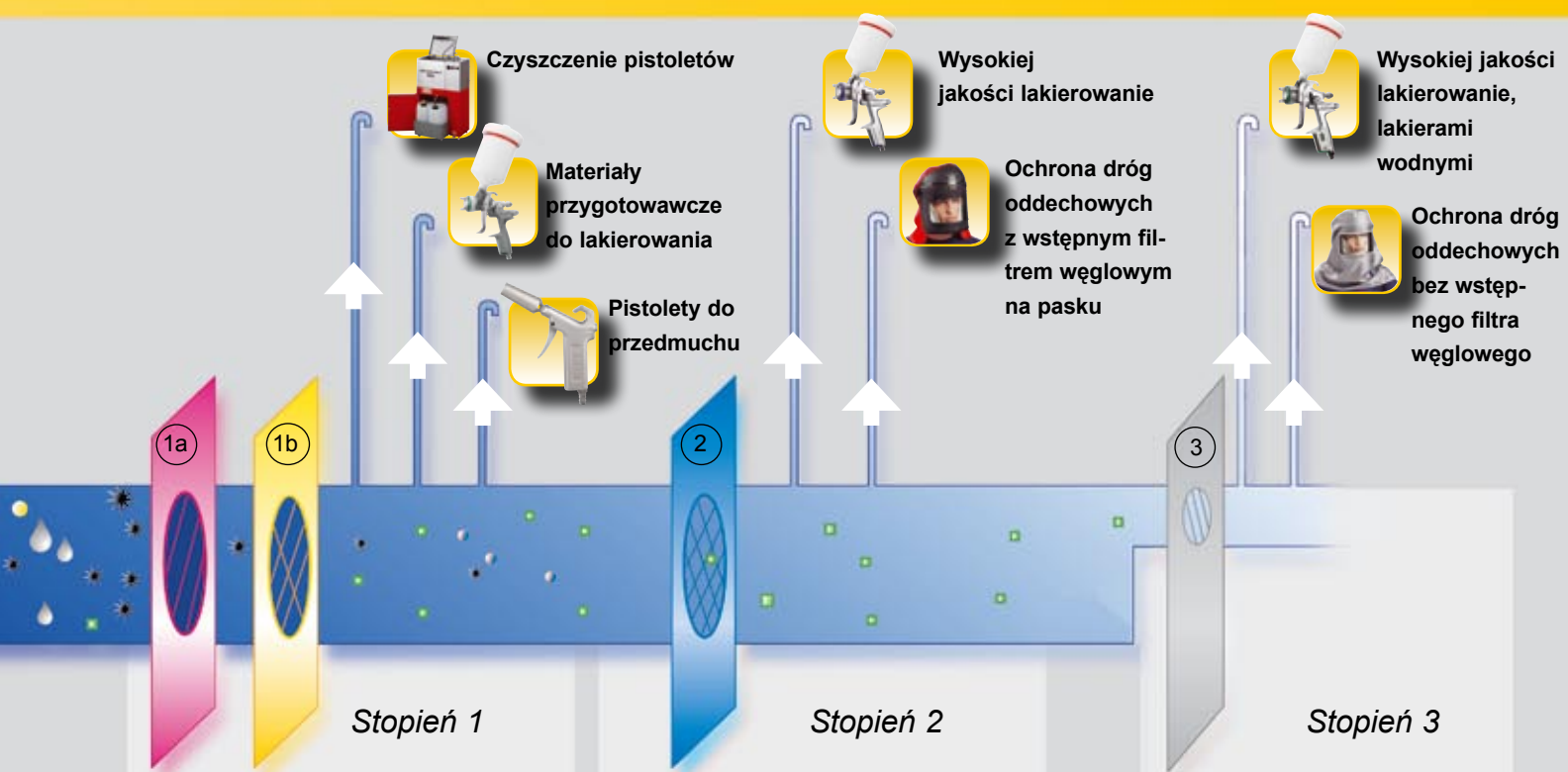
W celu zapewnienia wysokiej jakości sprężonego powietrza należy zwracać szczególną uwagę na regularną konserwację filtrów.

Wskaźnik różnicy ciśnień w celu odczytywania stopnia zużycia filtra dokładnego oczyszczania



Przegląd zalet:

- Mniej usterek
- Poprawa jakości lakierowania dzięki wyższej czystości powietrza
- Zapobieganie wadom lakierniczym
- Solidne i nie wymagające częstych konserwacji wykonanie ze stali nierdzewnej
- Optymalna ochrona urządzeń zasilanych sprężonym powietrzem
- Wysoka jakość, długa wytrzymałość



SATA® filter 414 L™
Prosty odwadniacz/odolejacz z filtrem do drobnych zanieczyszczeń, do zamontowania bezpośrednio w instalację; Wejście G ½ i, wyjście G ½ i. **Nr. art. 92254**



SATA® filter 424 L™
Regulowany odwadniacz/odolejacz z filtrem do drobnych zanieczyszczeń, do zamontowania bezpośrednio; Wejście G ½ i, wyjście G ½ i. **Nr. art. 92262**



SATA® filter 414™
Prosty odwadniacz/odolejacz z filtrem do drobnych zanieczyszczeń; Wejście G ½ i, wyjście G ¼ a. **Nr. art. 92213**



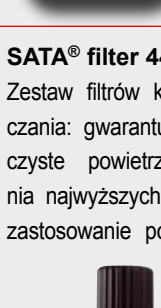
SATA® filter 424™
Regulowany odwadniacz/odolejacz z filtrem do drobnych zanieczyszczeń; Wejście G ½ i, wyjście G ¼ a. **Nr. art. 92221**



SATA® filter 434 L™
Moduł filtra dokładnego oczyszczania do zamontowania bezpośrednio, w instalację; Wejście G ½ i, wyjście G ½ i. **Nr. art. 92270**



SATA® filter 434™
Moduł filtra dokładnego oczyszczania; Wejście G ½ i, wyjście G ¼ a. **Nr. art. 92239**



SATA® filter 444™
Zestaw filtrów kombi dokładnego oczyszczania: gwarantujący w 100% technicznie czyste powietrze. Jest to warunek osiągnięcia najwyższych jakości lakierowania oraz zastosowanie powietrza do zasilania półmasek oraz masek ochronnych dróg oddechowych z



SATA® filter 464 L™
Filtr z wkładem z węgla aktywnego jako dodatkowy moduł do SATA filter 444, sposób montażu patrz ost.str. **Nr. art. 141473**



SATA® filter 484™
Filtr dokładnego oczyszczania z węglem aktywnym, modułem wyjścia powietrza. **Nr. art. 92320**

helmem. Zestaw ten umożliwia dokładną regulację ciśnienia powietrza, przy dokładności oczyszczania wynoszącej 0,1 mikrona. Powietrze wolne od zanieczyszczeń silikonowych, olejowych, wodnych i pyłowych, zapobiega powstawaniu błędów lakierniczych oraz drogim poprawkom. **Nr. art. 92296**

Stojak przenośny



Filtr zamontowany na przenośnym stojaku **Nr. art. 92833 (z SATA filter 444)** **Nr. art. 129619 (z SATA filter 484)**

Dla zachowania wysokiej jakości: oryginalny osprzęt i części zamienne SATA®



Nr. art. 92288

Reduktor ciśnienia SATA® filter 420™

Duży przepływ powietrza do 4000 l/min i do 15 barów na wejściu.



Nr. art. 95000

Śrubunek do montażu dodatkowych elementów

Odkręcany śrubunek G 1/2 i do montażu filtra z węglem aktywnym SATA filter 464 L do podstawowego zestawu np. SATA filter 444.



Nr. art. 10934

Zawór kulowy, teflonowy

Do podłączenia do zestawu filtrów SATA 2 X G 1/2 i.



Nr. art. 9878

SATA mini filter™ - mini odwadniacz

Do usuwania zanieczyszczeń jak: olej, woda, kurz ze sprężonego powietrza, bezpośrednio przed pistoletem.



Nr. art. 53090

Wysokiej jakości wąż powietrzny

9 mm, komplet z króćcem i szybkozłączką, 10 m długości, wysoka jakość, odporny na działanie rozcieńczalników, wolny od silikonu.



Nr. art. 7096

SATA air check set™

Urządzenie do wizualnego sprawdzania czystości powietrza. Pomaga lokalizować ogniska zanieczyszczeń.



Nr. art. 22160

Tuleja z brązu (1. stopień)

do oddzielania oleju i wody przy filtrach 414 - 424 oraz 1. stopień dla filtrów 444, 484 i 494.



Nr. art. 81810

Wkład filtra (2. stopień)

dokładnego oczyszczania dla filtra 434 i 2. stopień dla filtrów 444, 484 i 494.



Nr. art. 85373

Filtr z węgla aktywnego (3. stopień)

Dla filtra 464 i 3. stopnia filtra 484 i 494.

SATA

SATA GmbH & Co. KG

Domertalstr. 20 • 70806 Kornwestheim • Niemcy
Tel. +49 7154 811-200 • Fax +49 7154 811-194
www.sata.com • E-mail: export@sata.com

Twój partner handlowy SATA: