

Profesjonalna ochrona dróg oddechowych



Pistolety lakiernicze | Zbiorniki | Maski | Filtracja | Akcesoria



Komfort oddychania

# Ochrona Twoich dróg oddechowych

Niezależnie czy są to pełne maski z hełmem, czy też półmaski, systemy ochrony dróg oddechowych firmy SATA przekonują do siebie dzięki maksymalnym funkcjom ochronnym, dużej wytrzymałości oraz wygodzie w użytkowaniu.



Maski ochrony dróg oddechowych można podzielić na dwa rodzaje: maski wykorzystujące powietrze z otoczenia oraz zasilane z instalacji zewnętrznej.

System niezależny od powietrza z otoczenia, dostarcza lakiernikowi oczyszczone powietrze z zewnątrz, poprzez zestaw filtrów zamontowanych w instalacji.

W przypadku pobierania powietrza z otoczenia zostaje ono oczyszczone za pomocą filtrów w masce.

Niezależne od powietrza z zewnątrz  
= urządzenia zasilane powietrzem z instalacji



SATA vision 2000 – Maska z hełmem – całkowita ochrona dróg oddechowych



SATA air star C – półmaska – dla średniej ochrony dróg oddechowych

Wykorzystujące powietrze z otoczenia = urządzenia z filtrami



SATA air star F – niska ochrona dróg oddechowych

## SATA® vision 2000™

Maska z hełmem jest idealnym systemem aktywnej ochrony zdrowia, komfortu podczas użytkowania oraz optymalnej higieny; chroni drogi oddechowe, oczy, skórę i włosy przed groźnymi dla zdrowia substancjami (szczególnie ważne w przypadku lakierów wodnych).

W zestawie: maska z hełmem, wężykiem doprowadzającym powietrze do oddychania i tłumikiem dźwięku, higienicznym wkładem hełmu, przezroczystymi foliami 6 szt., z wymiennymi wkładkami przeciwpotnymi i akustycznym urządzeniem informującym o spadku ciśnienia oraz modułem z filtrem węglowym na pasku, wskaźnikiem przepływu powietrza z koszyczkiem ochronnym oraz zaworem bezpieczeństwa (nr art. 69500) lub z regulacją bez filtra (nr art. 154591).

## SATA® air star C™

Półmaska gwarantuje maksymalną widoczność i zdecydowanie lepszą ochronę dróg oddechowych niż inne półmaski z wymiennymi filtrami. Wygodna, wykonana z przyjaznej dla skóry mieszanki gumowej TPE\*, dopasowująca się idealnie do każdej twarzy. Dostępna z paskiem filtrem węglowym (nr art. 137554) lub z częścią T (nr art. 137570).

Podczas lakierowania proszę pamiętać również o ochronie oczu, skóry oraz włosów.

\*Elastomer termoplastyczny



### Zalety SATA vision 2000

- Niezależna od powietrza z otoczenia, zapewnia wysoką jakość wdychanego powietrza, brak oporu powietrza przy wdychaniu, wysoki komfort oddychania
- Wysoka ochrona, również przy pracach ciągłych
- Chroni do 100 razy wartości TRK\*
- Jednoręczna obsługa wizjera
- Specjalna folia ochronna zapewnia lepszą widoczność
- Szybka amortyzacja kosztów zakupu

### Ograniczenia

- Związane z miejscem użytkowania

\* TRK= stężenie techniczne

### Zalety SATA air star C

- Wolne pole widzenia (wymagane okulary ochronne)
- Niezależna od powietrza z otoczenia, zapewnia wysoką jakość wdychanego powietrza, brak oporu powietrza przy wdychaniu
- Chroni do 100 razy wartości TRK\*
- Doskonale dopasowanie do każdej twarzy
- Lekka i wygodna
- 4-punktowe elastyczne paski dla komfortu w użytkowaniu

### Ograniczenia

- Związane z miejscem użytkowania
- Częściowa ochrona
- Nie zalecana dla osób z brodą

# Maski ochronne zasilane

Maska z hełmem zasilana powietrzem z instalacji, połączona z 2-stopniowym filtrem powietrznym. SATA filter 444 bez modułu z węgla aktywnego.



## Wyposażenie podstawowe pasek z filtrem z węgla aktywnego

<b>SATA vision 2000</b> Maska z hełmem i wężykiem doprowadzającym powietrze do oddychania		69500
<b>Przyłącze z paska z filtrem węglowym</b>		
<b>Niezbędne akcesoria</b>		
<b>Wężyk powietrzny</b> odporny na załamania, 6 m		49080

Akcesoria dodatkowe dla ochronny dróg oddechowych bez lub z filtrem z węgla aktywnego



## akcesoria dodatkowe

<b>SATA air warmer (podgrzewacz powietrza)</b> Podgrzewacz powietrza z regulacją nr art. 61242	
<b>SATA top air (nawilżacz powietrza)</b> Nawilżanie powietrza w celu osiągnięcia właściwej wilgotności nr art. 89086	
<b>Wąż lakierniczy</b> Średnica wewnętrzna 9 mm, dł. 1,2 m do podłączenia pistoletu z przyłączaniem na pasku nr art. 13870	
<b>Pasek z szelkami</b> do przyłącza SATA nr art. 15412	
<b>SATA wet &amp; dry cleaner</b> Ściereczki do przemywania masek nr art. 75358 (10x)	

# ne świeżym powietrzem



Maska z hełmem zasilana powietrzem z instalacji połączona z 3 - stopniowym filtrem powietrznym - SATA filter 484 ze zintegrowanym modulem z węgla aktywnego.



## Wyposażenie podstawowe bez filtra węglowego

SATA vision 2000  
maska z hełmem i  
wężykiem



154591

Przyłącze do paska  
z częścią T

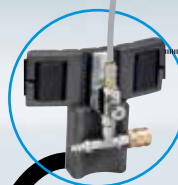


## Niezbędne akcesoria

Wężyk powietrzny  
odporny na załamania,  
6 m



49080



## SATA air star C półmaska

## Wyposażenie podstawowe pasek z filtrem z węgla aktywnego

SATA air star C  
Półmaska z wężykami



137554

Przyłącze z paskiem  
i filtrem węglowym



## Wyposażenie podstawowe bez filtra węglowego

SATA air star C  
Półmaska z wężykami



137570

Przyłącze z paskiem  
i częścią T



## Niezbędne akcesoria

Wężyk powietrzny  
odporny na załamania, 6 m



49080

SATA protect  
okulary ochronne



97485

## akcesoria dodatkowe

Chusteczki do czyszczenia maski



134965  
(10x)



# SATA®air star F™ – półmaska z filtrami

Półmaska wykorzystująca powietrze z otoczenia. Lekka, anatomicznie uformowana maska z obojętnej dla skóry mieszanki gumowej TPE\*, dopasowująca się idealnie do kształtu twarzy. Dzięki nowoczesnej, miękkiej i elastycznej części nosowej, doskonale uszczelnia, chroniąc drogi oddechowe.

\* Elastomer plastyczny

Swoboda w przemieszczaniu się

Podwójny system filtrów gwarantuje bardzo dobre wyważenie półmaski oraz doskonałe pole widzenia.

Specjalne 4- punktowe mocowanie w kształcie X powoduje dokładne dopasowanie półmaski do kształtu głowy, zapewnia pewne i wygodne użytkowanie przy wszelkich pracach lakierniczych.

SATA air star F w pudełku higienicznym

Pudełko higieniczne do zamontowania na ścianie jest idealnym miejscem do przechowywania maski SATA air star F.

Nie tylko chroni przed uszkodzeniem, ale także filtry przed przedwczesnym nasyceniem się pod wpływem wilgoci.



## Zalety

- Możliwość użytkowania w różnych miejscach
- Niska cena zakupu
- Wygodna podczas noszenia, wolne pole widzenia (zalecane stosowanie okularów ochronnych)
- Proste użytkowanie oraz pewne mocowanie na głowie
- Filtry wstępne dla przedłużenia żywotności filtrów
- Niski opór powietrza przy wdychaniu

## Ograniczenia

- Filtry wykorzystujące powietrze z otoczenia, częsta wymiana filtrów, porównywalnie wyższe koszty użytkowania
- Brak pełnej ochrony, tylko do krótkotrwałych prac lakierniczych
- Nie zalecana dla osób z brodą
- Wymagana dodatkowa ochrona oczu, skóry oraz włosów

## Wyposażenie podstawowe

SATA air star F  
Półmaska z filtrami



134353  
(bez okularów)

SATA air star F w  
pudełku higienicznym



134288



Optymalna ochrona przed cząsteczkami lakieru oraz oparami organicznych rozcieńczalników.

## Wysoko wydajny system filtrowania



### Filtry wstępne **a**

- Niedrogi filtr wstępny oddziela grubsze cząstki, przedłużając tym samym żywotność filtrów. Ponadto, codzienna wymiana filtrów wstępnych zmniejsza opór podczas wdychania.

### Filtry wstępne A2:P3 R D **b**

- Stopień P3 jest najwyższym stopniem przy półmaskach z filtrami, chroni do 30 razy o wartości \* TRK. SATA air star F posiada w standardzie stopień ochrony: A2: P3 R D: Toksyczne i płynne cząstki są odprowadzone, a opary organiczne np. rozpuszczalniki o temperaturze wrzenia powyżej 65 ° C zostają związane.

### Proste użytkowanie

- Prosta i szybka wymiana filtrów, poprzez praktyczne zamykanie bagnetowe.



Obszary zastosowań	Gazy i opary	cząsteczki	
Oznaczenie literą	A	P	
Oznaczony kolor	brązowy	biały	
Stopień filtracji	A2	P2	P3 R D*
Ochrona działania	Organiczne gazy oraz opary np. rozcieńczalniki o temperaturze wrzenia powyżej 65°C	Materiały mniej toksyczne, stałe i płynne	Trujące, stałe i płynne

\*R = wielokrotnego użytku; D= test cząsteczek dolomitu

\* TRK= stężenie techniczne

## Akcesoria

Filtry wstępne nr art. 134262 (10x) nr art. 134239 (50x)		SATA protect okulary ochronne do wszystkich prac lakierniczych. nr art. 97485	
Uchwyty na filtry: czerwony (2x) oraz filtry wstępne (10x) nr art. 134247			
Filtry wstępne A2:P3 R D nr art. 134296 (1 para) nr art. 134312 (3 pary) nr art. 134304 (6 par)		Chusteczki SATA do czyszczenia masek chusteczki nawilżone środkiem myjącym nr art. 134965 (10x) nr art. 135020 (50x)	

# Czyste powietrze dla najlepszych wyników w lakierowaniu

W każdym zakładzie lakierniczym występuje zapotrzebowanie na sprężone powietrze: od szlifowania poprzez czyszczenie, lakierowanie aż do suszenia. W zależności od zastosowania i wykorzystywanego obszaru wymagane jest przygotowanie powietrza. SATA oferuje systemy odpowiednich filtrów.

## ■ SATA filter 400 – filtry modułowe

Najwyższe wymagania co do jakości i wydajności tworzą podstawy do produkcji modułowego zestawu SATA filter 400. Dzięki modułowemu systemowi produkcji możliwe jest stosowanie go w zależności od potrzeb. Filtry 444 oraz 484 są standardem wyposażenia kabiny lakierniczej. Stosowanie filtrów zapobiega drogom poprawkom w lakiernictwie.

<b>SATA filter 400</b>	Przepływ powietrza: 3600/min przy 6 bar max. temperatura otoczenia: 120° C, natomiast 60° C przy użyciu węgla aktywnego
	SATA® filter 484™ trzystopniowy filtr kombi do lakierów na bazie wody, z podwójnym manometrem, do kontroli filtra dokładnego oczyszczania. Z dwoma zaworami. nr art. 92320  SATA® filter 444™ (bez zdjęcia) Bez trzeciego stopnia – do lakierów konwencjonalnych. nr art. 92296

## ■ SATA filter 100 prep – czyste sprężone powietrze, przy pracach wstępnych

SATA filter 100 prep oraz 103 prep, opracowane specjalnie do wymogów w zakresie prac wstępnych. Pozwalają uniknąć wad lakierniczych od podstaw. Nie nadają się do stosowania w kabinach lakierniczych i ogranicza się ich stosowanie w połączeniu z maskami do ochrony dróg oddechowych.

<b>SATA filter 103 prep</b>	Przepływ powietrza: < 800 NI/min przy 6 bar max. temperatura otoczenia: 50°C
	SATA® filter 103 prep™ Trzystopniowy filtr (z węglem aktywnym) do aplikacji materiałów wstępnych na bazie wody. nr art. 157420  SATA® filter 100 prep™ (bez zdjęcia) Dwustopniowy filtr (bez węgla aktywnego) do aplikacji materiałów wstępnych na bazie lakierów rozcieńcznikowych. nr art. 148247

Więcej informacji na temat ochrony dróg oddechowych otrzymają Państwo u przedstawiciela handlowego SATA.

Państwa przedstawiciel firmy SATA



SATA GmbH & Co. KG  
Domertalstraße 20  
70806 Kornwestheim  
Niemcy  
Tel. +49 7154 811-200  
Faks +49 7154 811-194  
e-mail: [export@sata.com](mailto:export@sata.com)  
[www.sata.com](http://www.sata.com)