

Dane aktualne na dzień: 05-05-2026 00:32

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polmaska-filtrujaca-ffp1kz-yt-74862-yato-p-7167.html>



## PÓŁMASKA FILTRUJĄCA FFP1/KZ YT-74862 YATO

Cena brutto	<b>4,76 zł</b>
Cena netto	<b>3,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-74862</b>
Kod producenta	<b>YT-74862</b>
Kod EAN	<b>5906083748622</b>
Producent	<b>YATO</b>
Kategoria ochrony	<b>P1</b>
Zaworek	<b>tak</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Półmaska filtrująca FFP1 z zaworem wydechowym YATO YT-74862

Półmaska ochronna klasy FFP1 z oznaczeniem KZ, wyposażona w zawór wydechowy ułatwiający oddychanie podczas długotrwałej pracy. Przeznaczona do ochrony przed pyłami i aerozolami o stężeniu do 4-krotności wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia (NDS).

Klasa ochrony FFP1 KZ

Zawór wydechowy Tak

Producent YATO

Model YT-74862

### Charakterystyka półmaski filtrującej FFP1

#### Klasa ochrony FFP1 z oznaczeniem KZ

Filtruje minimum 80% cząstek o wielkości do 0,6 mikrometra. Oznaczenie KZ wskazuje na ochronę przed aerozolami cząstek stałych i ciekłych. Dopuszczalne stężenie zanieczyszczeń do 4 x NDS, co odpowiada środowiskom pracy o niskim i umiarkowanym zapyleniu.

### Zawór wydechowy

Umożliwia łatwiejsze wydychanie powietrza i zmniejsza opór oddechowy podczas wysiłku fizycznego. Zapobiega gromadzeniu się wilgoci i ciepła wewnątrz maski, co zwiększa komfort podczas wielogodzinnej pracy, szczególnie w wyższych temperaturach.

### Konstrukcja ergonomiczna

Kształt półmaski dostosowany do anatomii twarzy eliminuje konieczność stosowania dodatkowego zacisku nosowego. Konstrukcja zapewnia szczelne przyleganie do twarzy, co jest warunkiem skutecznej filtracji i zgodności z normami ochrony osobistej.

### Przeznaczenie przemysłowe

Spełnia wymagania norm europejskich dotyczących środków ochrony indywidualnej. Przeznaczona do zastosowań przemysłowych, budowlanych i rolniczych, gdzie występuje ekspozycja na pyły nietoksyczne o stężeniu nieprzekraczającym 4 x NDS.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-74862
Producent	YATO
Klasa ochrony	FFP1 KZ
Skuteczność filtracji	Minimum 80% cząstek do 0,6 µm
Maksymalne stężenie zanieczyszczeń	Do 4 x NDS
Zawór wydechowy	Tak
Typ filtracji	Cząstki stałe i ciekłe (KZ)
Zacisk nosowy	Nie wymagany (konstrukcja ergonomiczna)

## Zastosowanie półmaski FFP1

- Prace budowlane i remontowe z ekspozycją na pył budowlany, cementowy, gipsowy
- Obróbka drewna i prace stolarskie generujące pył drzewny
- Prace rolnicze związane z pyłami roślinnymi i ziemnymi
- Przemysł spożywczy przy operacjach generujących pyły organiczne
- Produkcja materiałów budowlanych w środowisku o kontrolowanym zapyleniu

- 
- Prace porządkowe w obiektach przemysłowych i magazynowych
  - Szlifowanie i czyszczenie powierzchni niemetalicznych
  - Prace z materiałami sypkimi o niskiej toksyczności

### Ograniczenia stosowania klasy FFP1

Półmaski FFP1 nie chronią przed substancjami toksycznymi, rakotwórczymi, radioaktywnymi ani przed gazami i parami. Nie stosować w atmosferach o niedoborze tlenu (poniżej 19,5% objętościowo) ani w środowiskach zagrożonych wybuchem. Nie chronią przed pyłami azbestu, krzemionki krystalicznej w wysokich stężeniach ani przed bioaerozolami chorobotwórczymi.

## Różnice między klasami półmasek filtrujących

Klasa FFP1	Filtracja min. 80%, do 4 x NDS – pyły o niskiej toksyczności
Klasa FFP2	Filtracja min. 94%, do 10 x NDS – pyły, mgły, dymy o średniej toksyczności
Klasa FFP3	Filtracja min. 99%, do 30 x NDS – pyły toksyczne, rakotwórcze, wirusy, bakterie

Wybór odpowiedniej klasy ochrony zależy od rodzaju i stężenia zanieczyszczeń w miejscu pracy. Ocena ryzyka powinna być przeprowadzona przez służby BHP lub osobę odpowiedzialną za bezpieczeństwo w zakładzie pracy.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan półmaski – brak uszkodzeń mechanicznych, prawidłowe działanie zaworu wydechowego, elastyczność gumek mocujących. Półmaskę należy zakładać na czystą, ogoloną twarz – zarost uniemożliwia szczelne przyleganie i obniża skuteczność ochrony.

Półmaski filtrujące FFP1 są z reguły przeznaczone do jednorazowego użycia lub użytkowania w ramach jednej zmiany roboczej. Nie należy ich prać ani dezynfekować, ponieważ wpływa to na właściwości filtracyjne materiału. Po zakończeniu pracy lub w przypadku zauważalnego wzrostu oporu oddechowego półmaskę należy zutylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów przemysłowych.

### Jak sprawdzić szczelność półmaski

Po założeniu półmaski należy wykonać test szczelności: zakryć dłonią powierzchnię filtrującą i wykonać głęboki wdech. Jeśli półmaska przylega szczelnie, powinna lekko przyciągnąć się do twarzy. Następnie zakryć zawór wydechowy i wykonać wydech – powietrze nie powinno uciekać na brzegach maski.

## Produkty powiązane

Do pracy w bardziej wymagających warunkach warto rozważyć półmaski klasy FFP2 lub FFP3. W przypadku ekspozycji na gazy i pary niezbędne są półmaski z wymiennymi filtrami pochłaniaczowymi lub aparaty oddechowe z dopływem powietrza.

---

...