

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/ffp1-polmaski-przeciwp-bez-zaworu-5szt-yt-74970-yato-p-46746.html>

FFP1 PÓŁMASKI PRZECIWP. BEZ ZAWORU 5SZT YT-74970 Yato

Cena brutto	1,87 zł
Cena netto	1,52 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-74970
Kod producenta	YT-74970
Kod EAN	5906083077586
Producent	YATO

Opis produktu

Półmaski przeciwpyłowe FFP1 bez zaworu Yato YT-74970 – zestaw 5 sztuk

Półmaski filtrujące klasy FFP1 przeznaczone do ochrony dróg oddechowych przed pyłami i aerozolami o niskiej toksyczności. Produkt spełnia wymagania norm europejskich dla środków ochrony indywidualnej stosowanych w środowisku pracy.

Klasa ochrony FFP1

Typ konstrukcji Bez zaworu

Ilość w zestawie 5 sztuk

Model YT-74970

Charakterystyka półmasek FFP1

Klasa filtracji FFP1

Oznaczenie FFP1 (Filtering Face Piece) określa skuteczność filtracji na poziomie minimum 80% cząstek o wielkości do 0,6 µm. Półmaski tej klasy chronią przed pyłami i aerozolami nietrującymi oraz niezwiększającymi poziomu włóknienia płuc. Maksymalne stężenie zanieczyszczeń nie może przekraczać 4-krotności wartości NDS (Najwyższego Dopuszczalnego Stężenia).

Konstrukcja bez zaworu wydechowego

Brak zaworu oznacza, że powietrze wydychane przez użytkownika przechodzi przez materiał filtracyjny. Rozwiązanie to zapobiega rozprzestrzenianiu się cząstek z wnętrza maski na zewnątrz, co ma znaczenie w środowiskach wymagających ochrony dwukierunkowej – zarówno użytkownika, jak i otoczenia.

Materiał filtracyjny wielowarstwowy

Struktura filtra składa się z kilku warstw włókniny syntetycznej o różnej gęstości. Warstwa zewnętrzna zatrzymuje większe cząstki pyłu, środkowa zapewnia właściwą filtrację, a wewnętrzna zwiększa komfort użytkownika. Taka budowa pozwala na utrzymanie odpowiedniej przepuszczalności powietrza przy zachowaniu skuteczności filtracji.

Zestaw ekonomiczny 5 sztuk

Opakowanie zawiera 5 półmasek jednorazowych, co umożliwi regularne wymiany po zakończeniu pracy lub po osiągnięciu maksymalnego czasu użytkowania. Forma zestawu obniża koszt jednostkowy i zapewnia dostępność środków ochrony na dłuższy okres.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-74970
Producent	Yato
Klasa ochrony	FFP1
Skuteczność filtracji	Minimum 80% cząstek $\leq 0,6 \mu\text{m}$
Typ zaworu	Bez zaworu wydechowego
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Typ produktu	Półmaska filtrująca jednorazowa
Przeznaczenie	Ochrona przed pyłami i aerozolami o niskiej toksyczności

Zastosowanie półmasek przeciwpyłowych FFP1

- Prace budowlane generujące pył nieorganiczny (wiercenie, szlifowanie betonu, cegły)
- Roboty remontowe wewnątrz pomieszczeń (demontaż, kucie, czyszczenie powierzchni)
- Prace malarskie i tynkarskie z wykorzystaniem materiałów sypkich
- Czynności porządkowe w zapyłonych pomieszczeniach przemysłowych i magazynach
- Prace w przemyśle spożywczym przy obsłudze materiałów sypkich (mąka, cukier, przyprawy)
- Prace ogrodnicze i rolnicze (koszenie trawy, praca z sianem, nawozami mineralnymi)
- Obsługa maszyn do obróbki drewna generujących trociny i pył drzewny
- Czyszczenie i konserwacja urządzeń w środowiskach o umiarkowanym zapyleniu

Ograniczenia stosowania półmasek FFP1

Półmaski klasy FFP1 nie chronią przed gazami, oparami, dymami spawalniczymi ani pyłami toksycznymi. Nie należy ich stosować w atmosferach zagrażających życiu, przy stężeniach zanieczyszczeń przekraczających dopuszczalne normy oraz w przestrzeniach zamkniętych o niewystarczającej zawartości tlenu (poniżej 19,5%). W przypadku pracy z substancjami chemicznymi, metalami ciężkimi lub azbestem wymagane są półmaski wyższych klas (FFP2, FFP3) lub respiratory z filtrami specjalistycznymi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed założeniem półmaski należy sprawdzić jej stan – brak uszkodzeń materiału, prawidłowe zamocowanie gumek. Półmaskę dopasowuje się do twarzy tak, aby szczelnie przylegała do policzków i nosa, eliminując nieszczelności. Metalowa klamka nosowa powinna zostać dociśnięta palcami wzdłuż grzbietu nosa.

Półmaski jednorazowe FFP1 przeznaczone są do użycia w trakcie jednej zmiany roboczej. Po zakończeniu pracy lub w przypadku zauważalnego wzrostu oporu oddechowego produkt należy zutylizować. Nie należy prać, dezynfekować ani ponownie używać półmasek jednorazowych.

Przechowywanie powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia. Wilgoć i wysokie temperatury mogą obniżyć skuteczność materiału filtracyjnego.

Kiedy wymienić półmaskę

Półmaskę należy wymienić po każdej zmianie roboczej, po zauważalnym wzroście oporu oddechowego, po zawilgoceniu materiału filtracyjnego, po uszkodzeniu mechanicznym lub odkształceniu konstrukcji. W środowiskach o wysokim zapyleniu wymiana może być konieczna częściej niż raz na zmianę.

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony podczas prac budowlanych i remontowych warto rozważyć dodatkowe środki ochrony indywidualnej: okulary ochronne przed pyłem, rękawice robocze, naszniki ochronne przy pracach hałaśliwych oraz odzież roboczą. W przypadku prac generujących pyły toksyczne lub drobne aerozole zaleca się stosowanie półmasek klasy FFP2 lub FFP3.