

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kalosz-z-met-podnoskiem-portland-42-yt-80884-yato-p-26336.html>

KALOSZE Z MET. PODNOSKIEM PORTLAND 42 YT-80884 YATO

Cena brutto	47,85 zł
Cena netto	38,90 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80884
Kod producenta	YT-80884
Kod EAN	5906083058349
Producent	YATO

Opis produktu

Kalosz robocze z metalowym podnoskiem YATO PORTLAND YT-80884 S5 rozmiar 42

Kalosz robocze z metalowym podnoskiem YATO PORTLAND to obuwie ochronne kategorii S5 przeznaczone do pracy w warunkach wysokiego narażenia na urazy mechaniczne i kontakt z wodą. Model YT-80884 łączy ochronę przed uderzeniami, przekłuciem i poślizgiem z wodoszczelnością konstrukcji PVC.

Kategoria ochrony S5 EN 20345

Podnosek metalowy 200J / 15kN

Wkładka antyprzebiciowa 1100N

Rozmiar 42

Charakterystyka techniczna kaloszy roboczych S5

Metalowy podnosek ochronny 200J/15kN

Podnosek z blachy stalowej chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli i zgnieceniem siłą do 15 kiloniutonów. Parametry te oznaczają ochronę przed upadkiem przedmiotu o masie około 20 kg z wysokości 1 metra oraz naciskiem statycznym odpowiadającym około 1,5 tony. Wymagane w środowiskach z ryzykiem upadku narzędzi, materiałów budowlanych lub elementów

maszyn.

Wkładka antyprzebiciowa 1100N

Metalowa wkładka w podeszwie zabezpiecza stopę przed przekłuciem ostrymi przedmiotami z siłą nacisku do 1100 niutonów. Chroni przed gwoździami, śrubami, drzazgami i innymi ostrymi elementami występującymi na placach budowy, w warsztatach i terenach przemysłowych. Wkładka pokrywa całą powierzchnię stopy.

Podeszwa antypoślizgowa SRA

Bieżnik z PVC spełnia normę SRA, co oznacza współczynnik tarcia powyżej wymaganych wartości na płytkach ceramicznych zwilżonych roztworem SLS. Podeszwa jest dodatkowo olejoodporna i antyelektrostatyczna, co zapobiega gromadzeniu się ładunków elektrycznych. Absorpcja uderzeń w strefie pięty redukuje obciążenie stawów podczas chodzenia po twardych nawierzchniach.

Wodoszczelna konstrukcja PVC

Jednolita konstrukcja z polichlorku winylu bez szwów zapewnia całkowitą wodoszczelność. Materiał odporny na kontakt z wodą, błotem, substancjami chemicznymi i olejami. Wzmocnienie w obszarze palców zwiększa odporność na ścieranie w najbardziej narażonej strefie. Wyprofilowanie z tyłu ułatwia zdejmowanie obuwia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80884
Marka	YATO
Seria	PORTLAND
Rozmiar	42
Kategoria bezpieczeństwa	S5 według EN 20345
Materiał cholewki	PVC
Materiał podeszwy	PVC
Typ podnoska	Metalowy
Wytrzymałość podnoska na uderzenie	200 J
Wytrzymałość podnoska na zgniecenie	15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Metalowa, 1100 N
Antypoślizgowość	SRA
Właściwości podeszwy	Olejoodporna, antyelektrostatyczna
Absorpcja uderzeń	Strefa pięty

Wodoszczelność	Tak
----------------	-----

Kategoria S5 - zakres ochrony

Obuwie kategorii S5 według normy EN 20345 obejmuje: podnosek ochronny, wkładkę antyprzebiciową, podeszwę antypoślizgową, wodoszczelność konstrukcji oraz absorpcję energii w strefie pięty. Kategoria przeznaczona do środowisk o najwyższym poziomie zagrożeń mechanicznych i kontakcie z wodą.

Zastosowanie kaloszy roboczych z podnoskiem

- Budownictwo – prace ziemne, betonowanie, montaż konstrukcji
- Przemysł ciężki – hale produkcyjne, magazyny, zakłady przetwórcze
- Rolnictwo – obsługa maszyn, praca w oborach, pomieszczenia hodowlane
- Ogrodnictwo – prace w szklarniach, szkółkach, terenach zielonych
- Warsztaty samochodowe – mycie pojazdów, obsługa kanałów diagnostycznych
- Przetwórstwo spożywcze – pomieszczenia myjni, chłodnie, hale produkcyjne
- Gospodarka komunalna – utrzymanie dróg, kanalizacja, oczyszczalnie
- Leśnictwo – zrywka drewna, prace w warunkach wilgotnych

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podnoska i wkładki antyprzebiciowej. Kalosze robocze z metalowym podnoskiem wymagają regularnej kontroli integralności materiału – pęknięcia lub przebicia eliminują właściwości ochronne.

Czyszczenie przeprowadza się wodą z dodatkiem środków myjących. Materiał PVC jest odporny na większość substancji chemicznych, jednak należy unikać kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi i temperaturą powyżej 60°C. Po umyciu kalosze należy suszyć w temperaturze pokojowej z dala od źródeł ciepła.

Przechowywanie w miejscu suchym, chłodnym, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych. Długotrwałe wystawienie na UV degraduje właściwości mechaniczne PVC. Zalecany zakres temperatur przechowywania: od -10°C do +30°C.

Dobór rozmiaru obuwia roboczego

Rozmiar 42 odpowiada długości wkładki około 27 cm. Obuwie ochronne z podnoskiem należy dobierać z zapasem 10-15 mm przed palcami, aby zapewnić komfort podczas ruchu i uniknąć ucisku palców na podnosek. Przy pracy w niskich temperaturach należy uwzględnić przestrzeń na grubszą skarpetę.

Produkty powiązane

Do kaloszy roboczych YATO PORTLAND zaleca się stosowanie wkładek antybakteryjnych oraz skarpet roboczych z włókien syntetycznych odprowadzających wilgoć. W przypadku pracy w niskich temperaturach dostępne są wkładki termoizolacyjne kompatybilne z obuwem S5.

