

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sportowy-lekki-polbut-roboczy-pompa-s1p-rozmiar-38-yt-80508-yato-p-48922.html>

sportowy lekki półbut roboczy pompa s1p rozmiar 38 YT-80508 YATO

Cena brutto	136,02 zł
Cena netto	110,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-80508
Kod producenta	YT-80508
Kod EAN	5906083073359
Producent	YATO

Opis produktu

Sportowy lekki półbut roboczy POMPA S1P rozmiar 38 YATO YT-80508

Półbut roboczy kategorii S1P z kompozytowym podnoskiem i elastyczną wkładką antyprzebiciową. Obuwie łączy sportowy design z normami bezpieczeństwa EN ISO 20345:2011, zapewniając ochronę przed uderzeniami do 200 J i przebiciem 1100 N.

Kategoria ochrony S1P SRC

Rozmiar 38 (24,7 cm)

Nosek Kompozytowy

Norma EN ISO 20345:2011

Charakterystyka półbuta roboczego S1P

Kompozytowy podnosek z certyfikatem 200 J

Podnosek wykonany z kompozytu wytrzymuje uderzenie o energii 200 J i obciążenie ściskające 15 kN. W przeciwieństwie do stalowych odpowiedników jest lżejszy i nie przewodzi zimna, co zwiększa komfort podczas wielogodzinnej pracy w chłodnych pomieszczeniach.

Elastyczna wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Wkładka z tworzywa sztucznego chroni stopę przed przebicciem ostrymi przedmiotami z siłą do 1100 N zgodnie z normą EN ISO 20345. Elastyczna konstrukcja zachowuje naturalną elastyczność stopy, w przeciwieństwie do sztywnych wkładek stalowych.

Dwuwarstwowa podeszwa EVA z gumą

Podeszwa łączy pianę EVA zapewniającą amortyzację i lekkość z zewnętrzną warstwą gumową gwarantującą przyczepność SRC. Absorpcja uderzeń pod piętą redukuje obciążenie stawów podczas chodzenia po twardych powierzchniach.

Cholewka KPU z przewiewną siatką

Termoplastyczne tworzywo KPU w połączeniu z siatką syntetyczną zapewnia wytrzymałość mechaniczną i cyrkulację powietrza. Konstrukcja odprowadza wilgoć, co ma znaczenie podczas intensywnej pracy w podwyższonej temperaturze.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80508
Marka	YATO
Kategoria obuwia bezpiecznego	S1P
Norma	EN ISO 20345:2011
Rozmiar	38
Długość stopy	24,7 cm
Długość wkładki	25,2 cm
Materiał wierzchni	KPU, siatka z tworzywa sztucznego
Materiał podeszwy	EVA, guma
Materiał wkładki	EVA
Kompozytowy nosek	Tak
Materiał wkładki antyprzebiciowej	Tworzywo sztuczne
Rodzaj zapięcia	Sznurówki
Odporność na poślizg	SRC (SR + SO)
Odporność na przebicie podeszwy	1100 N
Maksymalna energia uderzenia	200 J
Maksymalne obciążenie ściskające	15 kN
Amortyzator drgań	Tak
Podeszwa antypoślizgowa	Tak
Odporność na olej	Tak
Odporność na benzynę	Tak
Odporność na chemikalia	Tak
Podeszwa antyelektrostatyczna	Tak

Zastosowanie obuwia roboczego S1P

- Magazyny i centra logistyczne z ryzykiem upadku przedmiotów
- Warsztaty mechaniczne i montażowe
- Branża motoryzacyjna i serwisy pojazdów
- Produkcja lekka i średnia bez narażenia na roztopiony metal
- Transport i obsługa wózków widłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace budowlane wewnątrz budynków
- Branża stolarsko-meblarska

Kategoria S1P - co oznacza

Oznaczenie S1P według EN ISO 20345 określa obuwie z podnoskiem ochronnym, przewiewną cholewką, podeszwą antypoślizgową, absorpcją energii w obszarze pięty, antyelektrostatycznością oraz wkładką antyprzebiciową (litera P). Kategoria nie obejmuje wodoszczelności – obuwie przeznaczone jest do pracy w suchych lub lekko wilgotnych środowiskach wewnętrznych.

Właściwości podeszwy i oznaczenie SRC

Klasyfikacja odporności na poślizg SRC potwierdza przejście testów na dwóch rodzajach powierzchni: ceramicznej z roztworem SLS (SR) oraz stalowej z gliceryną (SO). Podeszwa z gumy zewnętrznej zapewnia przyczepność na mokrych i zaolejonych powierzchniach, co ma znaczenie w warsztatach i halach produkcyjnych.

Właściwości antyelektrostatyczne (opór elektryczny 100 kΩ - 1000 MΩ) chronią przed gromadzeniem się ładunków elektrostatycznych, co jest wymagane w środowiskach z elektroniką wrażliwą na wyładowania lub obecnością materiałów łatwopalnych.

Dobór rozmiaru i komfort użytkowania

Rozmiar 38 odpowiada długości stopy 24,7 cm. Wkładka ma długość 25,2 cm, co zapewnia 5 mm rezerwy. Przy doborze obuwia roboczego zaleca się pozostawienie 10-15 mm zapasu przed palcami, co przy grubszych skarpetkach roboczych i naturalnym obrzęku stóp podczas pracy może wymagać wyboru o pół rozmiaru większego.

Wkładka z pianki EVA amortyzuje uderzenia i dostosowuje się do kształtu stopy. W przypadku pracy wymagającej długotrwałego stania warto rozważyć wymianę na wkładki ortopedyczne z bardziej zaawansowanym wsparciem łuku podłużnego.

Konserwacja obuwia roboczego

Cholewkę KPU należy czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Unikać moczenia w wodzie i suszenia przy źródłach ciepła powyżej 40°C, co może uszkodzić strukturę materiałów kompozytowych. Po pracy w wilgotnych warunkach suszyć w temperaturze pokojowej z wyjętymi wkładkami.

Produkty uzupełniające

Do półbutów roboczych YATO POMPA S1P pasują: skarpety robocze wzmocnione, wkładki ortopedyczne EVA z podparciem łuku, środki do impregnacji cholewek syntetycznych, sznurowadła zamienne o długości 120-130 cm.

...