

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-beb-prof-line-przew-3x1-5mm-30m-sppl-1-30-schmith-p-31434.html>

PRZEDŁUŻACZ BĘB. PROF. LINE, PRZEW 3X1,5MM, 30M SPPL-1-30 SCHMITH

Cena brutto	375,70 zł
Cena netto	305,45 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPPL-1-30
Kod producenta	SPPL-1-30
Kod EAN	5902004730745
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy Professional Line 30m SPPL-1-30 Schmith

Bębnowy przedłużacz elektryczny z serii Professional przeznaczony do intensywnej pracy w warunkach warsztatowych. Wyposażony w przewód H05RR-F 3×1,5 mm² z gumową izolacją zapewniającą zwiększoną odporność mechaniczną.

Długość przewodu 30 m

Przekrój przewodu 3×1,5 mm²

Typ przewodu H05RR-F (guma)

Stopień ochrony IP44

Charakterystyka techniczna

Przewód H05RR-F z gumową izolacją

Oznaczenie H05RR-F wskazuje na gumową osłonę przewodu, która charakteryzuje się znacznie wyższą odpornością mechaniczną niż standardowy poliwinil (PVC). Guma zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur i nie pęka przy wielokrotnym zginaniu.

Odporność IP44

Stopień ochrony IP44 oznacza zabezpieczenie przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą.

z dowolnego kierunku. Parametr ten pozwala na użytkowanie w warunkach warsztatowych z obecnością pyłów i wilgoci.

Przekrój przewodu 3×1,5 mm²

Trzy żyły o przekroju 1,5 mm² każda zapewniają bezpieczne przesyłanie mocy do 3300 W (przy 230 V). Taki przekrój jest wystarczający dla większości narzędzi elektrycznych i urządzeń warsztatowych o mocy do 3 kW.

Czterokrotne gniazdo z uziemieniem

Oznaczenie 4×2P+Z określa konfigurację: cztery gniazda dwubiegunowe z bolcem uziemiającym. Umożliwia jednoczesne podłączenie czterech urządzeń z zachowaniem ochrony przeciwporażeniowej.

Specyfikacja techniczna

Model	SPPL-1-30
Seria	Professional Line
Producent	Schmith
Długość przewodu	30 m
Typ przewodu	H05RR-F (gumowy)
Przekrój przewodu	3×1,5 mm ²
Liczba gniazd	4
Typ gniazd	2P+Z (z uziemieniem)
Stopień ochrony	IP44
Kod EAN	5902004730745

Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Place budowy i remonty
- Stolarnie i ślusarnie
- Lakiernie i warsztaty blacharskie
- Magazyny i hale produkcyjne
- Obsługa maszyn i narzędzi elektrycznych
- Prace zewnętrzne w warunkach wilgotnych
- Stanowiska montażowe i serwisowe

Różnica między przewodem gumowym a PVC

Przewody z izolacją gumową (oznaczenie R w symbolu H05RR-F) są trwalsze od przewodów z PVC (oznaczenie V, np. H05VV-F). Guma lepiej znosi deptanie, przeciąganie po ostrych krawędziach i wielokrotne zginanie. W warunkach warsztatowych, gdzie

przewód jest narażony na kontakt z narzędziami i częste przemieszczanie, gumowa osłona znacząco wydłuża żywotność przedłużacza.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy całkowicie rozwinąć przewód z bębna — zwinięty przewód pod obciążeniem może się nagrzewać, co grozi uszkodzeniem izolacji. Maksymalne obciążenie zależy od stopnia rozwinięcia: całkowicie zwinięty przewód powinien przenosić nie więcej niż 1000 W, całkowicie rozwinięty — do 3300 W.

Gumowa izolacja wymaga ochrony przed długotrwałym kontaktem z olejami mineralnymi i rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą powodować pęcznienie materiału. Po zakończeniu pracy przewód należy nawinąć równomiernie na bęben, unikając krzyżowania się zwojów.

Regularnie sprawdzaj stan wtyczki, gniazd i przewodu. Uszkodzona izolacja, pęknięcia obudowy lub luźne kontakty dyskwalifikują przedłużacz z dalszego użytkowania do czasu naprawy przez uprawniony serwis.

Produkty powiązane

Rozważ również: zabezpieczenia przeciwprzepięciowe, adaptery rozgałęźne IP44, osłony gniazd do pracy w warunkach zewnętrznych, przedłużacze o większym przekroju przewodu (2,5 mm²) dla urządzeń powyżej 3 kW.

...