

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-beb-prof-line-przew-3x1-5mm-25m-sppl-1-25-schmith-p-31433.html>

## PRZEDŁUŻACZ BĘB. PROF. LINE, PRZEW 3X1,5MM, 25M SPPL-1-25 SCHMITH

Cena brutto	<b>330,55 zł</b>
Cena netto	<b>268,74 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SPPL-1-25</b>
Kod producenta	<b>SPPL-1-25</b>
Kod EAN	<b>5902004730738</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz bębnowy Professional Line SPPL-1-25 Schmith

Profesjonalny przedłużacz bębnowy z przewodem gumowym H05RR-F o przekroju 3x1,5 mm<sup>2</sup> i długości 25 metrów. Przeznaczony do intensywnej pracy w warsztacie, na budowie i w trudnych warunkach środowiskowych.

Długość przewodu 25 m

Przekrój przewodu 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Typ przewodu H05RR-F (guma)

Stopień ochrony IP44

### Charakterystyka

#### Przewód gumowy H05RR-F

Oznaczenie H05RR-F określa przewód z podwójną gumową izolacją. Guma zapewnia znacznie wyższą odporność mechaniczną niż standardowy poliwinyl (PVC) – przewód wytrzymuje wielokrotne zginanie, deptanie i szarpanie bez uszkodzenia izolacji. Materiał pozostaje elastyczny nawet w niskich temperaturach.

## Stopień ochrony IP44

Gumowa osłona przewodu podnosi klasę ochrony do IP44, co oznacza zabezpieczenie przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Przedłużacz można użytkować w wilgotnych pomieszczeniach i na zewnątrz w warunkach deszczu.

## Przekrój 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój żył 1,5 mm<sup>2</sup> pozwala na bezpieczne obciążenie do 3500 W przy pełnym rozwinięciu przewodu. Oznaczenie "3x" wskazuje na trzy żyły: fazę, neutralną i ochronną PE (uziemiające), co zapewnia bezpieczną pracę z narzędziami wymagającymi uziemienia.

## Seria Professional

Linia Professional Line została zaprojektowana z myślą o środowiskach warsztatowych i budowlanych, gdzie sprzęt narażony jest na intensywną eksploatację, kontakt z olejami, ścieranie i uderzenia mechaniczne. Wzmocniona konstrukcja wydłuża żywotność przedłużacza w porównaniu z wersjami standardowymi.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SPPL-1-25
Seria	Professional Line
Długość przewodu	25 m
Typ przewodu	H05RR-F
Przekrój przewodu	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Materiał izolacji	Guma
Stopień ochrony	IP44
Liczba gniazd	4
Typ gniazd	2P+Z (z uziemieniem)
Kod EAN	5902004730738

## Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Budowy i prace remontowe
- Stolarnie i zakłady produkcyjne
- Prace na zewnątrz w warunkach wilgotnych
- Zasilanie narzędzi elektrycznych o dużym poborze mocy
- Montaż instalacji w obiektach przemysłowych
- Prace w pomieszczeniach technicznych i magazynach

- 
- Obsługa stanowisk spawalniczych i szlifierskich

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Bezpieczne użytkowanie

Przed podłączeniem odbiorników należy całkowicie rozwinąć przewód z bębna. Zwinięty przewód pod obciążeniem może się przegrzewać, co grozi uszkodzeniem izolacji. Maksymalne obciążenie 3500 W dotyczy przewodu w pełni rozwiniętego.

### Sprawdzanie stanu technicznego

Regularnie kontrolować stan izolacji przewodu, szczególnie w miejscach narażonych na zginanie przy wyjściu z bębna. Uszkodzona gumowa osłona wymaga natychmiastowej wymiany przewodu. Nie naprawiać izolacji taśmą – może to obniżyć klasę ochrony IP.

### Przechowywanie

Gumowy przewód należy przechowywać z dala od źródeł ozonu (silniki elektryczne, spawarki), które przyspieszają starzenie się gumy. Unikać długotrwałego narażenia na bezpośrednie działanie promieni UV. Nawijać przewód bez nadmiernego naciągu.

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe przewodu H05RR-F wynosi 300/500 V (między żyłą a ziemią / między żyłami). Temperatura pracy od -25°C do +60°C. Przy doborze obciążenia należy uwzględnić spadek napięcia na długości przewodu – dla 25 metrów i przekroju 1,5 mm<sup>2</sup> wynosi on około 3-4% przy pełnym obciążeniu.