

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-beb-prof-line-przew-3x2-5mm-20m-sppl-3-20-schmith-p-31530.html>

## PRZEDŁUŻACZ BĘB. PROF. LINE, PRZEW 3X2,5MM, 20M SPPL-3-20 SCHMITH

Cena brutto	<b>457,83 zł</b>
Cena netto	<b>372,22 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SPPL-3-20</b>
Kod producenta	<b>SPPL-3-20</b>
Kod EAN	<b>5902004731599</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz bębnowy Professional Line SPPL-3-20 Schmith

Przedłużacz bębnowy z serii Professional przeznaczony do pracy w warunkach warsztatowych i przemysłowych. Wyposażony w przewód H05RR-F 3x2,5 mm<sup>2</sup> o długości 20 metrów z gumową osłoną zapewniającą zwiększoną odporność mechaniczną i szczelność IP44.

Długość przewodu 20 m

Przekrój przewodu 3x2,5 mm<sup>2</sup>

Typ przewodu H05RR-F

Klasa szczelności IP44

### Charakterystyka

#### Przewód H05RR-F z gumową izolacją

Oznaczenie H05RR-F określa przewód z podwójną gumową osłoną. Guma charakteryzuje się znacznie wyższą odpornością na zginanie, rozciąganie i deptanie w porównaniu z powłokami z polichlorku winylu (PVC). Przewód zachowuje elastyczność w niskich temperaturach i nie twardnieje podczas długotrwałej eksploatacji.

#### Przekrój 3x2,5 mm<sup>2</sup>

Przewód trzyżyłowy o przekroju 2,5 mm<sup>2</sup> każdej żyły umożliwia bezpieczne przesyłanie mocy do 3680 W (16 A przy 230 V). Taki przekrój zapewnia niskie straty napięcia nawet przy pełnym obciążeniu na całej długości 20 metrów, co jest istotne przy zasilaniu narzędzi elektrycznych.

#### Szczelność IP44

Klasa ochrony IP44 oznacza zabezpieczenie przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Gumowa osłona przewodu podnosi klasę ochrony w porównaniu ze standardowymi przedłużaczami, umożliwiając pracę w wilgotnych pomieszczeniach i na zewnątrz pod zadaszeniem.

#### Konstrukcja bębnowa

Bęben ułatwia przechowywanie i transport przewodu, zabezpieczając go przed splątaniem i uszkodzeniami mechanicznymi. Konstrukcja umożliwia częściowe rozwinięcie przewodu – przy intensywnym użyciu zaleca się pełne rozwinięcie w celu uniknięcia przegrzania.

## Specyfikacja techniczna

Model	SPPL-3-20
Producent	Schmith
Seria	Professional Line
Długość przewodu	20 m
Typ przewodu	H05RR-F (gumowy)
Przekrój przewodu	3x2,5 mm <sup>2</sup>
Liczba gniazd	4x2P+Z (z uziemieniem)
Klasa ochrony	IP44
Maksymalne obciążenie	16 A / 3680 W
Kod EAN	5902004731599

## Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Zakłady produkcyjne i hale montażowe
- Budowy i remonty – zasilanie elektronarzędzi
- Magazyny i pomieszczenia gospodarcze
- Prace zewnętrzne pod zadaszeniem
- Zasilanie urządzeń spawalniczych i kompresji
- Stacje obsługi i myjnie
- Pomieszczenia o podwyższonej wilgotności

---

## Różnice między przewodami H05RR-F a H05VV-F

---

### **H05RR-F (gumowy) - seria Professional**

Podwójna gumowa izolacja zapewnia odporność na zginanie, ścieranie, oleje i niskie temperatury. Klasa IP44. Przeznaczony do intensywnej eksploatacji w warunkach przemysłowych. Wyższa elastyczność i trwałość mechaniczna.

### **H05VV-F (PVC) - seria Standard**

Izolacja z polichlorku winylu (PVC). Klasa IP20. Odpowiedni do zastosowań domowych i biurowych. Niższa odporność na uszkodzenia mechaniczne i warunki atmosferyczne. Twardnieje w niskich temperaturach.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed użyciem należy sprawdzić stan techniczny przewodu i gniazd – brak pęknięć, przetarć lub odkształceń. Przy obciążeniu powyżej 1000 W zaleca się pełne rozwinięcie przewodu z bębna, aby uniknąć przegrzania. Przewód gumowy można czyścić wilgotną szmatką, unikając silnych rozpuszczalników.

Przechowywanie w miejscu suchym, z dala od źródeł ciepła i ostrych krawędzi. Nie nawijać przewodu pod napięciem. Regularnie kontrolować stan wtyczki i gniazd – w przypadku uszkodzeń mechanicznych lub termicznych przedłużacz należy wycofać z eksploatacji.

### Produkty powiązane

Do przedłużacza SPPL-3-20 można rozważyć: rozgałęźniki warsztatowe z uziemieniem, zabezpieczenia przeciwprzepięciowe IP44, uchwyty ściennie do bębnow kablowych oraz przewody przyłączeniowe H07RN-F do ciężkich warunków pracy.

...