

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/automatyczny-sciagacz-izolacji-02-6mm-sai-026-schmith-p-32183.html>

## Automatyczny ściągacz izolacji 0.2-6mm SAI-026 SCHMITH

Cena brutto	<b>58,61 zł</b>
Cena netto	<b>47,65 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SAI-026</b>
Kod producenta	<b>SAI-026</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Automatyczny ściągacz izolacji 0.2-6mm SAI-026 SCHMITH

Narzędzie do automatycznego usuwania izolacji z przewodów elektrycznych o przekroju 0.2-6.0 mm<sup>2</sup>. Wyposażone w mechanizm automatycznego dopasowania do średnicy przewodu oraz system blokujący niezamierzone otwarcie szczypiec.

Zakres przekroju 0.2-6.0 mm<sup>2</sup>

Konstrukcja **Stal wzmocniona**

Typ **Automatyczny**

Model **SAI-026**

### Charakterystyka techniczna

#### Mechanizm automatyczny

Narzędzie samodzielnie dopasowuje siłę nacisku do przekroju przewodu. Eliminuje to ryzyko uszkodzenia żył miedzianych przy zbyt mocnym zaciśnięciu lub niedokładnego ściągnięcia przy zbyt słabym nacisku. Użytkownik nie musi ręcznie regulować ustawień przy zmianie grubości przewodu.

## System blokady otwarcia

Szczypce pozostają zamknięte do momentu pełnego zaciśnięcia na przewodzie. Zapobiega to przypadkowemu otwarciu narzędzia podczas pracy, co zwiększa precyzję ściągnięcia izolacji i bezpieczeństwo użytkownika przy pracy na wysokości lub w trudno dostępnych miejscach.

## Konstrukcja stalowa

Korpus wykonany z wzmocnionej stali zapewnia trwałość przy intensywnym użytkowaniu. Materiał ten odporny jest na odkształcenia mechaniczne i utrzymuje ostrość ostrzy nawet po wielokrotnym użyciu na przewodach o twardej izolacji.

## Ergonomia uchwytu

Rękojeści pokryte gumą antypoślizgową zapewniają stabilny chwyt nawet przy pracy w wilgotnych warunkach lub w rękawicach ochronnych. Warstwa gumowa pełni również funkcję izolacyjną, zwiększając bezpieczeństwo podczas pracy w pobliżu instalacji elektrycznych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SAI-026
Zakres przekroju przewodów	0.2-6.0 mm <sup>2</sup>
Typ mechanizmu	Automatyczny
Materiał korpusu	Stal wzmocniona
Materiał uchwytu	Guma antypoślizgowa/izolacyjna
System blokady	Tak
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004764269

## Zastosowanie

- Przygotowanie przewodów do montażu złączy i końcówek w instalacjach elektrycznych
- Prace przy rozdzielnicach i tablicach elektrycznych
- Montaż i naprawa instalacji w automatyce przemysłowej
- Prace przy instalacjach niskoprądowych (alarm, monitoring, telekomunikacja)
- Przygotowanie przewodów w warsztatach elektronicznych i elektrotechnicznych
- Konserwacja i modernizacja instalacji elektrycznych w budynkach
- Montaż okablowania w szafach sterowniczych

---

## Zakres przekroju 0.2-6.0 mm<sup>2</sup> - co to oznacza w praktyce

Parametr ten określa pole przekroju poprzecznego żył przewodu, z którego narzędzie może usunąć izolację. Zakres 0.2-6.0 mm<sup>2</sup> obejmuje większość przewodów stosowanych w instalacjach domowych i przemysłowych – od cienkich przewodów sygnałowych (0.2-0.5 mm<sup>2</sup>) przez standardowe przewody instalacyjne (1.5-2.5 mm<sup>2</sup>) aż po grubsze przewody zasilające (4-6 mm<sup>2</sup>). Przed użyciem warto sprawdzić oznaczenie przekroju na izolacji przewodu lub w dokumentacji instalacji.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan ostrzy oraz płynność mechanizmu automatycznego. Podczas pracy narzędzie należy ustawiać prostopadle do osi przewodu, co zapewnia równomierne ściągnięcie izolacji dookoła żyły.

Po intensywnym użytkowaniu zaleca się czyszczenie ostrzy z pozostałości izolacji za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Mechanizm przegubowy można okresowo nasmarować kroplą oleju technicznego, co wydłuży żywotność narzędzia.

Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, które mogą powodować korozję elementów stalowych. Nie należy używać ściągacza do cięcia przewodów – narzędzie jest zaprojektowane wyłącznie do usuwania izolacji.