Dane aktualne na dzień: 01-06-2026 07:32

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/nozyce-do-kabli-24-schmith-sch09c01027-p-59216.html

# Nożyce do kabli 24" Schmith SCH09C01027

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **62,51 zł** |
| Cena netto | **50,82 zł** |
| Dostępność | **Dostępny od ręki** |
| Czas wysyłki | **natychmiast** |
| Numer katalogowy | **SCH09C01027** |
| Kod producenta | **SCH09C01027** |
| Kod EAN | **5902004770543** |
| Producent | **Narzędzia SCHMITH** |

## Opis produktu

### Nożyce do kabli 24" Schmith SCH09C01027

Nożyce kablowe o długości 600 mm (24 cale) przeznaczone do przecinania przewodów o dużych przekrojach. Oburęczna konstrukcja ze stali chromowo-wanadowej umożliwia przecinanie kabli do 240 mm².

Długość całkowita 600 mm (24")

Maksymalny przekrój 240 mm²

Materiał szczęk Stal CrV

Twardość ostrza 50 HRC

## Charakterystyka techniczna

**Stal chromowo-wanadowa (CrV)**

Materiał szczęk łączy wytrzymałość chromu z elastycznością wanadu. Taki stop zachowuje ostrość krawędzi tnącej przy intensywnym użytkowaniu i jest odporny na pęknięcia przy dużych obciążeniach, typowych dla cięcia grubych kabli.

**Hartowanie do 50 HRC**

Twardość 50 HRC (Rockwell C) oznacza, że ostrze jest wystarczająco twarde do przecinania miedzi i aluminium, jednocześnie

zachowując odporność na wykruszanie. Taka twardość zapewnia długotrwałą ostrość przy cięciu kabli z izolacją.

### Profilowane szczęki tnące

Kształt szczęk zapobiega wyślizgiwaniu się kabla podczas cięcia. Profil przytrzymuje przewód w stabilnej pozycji, co zwiększa precyzję cięcia i bezpieczeństwo pracy, szczególnie przy grubych kablach wymagających znacznej siły.

### Konstrukcja oburęczna 600 mm

Długie ramiona (24 cale) zwiększają dźwignię, redukując siłę potrzebną do przecięcia. Taka długość jest optymalna dla kabli o przekroju do 240 mm² – pozwala przeciąć je bez nadmiernego wysiłku fizycznego.

## Specyfikacja techniczna

| | |
|---|---|
| Model | SCH09C01027 |
| Długość całkowita | 600 mm (24 cale) |
| Maksymalny przekrój kabla | 240 mm² |
| Materiał szczęk | Stal chromowo-wanadowa (CrV) |
| Twardość ostrza | 50 HRC |
| Typ obsługi | Oburęczny |
| Typ rękojeści | Ergonomiczne |

## Zastosowanie

- Cięcie kabli energetycznych o przekrojach do 240 mm² w instalacjach przemysłowych
- Demontaż instalacji elektrycznych – przecinanie przewodów zasilających
- Prace elektroinstalacyjne przy rozdzielnicach i tablicach elektrycznych
- Montaż systemów oświetlenia zewnętrznego z grubymi kablami zasilającymi
- Instalacje fotowoltaiczne – cięcie kabli DC o dużych przekrojach
- Prace serwisowe w przemyśle – wymiana przewodów zasilających maszyny
- Złomowanie kabli miedzianych i aluminiowych
- Przygotowywanie kabli do recyklingu

**Jak sprawdzić przekrój kabla**

Przekrój 240 mm² oznacza sumę pól przekrojów wszystkich żył przewodzących w kablu. Dla kabla jednożyłowego to średnica około 17,5 mm. Dla kabla wielożyłowego – suma przekrojów poszczególnych żył. Informacja o przekroju jest zwykle oznaczona na izolacji kabla (np. 4x70 mm² oznacza cztery żyły po 70 mm² każda, łącznie 280 mm² – poza zakresem tych nożyc).

## Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem sprawdź szczelność połączenia szczęk i płynność ruchu ramion. Nożyce są przeznaczone wyłącznie do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych – nie używaj ich do cięcia kabli stalowych, linek stalowych ani materiałów twardszych niż miedź.

Po każdym użyciu oczyść szczęki z resztek izolacji i okruchów metalu. Regularnie nakładaj cienką warstwę oleju na ostrze i przegub, aby zapobiec korozji i zapewnić płynność działania. Przechowuj narzędzie w suchym miejscu.

Jeśli zauważysz trudności w przecinaniu kabli o przekrojach, które wcześniej były łatwe do cięcia, może to oznaczać stępienie ostrza. W takim przypadku konieczne jest naostrzycie szczęk przez specjalistyczny serwis lub wymiana narzędzia.

**Bezpieczeństwo pracy**

Przed rozpoczęciem cięcia upewnij się, że kabel nie jest pod napięciem. Używaj rękawic ochronnych, aby uniknąć urazów od ostrych krawędzi przeciętych przewodów. Podczas cięcia grubych kabli przyjmij stabilną pozycję i trzymaj nożyce obiema rękami, aby kontrolować siłę nacisku i kierunek cięcia.