KNIPEX Quality – Made in Germany

Instrukcja obsługi

16 60 06 SB

PL

Narzędzie do usuwania izolacji

do kabli koncentrycznych i kabli przesyłu danych

NAZWA

1	Ogólne	3
1.1	Uwagi dotyczące instrukcji obsługi	3
1.2	Użyte symbole	3
1.3	Prawa autorskie	3
1.4	Gwarancja	3
2	Bezpieczeństwo	4
2.1	Przeznaczenie	4
3	Konstrukcja i funkcjonalność	5
3.1	Konstrukcja narzędzia	5
3.2	Funkcja	5
4	Działanie	6
4.1	Usuwanie izolacji kabli koncentrycznych	6
4.2	Przecinanie i usuwanie izolacji kabli przesyłu danych CAT 5–7 (UTP/STP)	7
4.3	Przecinanie i usuwanie izolacji kabli płaskich (telefonicznych 4p/6p/8p)	8
5	Konserwacja	9
6	Dane techniczne	9
6.1	Dane techniczne	9
7	Utylizacja	9

1 Ogólne

1.1 Uwagi dotyczące instrukcji obsługi

Niniejsza instrukcja obsługi została opracowana w celu umożliwienia bezpiecznej i efektywnej eksploatacji narzędzia.

Narzędzie może być używane tylko w idealnym stanie technicznym.

Na skutek rozwoju technicznego ilustracje i opisy zawarte w niniejszej instrukcji obsługi mogą nieznacznie różnić się od dostarczonego narzędzia.

Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji obsługi.

1.2 Użyte symbole

Wszystkie wskazówki bezpieczeństwa w niniejszej instrukcji obsługi są oznaczone odpowiednimi symbolami. Słowa sygnalizacyjne na początku każdej instrukcji bezpieczeństwa określają poziom zagrożenia.



Niebezpieczeństwo!

Źródło ryzyka - poziom 1

Ta kombinacja symbolu i słowa sygnalizacyjnego oznacza sytuację bezpośredniego zagrożenia, która może prowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń ciała, jeśli nie uda się jej zapobiec.



Ostrzeżenie!

Źródło ryzyka - poziom 2

Ta kombinacja symbolu i słowa sygnalizacyjnego oznacza potencjalnie niebezpieczną sytuację, która może prowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń ciała, jeśli nie uda się jej zapobiec.



Ostrożnie!

Źródło ryzyka - poziom 3

Ta kombinacja symbolu i słowa sygnalizacyjnego oznacza ważne informacje, które mogą zapobiec szkodom materialnym lub środowiskowym.

1.3 Prawa autorskie

Niniejsza instrukcja obsługi oraz cała dokumentacja dołączona do niniejszego narzędzia są chronione prawem autorskim i pozostają własnością KNIPEX.

Przedruk niniejszej instrukcji, nawet w formie wypisu, jest dozwolony tylko za pisemną zgodą C. Gustav Putsch KG.

1.4 Gwarancja

Producent udziela ustawowej gwarancji zgodnie z aktualnymi warunkami sprzedaży i dostawy. Nie udziela się żadnych innych gwarancji ani zapewnień.

W okresie gwarancyjnym gwarancja obejmuje usunięcie wszystkich wad, które mogą mieć związek z wadami materiałowymi lub produkcyjnymi.
Części podlegające zużyciu nie są objęte gwarancją.
Naprawa lub wymiana narzędzia nie powoduje przedłużenia okresu gwarancji. Narzędzia mogą być naprawiane lub wymieniane wyłącznie na części „jak nowe", których funkcja odpowiada funkcji starych części. Wszystkie uszkodzone, a tym samym wymienione części są własnością producenta.
Roszczenia gwarancyjne wygasają w szczególności w następujących sytuacjach:

- Uszkodzenia są spowodowane niewłaściwą eksploatacją, użyciem do celów innych niż określone przez producenta lub niewłaściwą konserwacją.
- Naprawy lub modyfikacje są wykonywane przez osoby nieupoważnione.
- Nie użyto oryginalnych akcesoriów ani części zamiennych firmy KNIPEX.
- Uszkodzone elementy nie zostały naprawione natychmiast, aby zminimalizować zakres uszkodzeń i nie pogorszyć bezpieczeństwa narzędzia (obowiązek naprawy).

2 Bezpieczeństwo

2.1 Przeznaczenie

Narzędzie jest przeznaczone do następujących zastosowań:

- Przecinanie i zdejmowanie izolacji kabli koncentrycznych (RG 6, RG 7, RG 11, RG 59)
- Przecinanie i zdejmowanie izolacji kabli przesyłu danych CAT 5–7 (UTP/STP)
- Przecinanie i zdejmowanie izolacji płaskich kabli telefonicznych (4p, 6p, 8p)
- Narzędzia **nie wolno** używać do następujących zastosowań:
- Przecinanie stali

Każde użycie niezgodne z przeznaczeniem oraz każda nieautoryzowana modyfikacja są uważane za niewłaściwe. Za szkody wynikłe z niewłaściwego użytkowania odpowiada użytkownik.
Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem obejmuje również przestrzeganie niniejszej instrukcji obsługi. Przed użyciem należy przeczytać ją w całości.



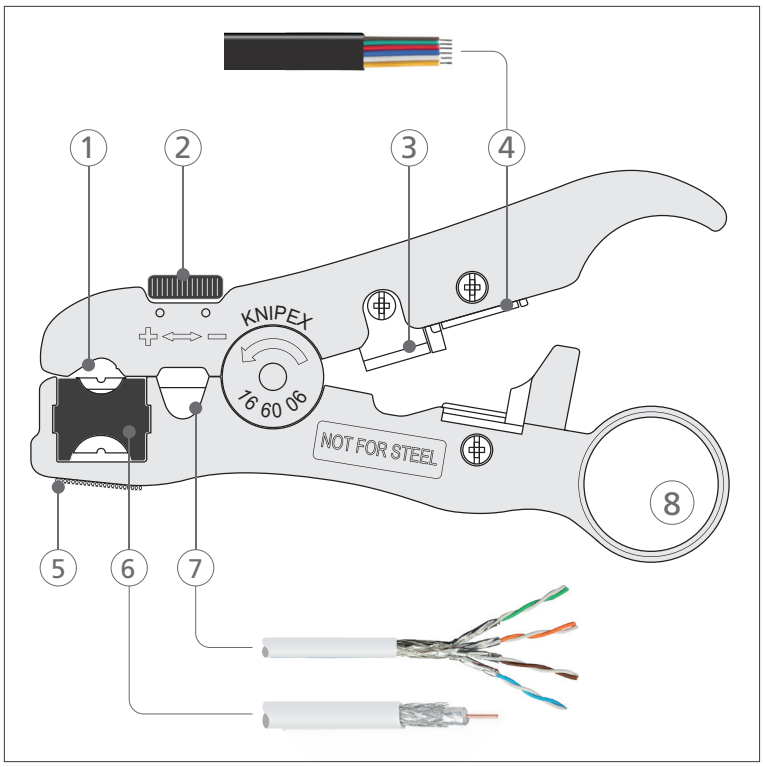
Ostrzeżenie!

Niebezpieczeństwo związane z ostrymi krawędziami tnącymi!

Kontakt z ostrzami jest niebezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas pracy z narzędziami.

3 Konstrukcja i funkcjonalność

3.1 Konstrukcja narzędzia



Konstrukcja narzędzia do zdejmowania izolacji

Legenda:

1. Uchwyt do kabla koncentrycznego
2. Pokrętło regulacyjne ostrza do usuwania izolacji kabla przesyłu danych
3. Ostrze do cięcia kabli przesyłu danych
4. Uchwyt do kabla taśmowego (telefonicznego)
5. Szorstka powierzchnia do zrywania osłon przewodów
6. Wkładka z ostrzem do wyboru rodzaju kabla (koncentryczny)
7. Uchwyt do kabla przesyłu danych
8. Otwór na palec do regulacji narzędzia

3.2 Funkcja

Kable danych można przycinać do odpowiedniej długości i usuwać ich izolację za pomocą narzędzia do usuwania izolacji.

Cięcie: ścisnąć rękojeści narzędzia.

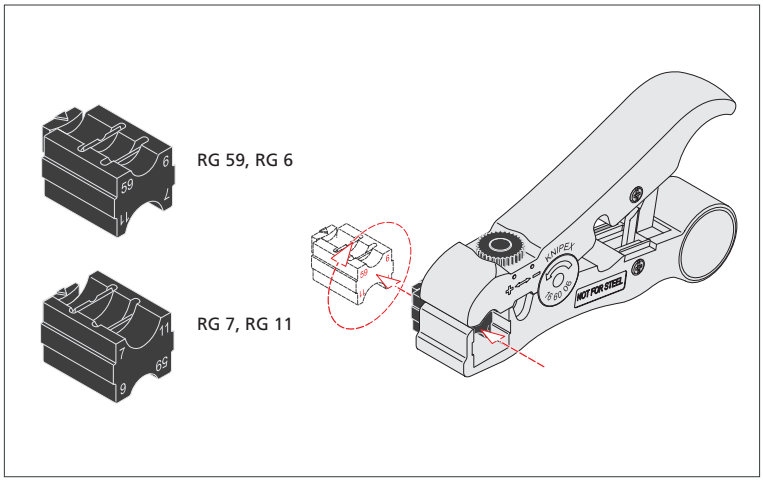
Usuwanie izolacji: obrócić narzędzie za pomocą otworu na palec.



4 Działanie

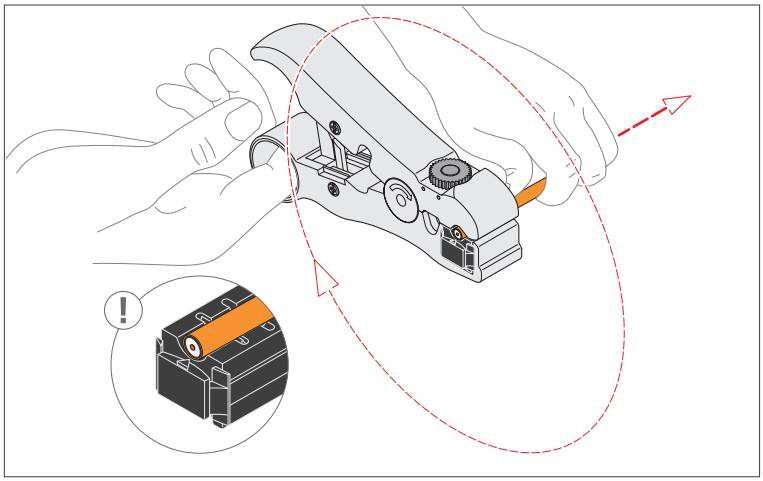
4.1 Usuwanie izolacji kabli koncentrycznych

W zależności od rodzaju kabla (RG 59/RG 6 lub RG 7/RG 11) wkładka z czarnym ostrzem jest używana w dwóch różnych pozycjach.



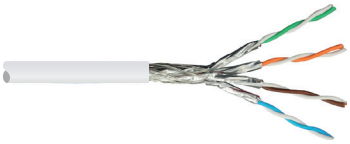
Ustawienie narzędzia do różnych rodzajów kabli

1. Wybierz pozycję wkładki z ostrzem odpowiednio do rodzaju kabla i włóż ją do narzędzia ze specyfikacją kabla skierowaną do góry (59/6 lub 7/11).
2. Utnij końcówkę kabla, którego izolację chcesz usunąć, zwracając uwagę na to, żeby cięcie było proste.
3. Umieść ten koniec w uchwycie na kabel koncentryczny.



Usuwanie izolacji kabli koncentrycznych

4. Obróć narzędzie kilka razy, aby usunąć izolację kabla.
5. Wyjmij kable z uchwytu i zerwij osłonę wykorzystując szorstką powierzchnię narzędzia (zależnie od rodzaju złącza F).

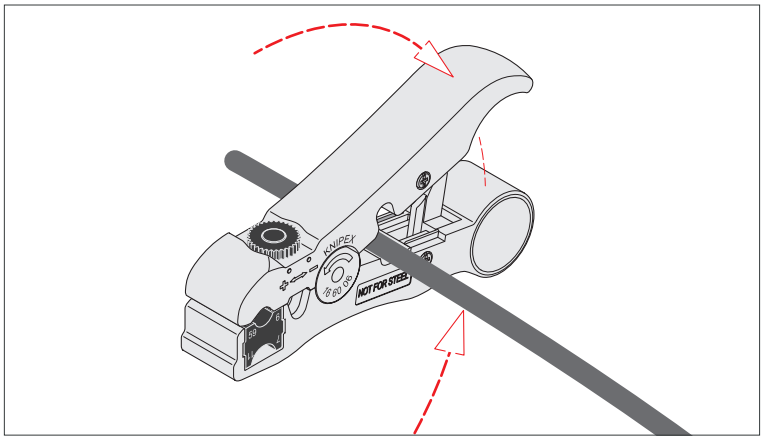


Uwaga:
Aby nie dopuścić do uszkodzenia przewodów kabla, nie należy ustawiać ostrza do usuwania izolacji zbyt głęboko. Głębokość ostrza należy regulować stopniowo.

4.2 Przecinanie i usuwanie izolacji kabli przesyłu danych CAT 5–7 (UTP/STP)

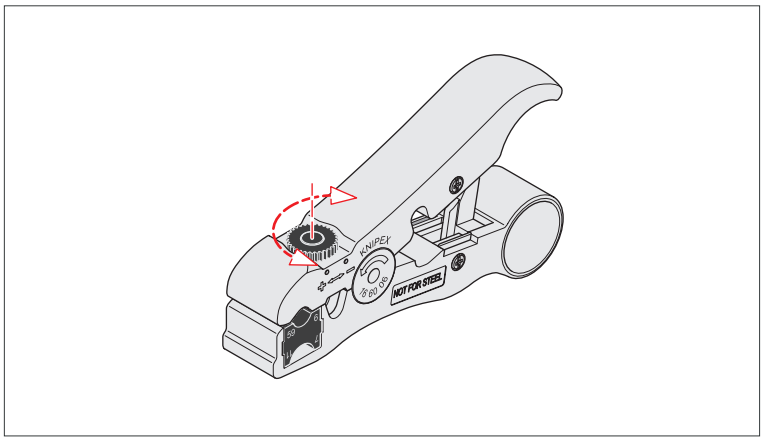
Wysokość ostrza należy regulować indywidualnie w zależności od rodzaju kabla i grubości izolacji (+/-).

1. Utnij końcówkę kabla, którego izolację chcesz usunąć, zwracając uwagę na to, żeby cięcie było proste.



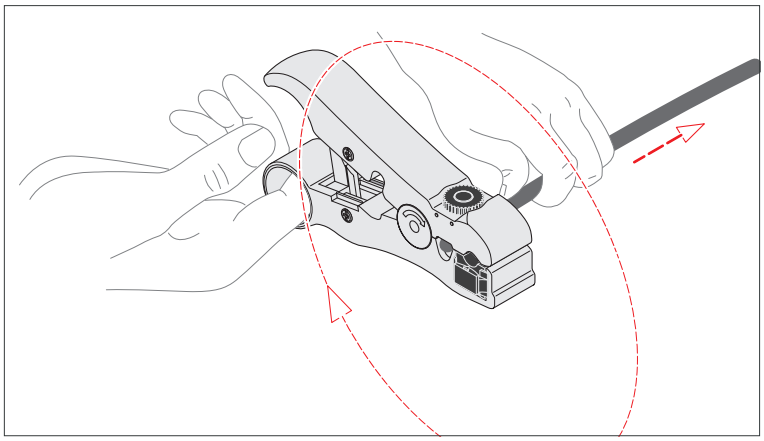
Proste cięcie kabli przesyłu danych

2. Umieść ten koniec w uchwycie na kabel przesyłu danych.



Regulacja ostrza do usuwania izolacji

3. Ustaw wysokość ostrza do usuwania izolacji odpowiednio do grubości osłony.



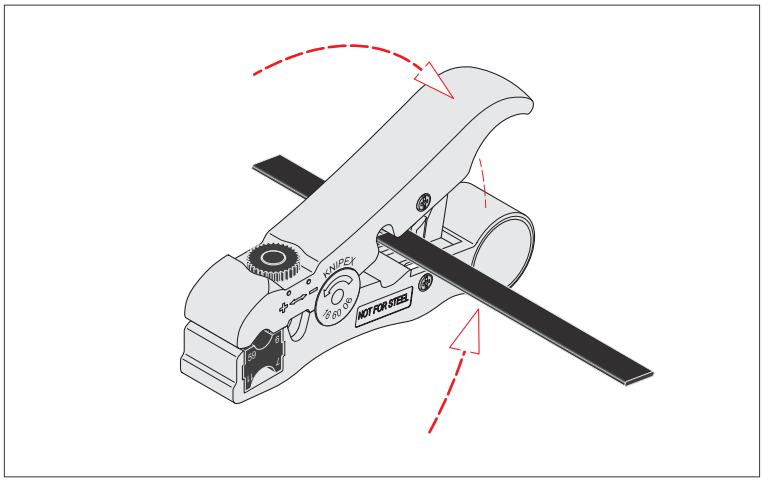
Usuwanie izolacji kabli przesyłu danych

4. Obróć narzędzie kilka razy, aby usunąć izolację kabla.

4.3 Przecinanie i usuwanie izolacji kabli płaskich (telefonicznych 4p/6p/8p)

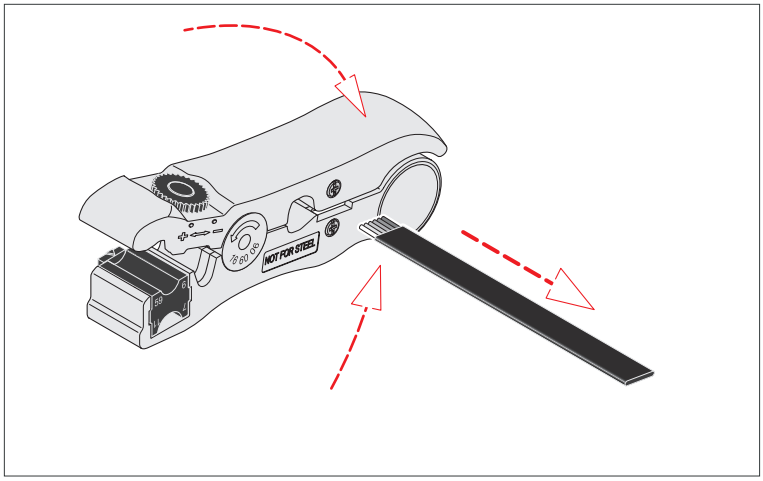


Uwaga:
Przy częstym użytkowaniu należy sprawdzić, czy w uchwycie nie zostały pozostałości kabli i w razie potrzeby usunąć je.



Przecinanie i zdejmowanie izolacji kabli taśmowych

1. Umieść końcówkę kabla w uchwycie na kabel taśmowy.
2. Ściśnij rękojeści narzędzia.



Wyciągnij kabel taśmowy, aby usunąć z niego izolację

3. Mocno wyciągnij obrany kabel z narzędzia, aby zdjęć z niego izolację.

5 Konserwacja

Narzędzie nie wymaga konserwacji.

6 Dane techniczne

6.1 Dane techniczne

Dane techniczne	Jednostka	
Numer artykułu	–	16 60 06 SB
Długość	mm	125
Waga	g	100
Właściwości	–	ze sprężyną rozwierającą
Rodzaje kabli	–	RG 6, RG 7, RG 11, RG 59, kable danych, kable taśmowe telefoniczne

7 Utylizacja

Narzędzie nadaje się do utylizacji razem z odpadami domowymi.

KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal

Tel.: +49 202 – 47 94-0
Fax: +49 202 – 47 74 94

info@knipex.com
www.knipex.com

C 4711/PL/01/02.17/20.000