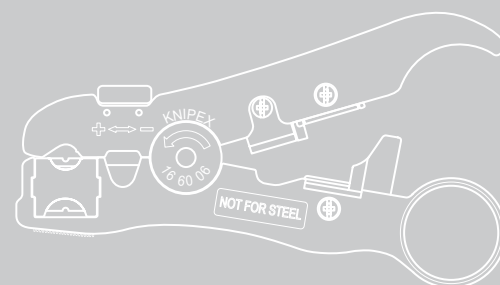




Bruksanvisning

SE Avisoleringsverktyg för koaxial- och datakablar

16 60 06 SB



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1	Allmänt	3
1.1	Anvisningar till bruksanvisningen	3
1.2	Använda symboler	3
1.3	Upphovsrätt	3
1.4	Garanti	4
2	Säkerhet	4
2.1	Avsedd användning	4
3	Utformning och funktion	5
3.1	Utformning	5
3.2	Funktion	5
4	Handhavande	6
4.1	Avmantling av koaxialkablar	6
4.2	Klippning och avmantling av CAT 5–7 datakablar (UTP/STP)	7
4.3	Klippning och avisolering av flatkablar (telefonkablar 4p/6p/8p)	8
5	Underhåll	9
6	Tekniska data	9
6.1	Tekniska data	9
7	Avyttrande	9

1 Allmänt

1.1 Anvisningar till bruksanvisningen

Den här bruksanvisningen är utformad för en säker och effektiv användning av verktyget.

Verktyget får endast användas om det är i tekniskt perfekt skick.

Till följd av den tekniska utvecklingen kan illustrationer och beskrivningar i denna bruksanvisning skilja sig något från det levererade verktyget.

Vi påtar oss inget ansvar för skada som orsakats av förbiseende att följa denna bruksanvisning.

1.2 Använda symboler

Alla säkerhetsanvisningar i den här bruksanvisningen anges med motsvarande symboler. Varningsorden i början av varje säkerhetsinstruktion anger farans omfattning.



Fara!

Riskkälla nivå 1

Denna kombination av symbol och signalord anger en överhängande riskfylld situation som kommer att leda till dödsfall eller allvarlig personskada om den inte undviks.



Varning!

Riskkälla nivå 2

Denna kombination av symbol och varningsord anger en potentiellt riskfylld situation som kan leda till dödsfall eller allvarlig personskada om den inte undviks.



Var försiktig!

Riskkälla nivå 3

Denna kombination av symbol och signalord anger viktig information som kommer att bidra till att förebygga skada på egendom eller miljön.

1.3 Upphovsrätt

Denna bruksanvisning och all dokumentation som medföljer detta verktyg är upphovsrättsskyddade och förblir KNIPEXs egendom.

Kopiering av dessa instruktioner, även i form av ett utdrag, är endast tillåtet med skriftligt medgivande från C. Gustav Putsch KG.

1.4 Garanti

Tillverkaren ger en lagstadgad garanti i enlighet med aktuella försäljnings- och leveransvillkor. Inga ytterligare garantier ges.

Under garantitiden omfattar garantin rättelse av alla brister som kan hänföras till materialfel eller tillverkningsfel.

Förslitningar omfattas inte av garantin.

En reparation eller ett byte av ett verktyg leder inte till en förlängning av garantitiden. Verktyg får endast repareras eller bytas ut med delar vars funktion motsvarar de gamla delarna. Alla defekta och därmed utbytta delarna tillhör tillverkarens egendom.

Garantianspråk upphör att gälla i synnerhet om:

- skada orsakas av felaktig användning, användning för andra ändamål än de angivna av tillverkaren eller bristande underhåll
- reparationer eller att förändringar utförs av oauktoriserade personer
- att originaltillbehör eller reservdelar från KNIPEX inte används.
- defekta komponenter inte repareras omedelbart för att minimera omfattningen av skadan och för att inte försämra verktygets säkerhet (skyldighet att reparera).

2 Säkerhet

2.1 Avsedd användning

Verktyget är avsett för följande användning:

- kapning och avmantling av koaxialkablar (RG 6, RG 7, RG 11, RG 59)
- klippning och avmantling av datakablar CAT 5–7 (UTP/STP)
- klippning och avmantling av telefonflatkablar (4p, 6p, 8p).

Verktyget **får inte** användas för följande ändamål:

- klippning av stål.

All annan användning än den avsedda och varje icke auktoriserad förändring ses som felaktig. Operatören är ansvarig för skador till följd av felaktig användning.

Avsedd användning innefattar även att följa denna bruksanvisning. Den måste läsas igenom i sin helhet före användning.



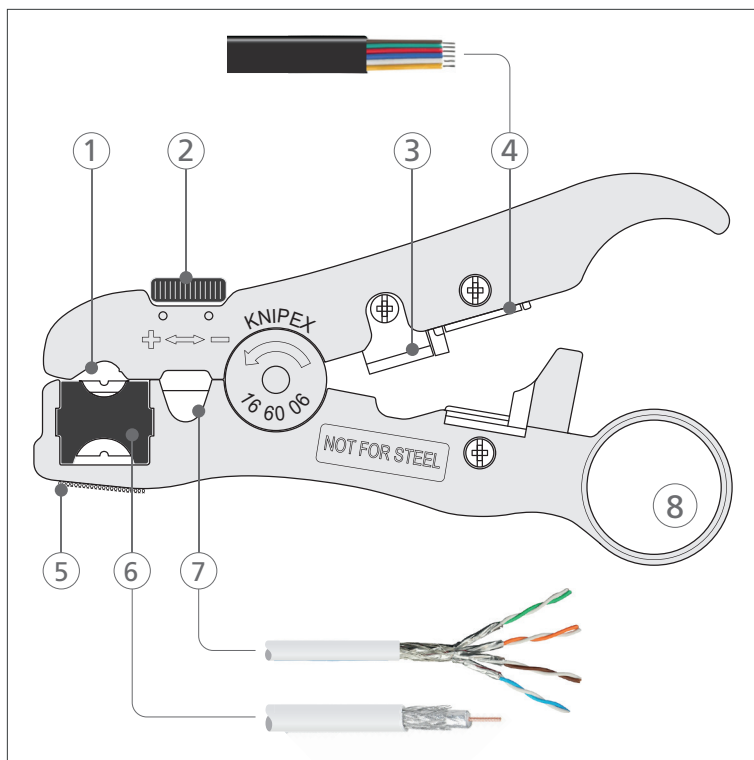
Varning!

Fara för vassa blad!

Det är farligt att hantera vassa blad. Av denna anledning, se till att hantera dina verktyg med försiktighet när du arbetar.

3 Utformning och funktion

3.1 Utformning



Utformning av avisoleringsverktyget

Bildförklaring:

- 1 Hållare för koaxialkabel
- 2 Inställningsratt för knivbladsjustering vid avmantling av datakablar
- 3 Knivblad för klippning av datakablar
- 4 Hållare för flatkabel (telefonkabel)
- 5 Uppruggad yta för avputsning av skärntrådarna
- 6 Knivbladinsats för val av kabeltyp (koaxialkabel)
- 7 Datakabelhållare
- 8 Fingerögla för rotering av verktyget

3.2 Funktion

Datakablar kan klippas till önskad längd samt avmantlas med avisoleringsverktyget.

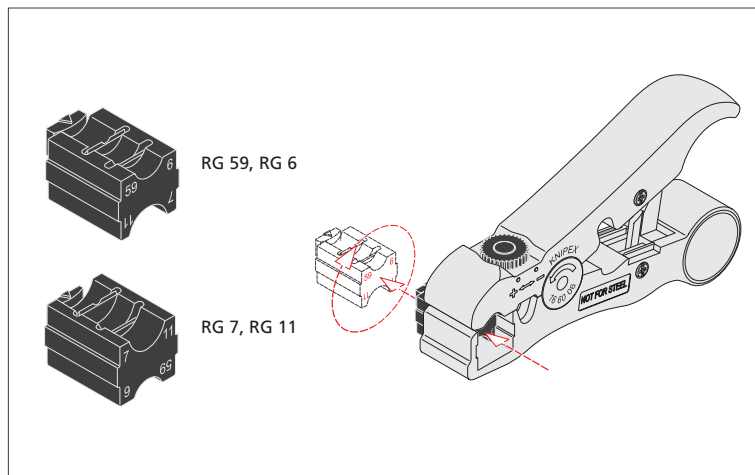
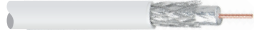
Klippning: tryck ihop tångens handtag.

Avmantling: rotera verktyget med hjälp av fingeröglan.

4 Handhavande

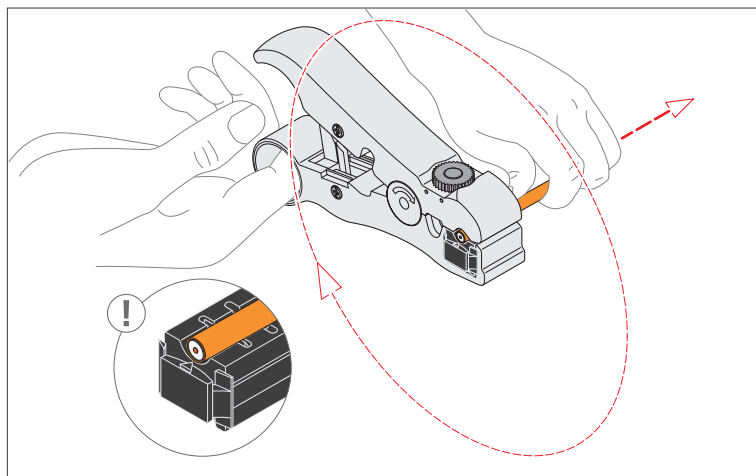
4.1 Avmantling av koaxialkablar

Beroende på kabeltyp (RG 59/RG 6 eller RG 7/RG 11) kan den svarta knivbladinsatsen användas i två olika lägen.



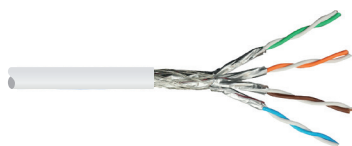
Justera verktyget för olika kabeltyper

1. Välj det knivbladinsatsläge som passar kabeltypen och placera det i verktyget med kabelspecifikationen vänd uppåt (59/6 eller 7/11).
2. Klipp av änden på kabeln som ska avmantlas, var noga med att klippa rakt.
3. Placera den här änden i koaxialkabelhållaren.



Avisolering av koaxialkablar

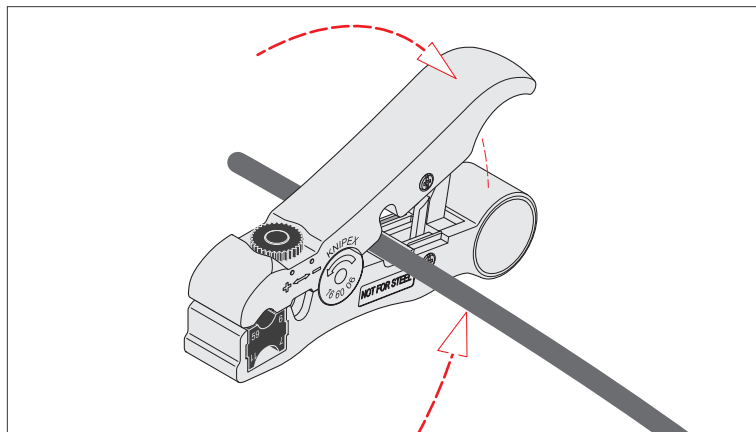
4. Roterat verktyget några gånger för att avisolera kabeln.
5. Ta bort kabeln från hållaren och avlägsna de skärmade ledningarna med den uppruggade ytan på verktyget (beroende på typ av F-kontakt).



4.2 Klippning och avmantling av CAT 5–7 datakablar (UTP/STP)

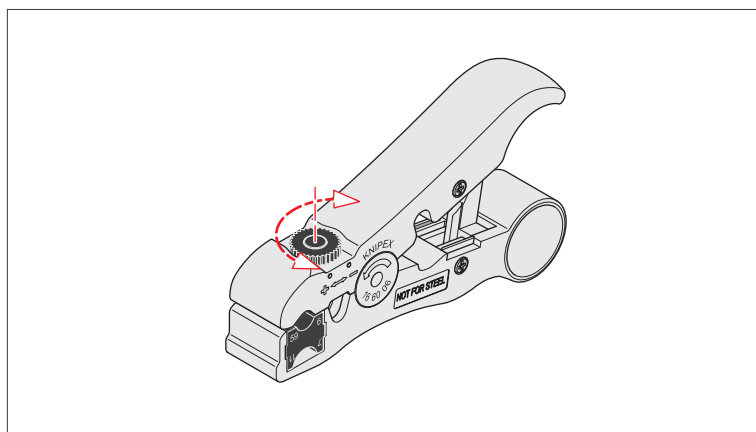
Ställ in höjden på knivbladet individuellt (+/-) efter kabeltypen och isoleringens tjocklek.

1. Klipp av änden på kabeln som ska avmantlas, var noga med att klippa rakt.



Rak klippning av datakablar

2. Placera den här änden i datakabelhållaren.

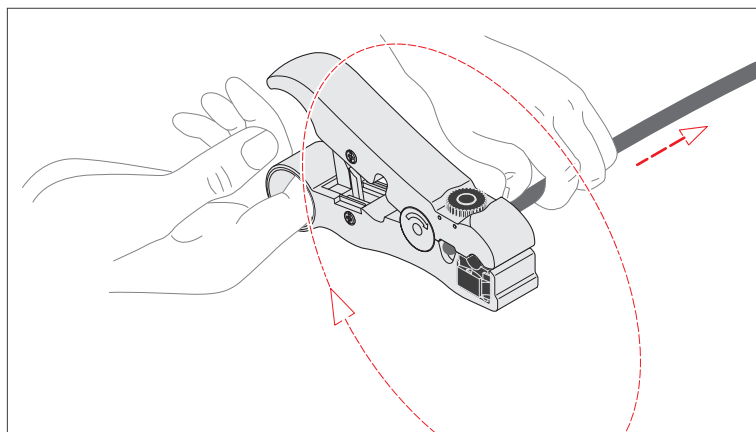


Justering av avisoleringsbladet

Anmärkning:

För att undvika att skada ledarna i kabeln ska avisoleringsverktyget inte ställas in för djupt. Justera inställningen steg för steg.

3. Justera höjden på avisoleringsbladet för att matcha tjockleken på manteln.



Avisolera datakablar

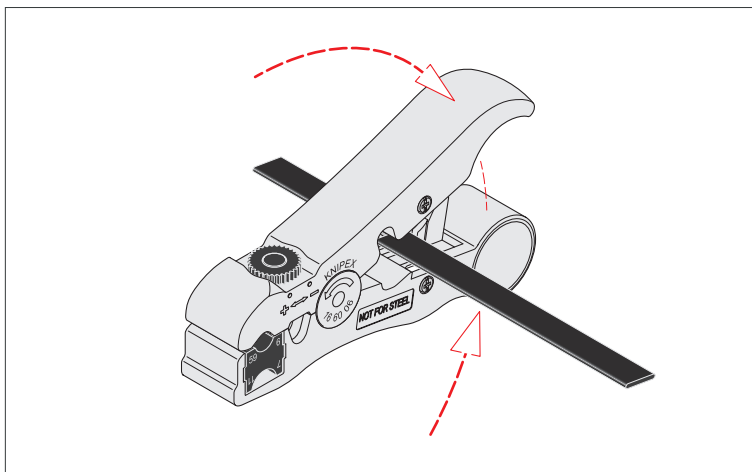
4. Roterat verktyget några gånger för att avisolera kabeln.

4.3 Klippning och avisolering av flatkablar (telefonkablar 4p/6p/8p)



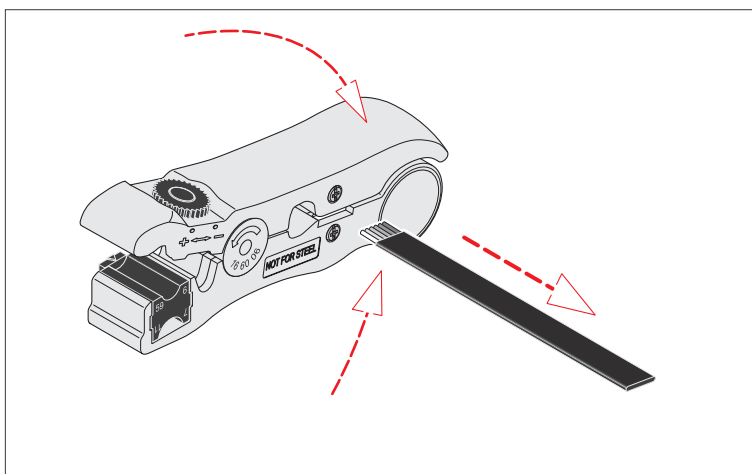
Anmärkning:

Vid upprepad användning ska hållaren kontrolleras efter eventuella kabelrester och dessa ska avlägsnas vid behov.



Klippning och avskalning av flatkablar

1. Placera kabelns ände i flatkabelhållaren.
2. Tryck ihop verktyget.



Dra ut flatkabeln för att skala av isoleringen

3. Dra ut den avisolade kabeln ur verktyget med ett fast grepp för att skala av kabeln.

5 Underhåll

Verktyget är underhållsfritt.

6 Tekniska data

6.1 Tekniska data

Tekniska data	Enhet	
Artikelnummer	–	16 60 06 SB
Längd	mm	125
Vikt	g	100
Egenskaper	–	med fjäderöppning
Kabeltyper	–	RG 6, RG 7, RG 11, RG 59, datakablar, telefonbandkablar

7 Avyttrande

Verktyget kan avyttras som hushållsavfall.



KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

DE-42337 Wuppertal

Tel.: +49 202 – 47 94-0

Fax: +49 202 – 47 74 94

info@knipex.com

www.knipex.com