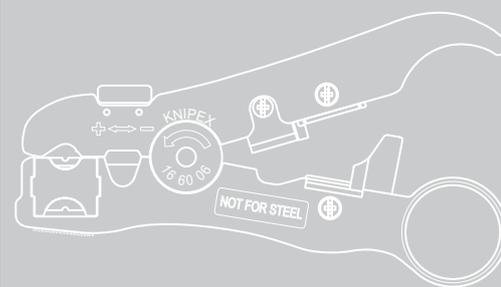


## Istruzioni per l'uso

**IT** **Spelacavi**  
per cavi coassiali e cavi di trasmissione di dati

16 60 06 SB



## INDICE

<b>1</b>	<b>Informazioni generali</b>	<b>3</b>
1.1	Note sulle istruzioni per l'uso	3
1.2	Simboli utilizzati	3
1.3	Diritto di proprietà intellettuale	3
1.4	Garanzia	4
<b>2</b>	<b>Sicurezza</b>	<b>4</b>
2.1	Uso conforme	4
<b>3</b>	<b>Struttura e funzione</b>	<b>5</b>
3.1	Struttura	5
3.2	Funzionamento	5
<b>4</b>	<b>Uso</b>	<b>6</b>
4.1	Spelatura di cavi coassiali	6
4.2	Tagliare e spelare cavi di trasmissione di dati CAT 5 - 7 (UTP / STP)	7
4.3	Taglio e spelatura di cavi piatti (cavo telefonico 4p / 6p / 8p)	8
<b>5</b>	<b>Manutenzione</b>	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Dati tecnici</b>	<b>9</b>
6.1	Dati tecnici	9
<b>7</b>	<b>Smaltimento</b>	<b>9</b>

## 1 Informazioni generali

### 1.1 Note sulle istruzioni per l'uso

Le presenti istruzioni per l'uso consentono di maneggiare l'utensile in modo sicuro ed efficiente.

L'utensile può essere utilizzato solo in condizioni tecnicamente perfette.

Sulla base degli sviluppi tecnici, le illustrazioni e le descrizioni contenute nelle presenti istruzioni per l'uso possono differire leggermente dall'utensile fornito.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni derivanti dalla mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso.

### 1.2 Simboli utilizzati

Tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella presente istruzione per l'uso sono identificate da simboli corrispondenti. Le parole chiave all'inizio delle delle istruzioni di sicurezza esprimono l'entità del pericolo.



#### **Pericolo!**

##### **Fonte di rischio livello 1**

Questa combinazione di simbolo e parola chiave indica una situazione di pericolo immediato che, se non evitata, provoca morte o lesioni gravi.



#### **Avvertenza!**

##### **Fonte di rischio livello 2**

Questa combinazione di simbolo e parola chiave indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può provocare morte o lesioni gravi.



#### **Attenzione!**

##### **Fonte di rischio livello 3**

Questa combinazione di simbolo e parola chiave fa riferimento a informazioni importanti che aiutano a prevenire danni alle cose o all'ambiente.

### 1.3 Diritto di proprietà intellettuale

Le presenti istruzioni per l'uso e tutta la documentazione fornita insieme a questo utensile rimangono di proprietà di KNIPEX.

La riproduzione anche parziale delle presenti istruzioni è consentita solo previo consenso scritto di C. Gustav Putsch KG.

## 1.4 Garanzia

Il produttore si assume la garanzia legale in conformità alle attuali condizioni di vendita e di consegna. Non vengono fornite ulteriori garanzie o copertura.

La garanzia copre la riparazione di tutti i difetti che si verificano a causa di difetti di materiale o di fabbricazione entro il periodo di garanzia.

Le parti soggette a usura sono escluse dalla garanzia.

La riparazione o la sostituzione dell'utensile non comporta un'estensione del periodo di garanzia. La riparazione o la sostituzione può essere effettuata solo con pezzi nuovi la cui funzione corrisponda a quella dei pezzi vecchi. Ogni pezzo difettoso e quindi sostituito è di proprietà del produttore.

Il diritto di garanzia scade in particolare se

- i danni sono causati da un uso improprio, da un uso non corrispondente all'uso specificato dal costruttore o da una manutenzione inadeguata;
- le riparazioni o le modifiche sono effettuate da soggetti non autorizzati;
- non vengono utilizzati accessori e ricambi originali KNIPEX;
- i componenti difettosi non vengono riparati immediatamente per mantenere bassa l'entità del danno e non compromettere la sicurezza dell'utensile (obbligo di riparazione).

## 2 Sicurezza

### 2.1 Uso conforme

L'utensile è destinato alle seguenti applicazioni:

- Taglio e spelatura di cavi coassiali (RG 6, RG 7, RG 11, RG 59)
- Taglio e sguainatura cavi di trasmissione di dati CAT 5 - 7 (UTP / STP)
- Taglio e sguainatura di cavi telefonici a nastro (4p, 6p, 8p)

L'utensile non è destinato alle seguenti applicazioni:

- Taglio di acciaio

Qualsiasi altro uso o modifica non autorizzata è considerato uso non conforme. Il gestore risponde per i danni derivanti da un uso non conforme. Anche l'osservanza di queste istruzioni per l'uso fa parte dell'uso conforme. Devono essere lette interamente prima dell'uso.



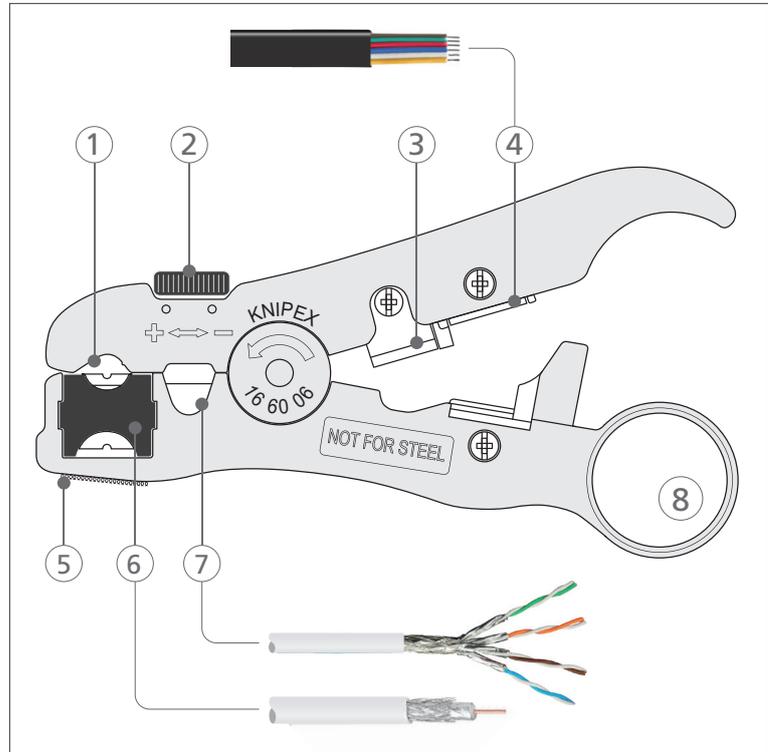
### Avvertenza!

Pericolo dovuto a lame affilate!

Maneggiare lame affilate è pericoloso. Pertanto, gli utensili devono essere maneggiati con cautela per l'intera durata dell'intervento.

## 3 Struttura e funzione

### 3.1 Struttura



Struttura spelacavi

#### Legenda:

- 1 Supporto cavo coassiale
- 2 Rotella di regolazione per lama di spelatura cavo di trasmissione di dati
- 3 Lama per il taglio di cavi di trasmissione di dati
- 4 Supporto cavo piatto (cavo telefonico)
- 5 Superficie ruvida per la rimozione dei fili di schermatura
- 6 Inserto lama per la selezione del tipo di cavo (cavo coassiale)
- 7 Supporto cavo di trasmissione di dati
- 8 Linguetta per dita per la rotazione dell'utensile

### 3.2 Funzionamento

Lo spelacavi viene utilizzato per accorciare e spelare i cavi di trasmissione di dati.

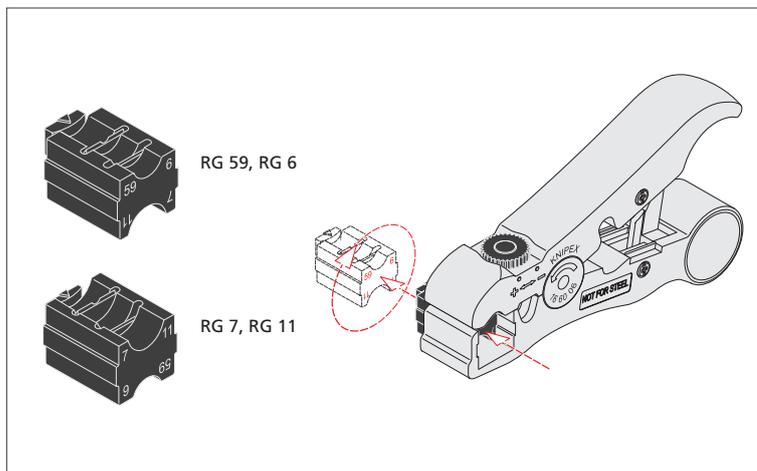
Accorciamento: premere sulle impugnature della pinza.

Spelatura: ruotare l'utensile con la linguetta per dita.

## 4 Uso

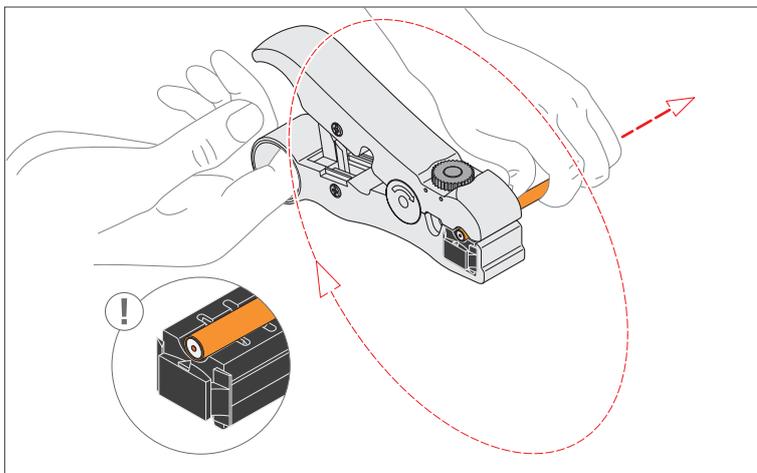
### 4.1 Spelatura di cavi coassiali

A seconda del tipo di cavo (RG 59 / RG 6 o RG 7 / RG 11) l'inserto lama nero viene utilizzato in due diverse posizioni.



Utensile per l'impostazione di diversi tipi di cavi

1. Selezionare la posizione dell'inserto lama che corrisponde al tipo di cavo e inserirlo nell'utensile con la specifica del cavo (59 / 6 oppure 7 / 11) rivolta verso l'alto.
2. Tagliare l'estremità del cavo da spelare in modo dritto.
3. Inserire questa estremità nel supporto del cavo coassiale.



Spelatura del cavo coassiale

4. Ruotare l'utensile più volte per spelare il cavo.
5. Togliere il cavo dal supporto e tirare indietro i fili di schermatura con la superficie ruvida dell'utensile (a seconda del tipo di connettore F).



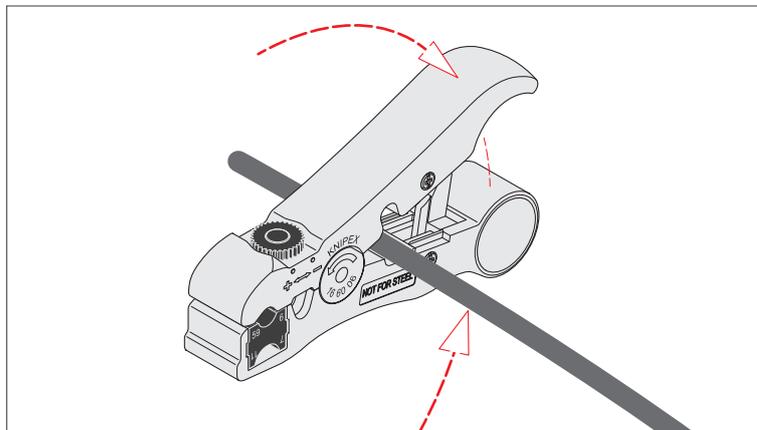
**Nota:**

Per evitare di danneggiare i conduttori del cavo, non regolare la lama di spelatura troppo in basso. Eseguire la regolazione gradualmente.

**4.2 Tagliare e spelare cavi di trasmissione di dati CAT 5 - 7 (UTP / STP)**

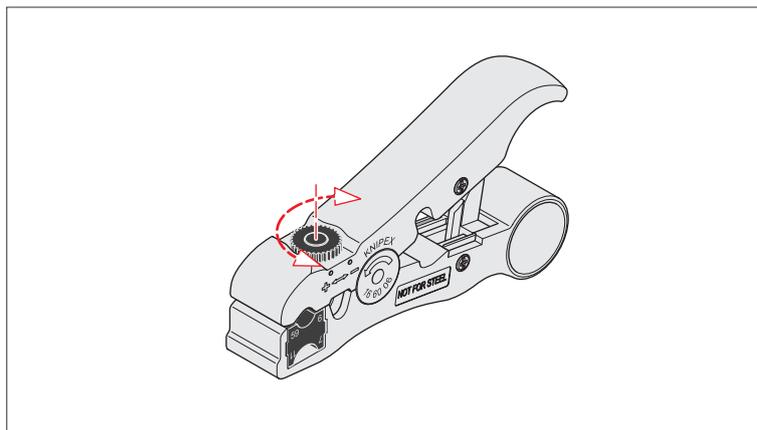
A seconda del tipo di cavo e dello spessore dell'isolamento, deve essere regolata individualmente l'altezza della lama (+/-).

1. Tagliare l'estremità del cavo da spelare in modo dritto.



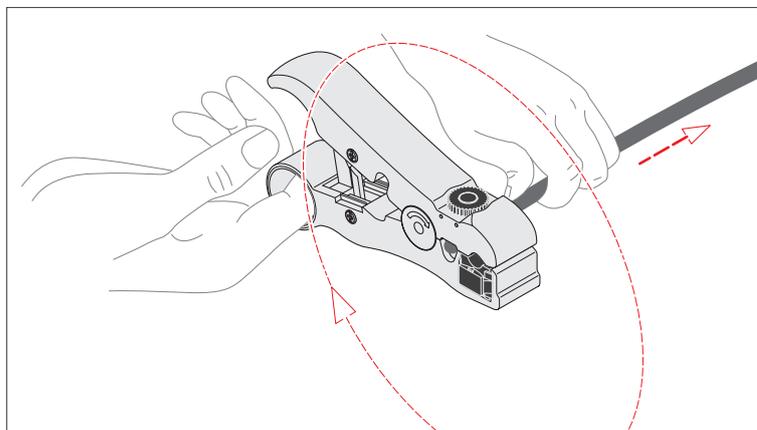
Taglio dritto di cavi di trasmissione di dati

2. Inserire questa estremità nel supporto del cavo di trasmissione di dati.



Regolazione della lama di spelatura

3. Regolare l'altezza della lama di spelatura in base allo spessore della guaina.



Spelatura del cavo di trasmissione di dati

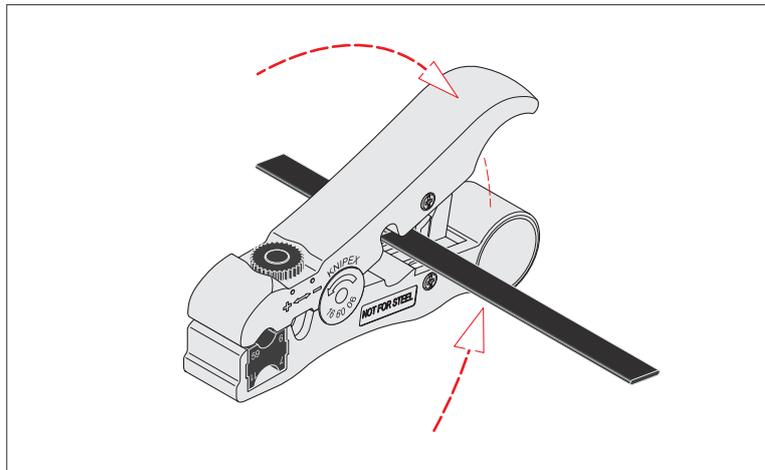
4. Ruotare l'utensile più volte per spelare il cavo.

#### 4.3 Taglio e spelatura di cavi piatti (cavo telefonico 4p / 6p / 8p)



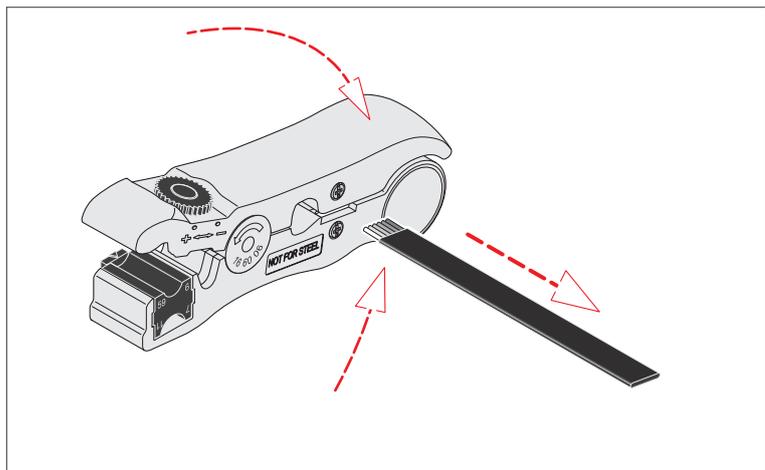
**Nota:**

In caso di uso ripetuto, controllare se sono ancora presenti residui di cavi nel supporto e, se necessario, rimuoverli.



Taglio e spelatura del cavo piatto

1. Inserire l'estremità del cavo nel supporto del cavo piatto.
2. Premere sull'utensile.



Estrazione del cavo piatto per la spelatura

3. Estrarre saldamente il cavo spelato dall'utensile per spelare il cavo.

## 5 Manutenzione

L'utensile non necessita di manutenzione.

## 6 Dati tecnici

### 6.1 Dati tecnici

Dati tecnici	Unità	
Numero dell'articolo	–	16 60 06 SB
Lunghezza	mm	125
Peso	g	100
Proprietà	–	con molla di apertura
Tipi di cavo	–	RG 6, RG 7, RG 11, RG 59, cavo di trasmissione di dati, cavo telefonico a nastro

## 7 Smaltimento

L'utensile può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.



**KNIPEX-Werk**  
**C. Gustav Putsch KG**

42337 Wuppertal

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

[info@knipex.com](mailto:info@knipex.com)  
[www.knipex.com](http://www.knipex.com)