KNIPEXQuality – Made in Germany

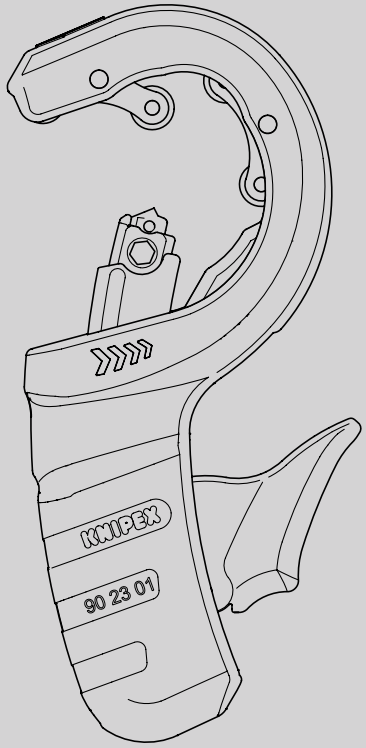
Istruzioni per l'uso

90 23 02 BK

IT

Tagliatubi DPT50

Per tagliare e smussare contemporaneamente
tubi in plastica per acque reflue



INDICE

1	Generale	3
1.1	Note sulle istruzioni per l'uso	3
1.2	Simboli utilizzati	3
1.3	Tutela dei dirittu d'autore	3
1.4	Garanzia	4
2	Sicurezza	4
2.1	Utilizzo conforme	4
3	Struttura e funzionamento	5
3.1	Struttura	5
3.2	Funzione	5
4	Uso	6
4.1	Adattare l'utensile al diametro del tubo	6
4.2	Taglio di tubi di plastica	7
5	Manutenzione	8
5.1	Sostituzione della lama	8
6	Accessori per la conversione	9
6.1	Adattare l'utensile	9
6.2	Rimuovere la lama accessoria 90 23 02 E01	9
7	Dati tecnici	10
8	Smaltimento	10

1 Generale

1.1 Note sulle istruzioni per l'uso

Le presenti istruzioni per l'uso consentono di utilizzare il vostro strumento in modo sicuro ed efficiente.

Questo strumento deve essere utilizzato soltanto in buono stato tecnico.

A causa di sviluppi tecnici, le immagini e le descrizioni nelle presenti istruzioni per l'uso possono deviare leggermente da come si presenta lo strumento alla consegna.

L'azienda non si assume alcuna responsabilità per danni causati dall'inosservanza delle presenti istruzioni per l'uso.

1.2 Simboli utilizzati

Tutte le note relative alla sicurezza sono contrassegnate dai rispettivi simboli nelle presenti istruzioni per l'uso. Le parole chiave all'inizio delle note sulla sicurezza descrivono il grado di pericolosità.



Pericolo!

Pericolo di lesioni gravi e mortali

Questa combinazione di simboli e parole chiave rimanda a una situazione di immediato pericolo che, se non viene evitata, può portare a lesioni gravi o alla morte.



Avvertenza!

Avvertenza: possibili lesioni gravi o mortali

Questa combinazione di simboli e parole chiave rimanda a una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare lesioni gravi o morte.



Attenzione!

Rischio di lesioni lievi

Questa combinazione di simboli e parole chiave rimanda a una situazione di pericolo, che può causare lesioni lievi o di media gravità.



Nota!

Nota relativa a possibili danni materiali o all'ambiente

Questa combinazione di simbolo e parola chiave indica informazioni importanti che aiutano a evitare danni alla proprietà o all'ambiente.

1.3 Tutela dei dirittu d'autore

Le presenti istruzioni per l'uso e la documentazione fornita con il presente strumento sono proprietà intellettuale dell'azienda KNIPEX.

La ristampa delle presenti istruzioni, anche parziale, è autorizzata solo con il consenso scritto di KNIPEX Werk C. Gustav Putsch KG.

1.4 Garanzia

Il produttore si assume per legge la garanzia relativa alle condizioni di vendita e spedizione correnti. Non sono concesse ulteriori garanzie o consensi.

Entro il periodo di garanzia, quest'ultima copre eventuali difetti riconducibili a errori relativi a materiali o fabbricazione.

Le parti soggette a usura sono escluse dalla garanzia.

Eventuali riparazioni o la sostituzione dell'utensile non prolungano il periodo di garanzia. La riparazione o la sostituzione possono essere effettuate solo con componenti nuovi, la cui funzione corrisponde a quella dei vecchi componenti. Tutti i componenti difettosi e quelli sostituiti sono di proprietà del produttore.

La validità della garanzia decade in modo particolare nel caso in cui:

- Si verifichino danni dovuti a un utilizzo improprio o non conforme alle disposizioni del produttore, oppure a una manutenzione non appropriata.
- Vengano effettuate riparazioni o manutenzione da personale non qualificato.
- Non vengano utilizzati accessori o componenti di ricambio KNIPEX originali.
- I componenti difettosi non vengano immediatamente riparati per ridurre il rischio di danni e non compromettere la sicurezza dello strumento (obbligo di riparazione).

Si rimanda inoltre alle disposizioni sulle responsabilità e la garanzia delle condizioni di vendita e di consegna attuali.

2 Sicurezza

2.1 Utilizzo conforme

Lo strumento è destinato alle seguenti applicazioni

- Taglio e smussatura simultanea di tubi in plastica in PVC, PE o PP con diametri di 32, 40 e 50 mm (fino a 2,4 mm di spessore della parete); il pezzo da tagliare deve essere lungo almeno 10 mm.

Ogni utilizzo o modifica diversa dalle disposizioni sopra indicate non sono conformi. Il gestore è responsabile dei danni risultanti da un utilizzo non conforme.

Per un utilizzo conforme, è necessario attenersi alle presenti istruzioni per l'uso. È necessario leggere attentamente le presenti istruzioni.

Avvertenza!

Attenzione alle lame taglienti!

Lavorare con lame taglienti è pericoloso. Utilizzare lo strumento con molta attenzione in qualsiasi situazione.

Avvertenza!

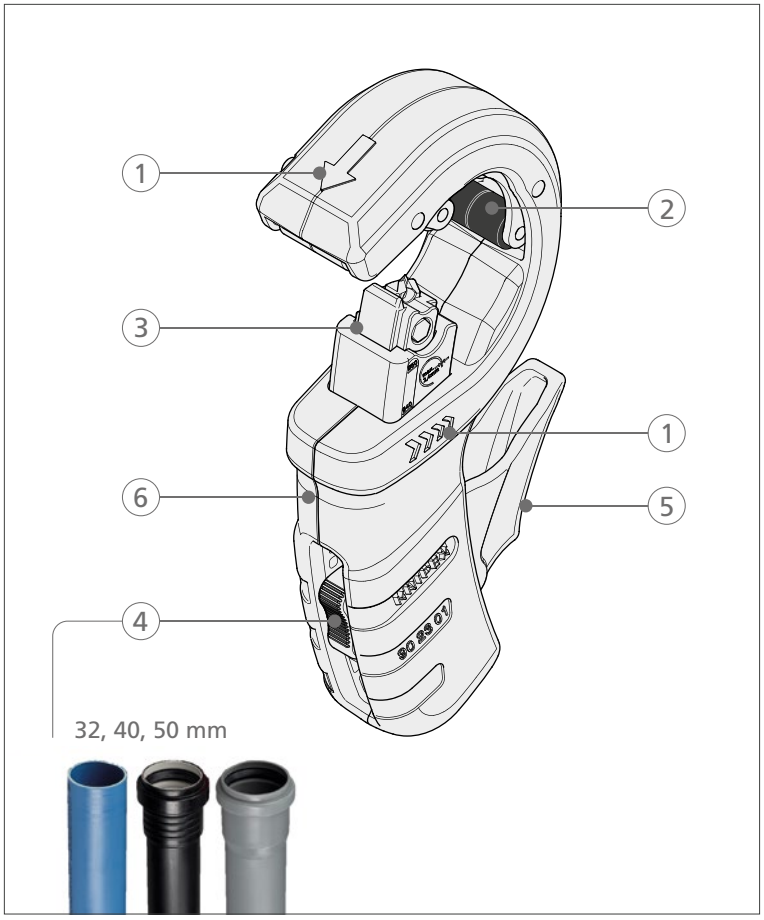
Attenzione alle lame taglienti!

Trasportare l'utensile tenendo sempre la lama spinta verso l'alto (marcatura 32 mm).

Non infilare la mano nella sede del tubo.

3 Struttura e funzionamento

3.1 Struttura



Struttura del tagliatubi DP50

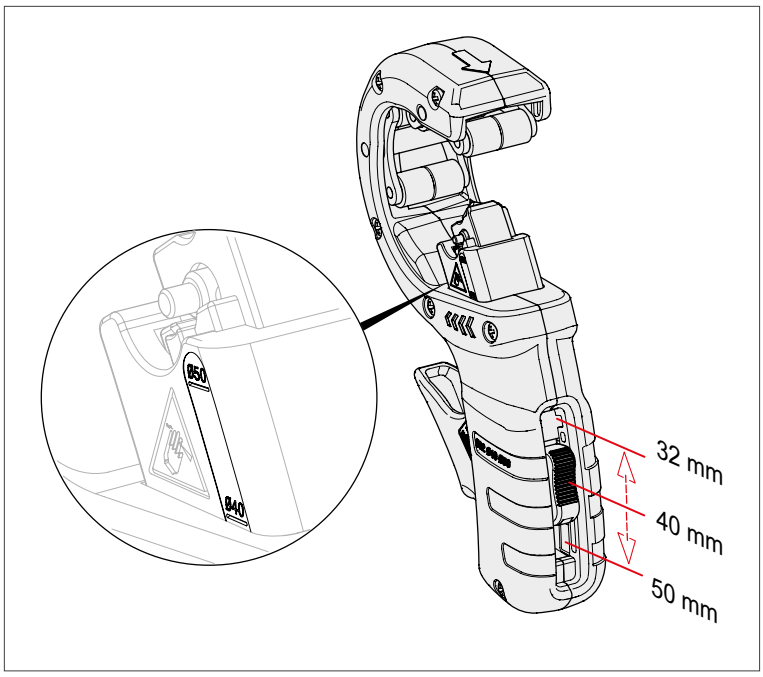
1 Freccia per la direzione di rotazione
2 Rulli di guida orientabili per il fissaggio del tubo per un taglio perpendicolare
3 Unità di taglio regolabile con lama intercambiabile e asse a cambio rapido
4 Cursore per la regolazione del diametro tubo desiderato (32, 40, 50 mm)
5 Leva di comando per un inserimento preciso del tubo
6 Alloggiamento

3.2 Funzione

Il tagliatubi DP50 viene utilizzato per tagliare tubi di plastica a parete sottile e per smussarli contemporaneamente.

4 Uso

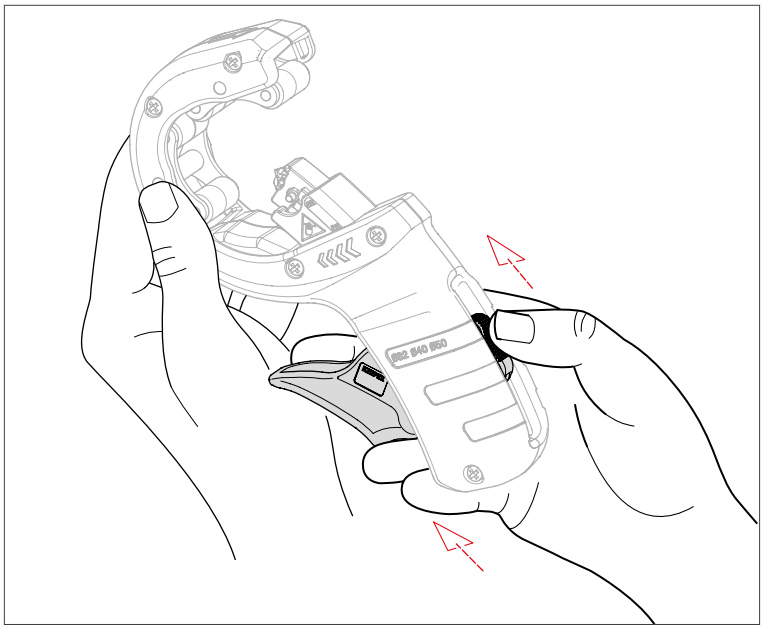
4.1 Adattare l'utensile al diametro del tubo



Adattare l'utensile al diametro del tubo da tagliare

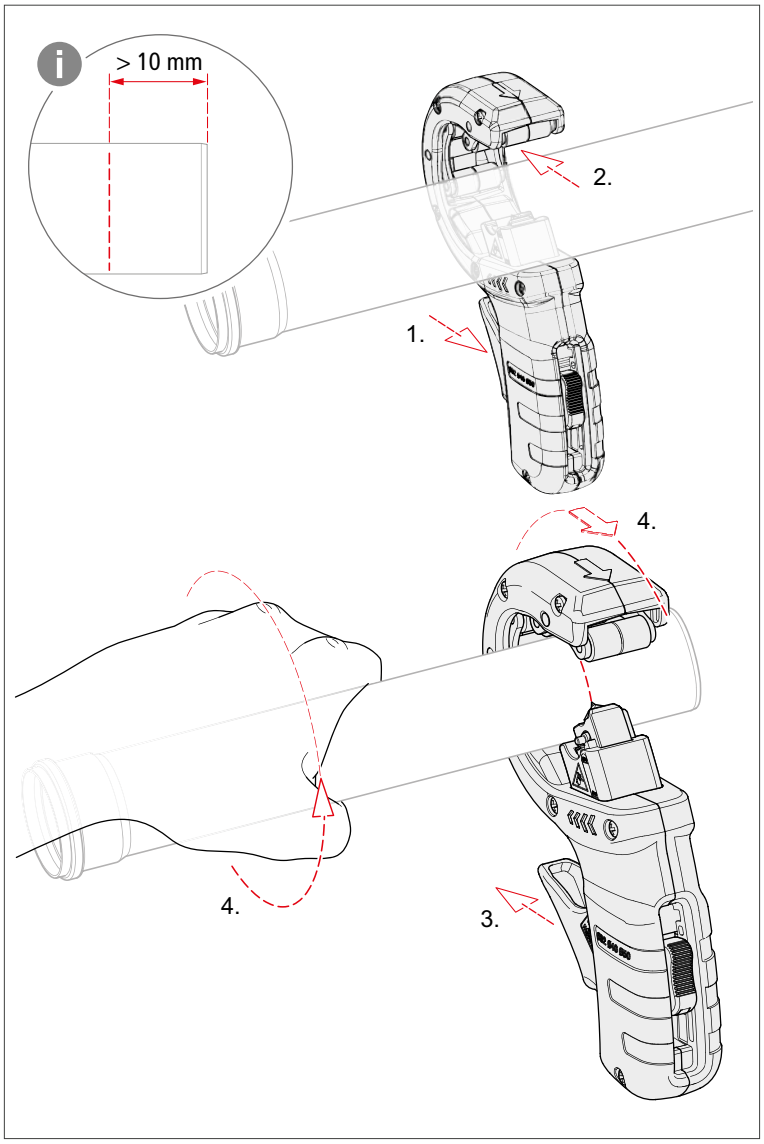
1. Utilizzare il cursore per impostare il diametro desiderato del tubo (32, 40 o 50 mm). Il diametro selezionato si può leggere sul blocco della lama.

Suggerimento:
Premere leggermente il cursore nell'impugnatura con il pollice e contemporaneamente guidare la leva di comando con due dita.



Suggerimento: guidare la leva di azionamento con due dita durante la regolazione.

4.2 Taglio di tubi di plastica



Taglio di tubi di plastica

1. Premere con forza la leva di comando contro l'impugnatura per aprire completamente il portatubo.
2. Inserire il tubo nel tagliatubi dalla parte anteriore.
   Utilizzando la lama, posizionare il tubo nel punto in cui deve essere tagliato.Il pezzo da tagliare deve essere lungo **minimo 10 mm**.
3. Rilasciare la leva di azionamento.
4. Ora taglia il tubo ruotando
   il tagliatubi nella direzione della freccia oppure
   ruotando il tubo nella direzione opposta alla freccia.

Nota
Non premere mai la leva di comando durante il taglio del tubo, altrimenti la lama non riceve più la pressione di taglio necessaria!

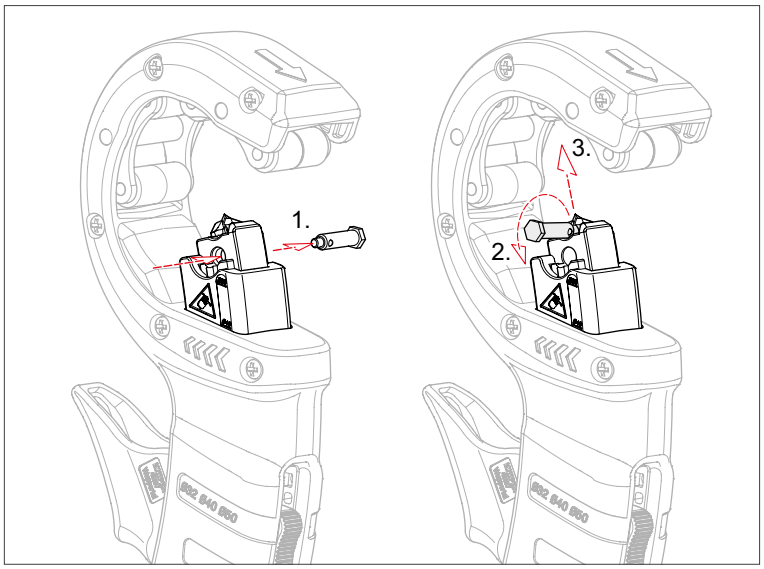
Al momento del taglio, a entrambi i bordi di taglio viene eseguito uno smusso.

5 Manutenzione

5.1 Sostituzione della lama

Il cambio della lama è possibile senza attrezzi.

5.1.1 Smontaggio della lama



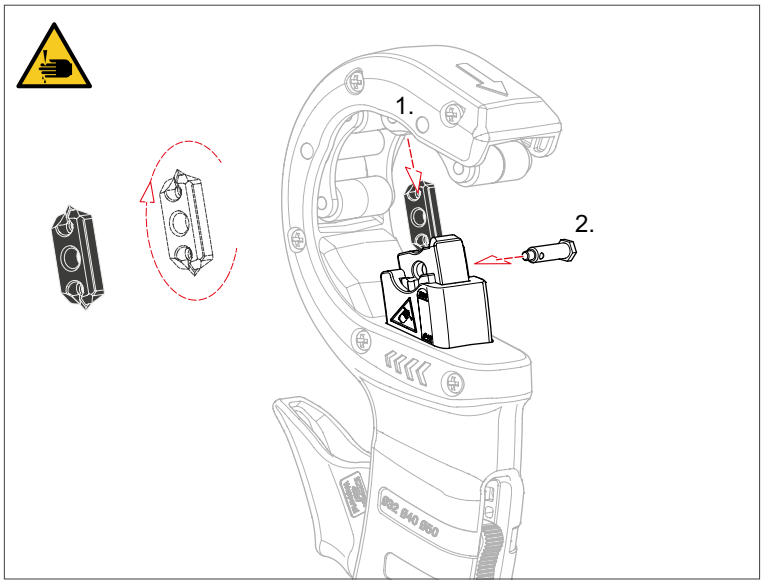
Estrazione della lama

1. Far scorrere l'asse a cambio rapido fuori dall'unità di taglio.
2. Fare leva sulla lama dalla sede della lama con la parte più sottile dell'asse.
3. Ora estrarre la lama allentata dalla sede della lama.

5.1.2 Montare la lama

Se il secondo lato della lama è ancora inutilizzato, potete girare la lama e sostituirla.

Se entrambi i lati della lama sono consumati, inserire una nuova lama (ricambio).

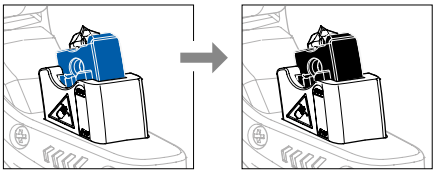


Inserire la lama

1. Inserire la lama nell'apposita apertura dell'unità di taglio. La lama può essere inserita solo nella posizione corretta.
   Attenzione: la lama è affilata!
2. Inserire l'asse a sgancio rapido dal lato corretto fino alla battuta. Se inserita in modo errato, l'azionamento viene bloccato.

6 Accessori per la conversione

Al momento del lancio sul mercato, l'utensile è stato fornito con un supporto per lama blu. In questa variante dell'utensile, è possibile utilizzare solo la lama di ricambio 90 23 01 E01. Una modifica non è possibile.



Ab partire da circa 06/2025, l'utensile sarà fornito con un supporto per lama nero. Questa variante dell'utensile può essere adattata con la lama accessoria 90 23 02 E01 per il seguente utilizzo:

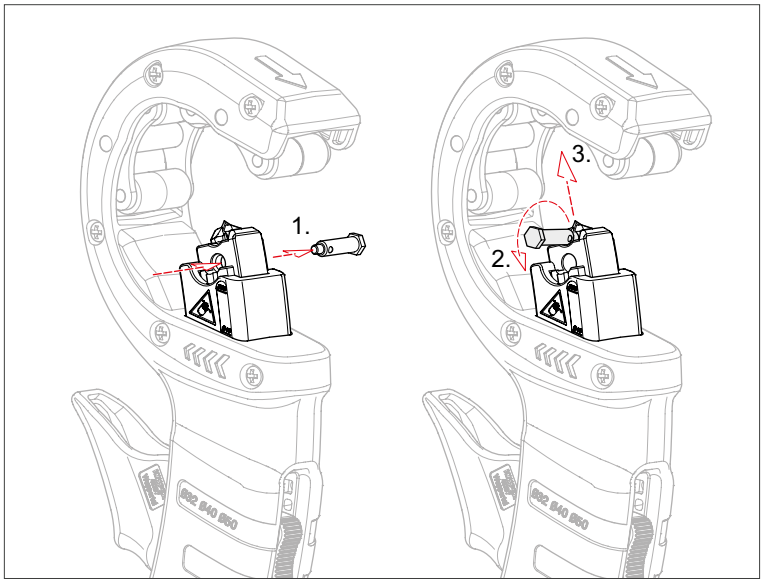
- Taglio e smussatura simultanea di tubi in plastica in PVC, PE o PP con diametri di 32, 40 e 50 mm **(2,5 – 3,5 mm di spessore della parete)**; il pezzo da tagliare deve essere lungo almeno 10 mm.

6.1 Adattare l'utensile

» Rimuovere la lama dall'utensile (vedere „5.1.1 Smontaggio della lama“ a pagina 8).

» „5.1.2 Montare la lama“ a pagina 8 Installare la lama accessoria 90 23 02 E01).

6.2 Rimuovere la lama accessoria 90 23 02 E01



Estrazione della lama

1. Far scorrere l'asse a cambio rapido fuori dall'unità di taglio.
2. Fare leva sulla lama, ad esempio con un cacciavite a taglio, per rimuoverla dalla sede della lama.
3. Ora estrarre la lama allentata dalla sede della lama.

7 Dati tecnici

Dati tecnici	Unità	
Codice articolo tagliatubi DP50	–	90 23 01 BK
Codice articolo lama di ricambio per 90 23 01 BK (spessore parete < 2,4 mm)	–	90 23 01 E01
Codice articolo lama accessoria per 90 23 02 BK (per conversione a spessore parete 2,5 – 3,5 mm)	–	90 23 02 E01
Art. no. asse di ricambio a cambio rapido	–	90 23 01 E02
Lunghezza	mm	202
Lunghezza	mm	91
Profondità	mm	40
Peso ca.	g	294

8 Smaltimento

I componenti smontati dello strumento devono essere riciclati in modo adeguato.

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