

# Istruzioni d'uso

## Cutter per polistirolo

62995

**XPO** the **tool**  
experts



Immagine similare, può variare a seconda del modello

Prima di mettere in funzione il dispositivo, leggere e seguire le istruzioni per l'uso e le indicazioni di sicurezza.

Con riserva di modifiche tecniche!

In vista di eventuali sviluppi del prodotto, le informazioni e le illustrazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche.

Aggiornamento della documentazione

Se ha proposte migliorative o vuole segnalarci delle incongruenze, non esiti a contattarci.



Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Nessuna parte di questo documento può essere copiata o riprodotta in qualsiasi forma senza previo consenso scritto. Tutti i diritti sono riservati.

WilTec Wildanger Technik GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori contenuti nel manuale d'uso o negli schemi di collegamento.

Sebbene WilTec Wildanger Technik GmbH abbia perseguito ogni sforzo per rendere questo manuale utente completo, preciso e aggiornato, non si esclude la presenza errori.

Se riscontra un errore o vuole dare un suggerimento a scopo migliorativo, non esiti a contattarci. È possibile inviare un'e-mail a:

[service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

o utilizzare il nostro modulo di contatto su:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versione aggiornata di questo manuale in diverse lingue è disponibile sul nostro shop online:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Il nostro indirizzo postale è:

WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12  
52249 Eschweiler

Per restituire la merce ai fini della sua sostituzione, riparazione o per altri scopi, si prega di utilizzare il seguente indirizzo. Attenzione! Per assicurare che il reclamo e la restituzione della merce siano gestiti senza problemi, si prega di contattare il nostro team di assistenza anticipatamente.

Reparto resi  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**  
Tel: +49 2403 55592-0  
Fax: +49 2403 55592-15



## Introduzione

Grazie per aver scelto di acquistare questo prodotto di qualità. Per ridurre al minimo il rischio di lesioni, vi chiediamo di prendere sempre alcune precauzioni di sicurezza basilari nell'impiego di questo prodotto. A tal fine, vi preghiamo di leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso e di assicurarvi di aver ben compreso il loro contenuto.

Conservare con cura questo manuale.

Il cutter per polistirolo è uno strumento professionale per il taglio a caldo della plastica espansa. Si riscalda in pochi secondi e permette all'operatore un controllo preciso della temperatura.

## Istruzioni di sicurezza

- Prima di metterlo in funzione, verificare che il prodotto sia completo e funzionante.
- Non mettere mai in funzione un dispositivo danneggiato o non utilizzabile.
- Se l'utensile è danneggiato, farlo riparare da un tecnico qualificato.
- Non forzare l'utensile.
- Non lasciare mai il dispositivo incustodito in presenza di bambini.
- Questo utensile non è destinato all'uso da parte di bambini o persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non siano sotto supervisione o non abbiano ricevuto istruzioni operative da una persona responsabile della loro sicurezza.
- Seguire tutte le istruzioni e le avvertenze di questo manuale per evitare danni materiali e lesioni.
- Utilizzare l'unità solo in un'area ben ventilata.
- Non toccare la lama mentre si sta riscaldando e non avvicinarla a materiali infiammabili dopo il riscaldamento.
- Per evitare ustioni, non toccare la lama finché non si è raffreddata.
- Non bruciare i residui sulla lama, perché questo la deformerebbe.
- Non utilizzare il cutter in un ambiente umido e tenere l'unità lontano dalla pioggia.
- Tagliare solo i materiali per i quali l'utensile è stato progettato.

## Uso consigliato

Il cutter taglia facilmente polistirolo espanso (EPS), polistirolo estruso (XPS), polietilene, polietilene reticolato, polipropilene e molti altri materiali espansi. Informarsi presso il produttore della schiuma sulle procedure di taglio sicure e corrette.

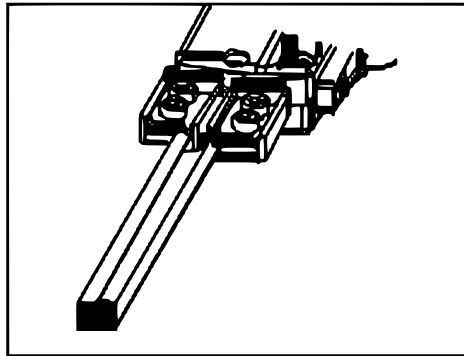
## Dati tecnici

<b>Tensione (V)</b>	230
<b>Frequenza (Hz)</b>	50
<b>Potenza (W)</b>	150
<b>Lunghezza (mm)</b>	260
<b>Larghezza (mm)</b>	50

## Montaggio della lama

**Avvertenza!** Scollegare sempre il cavo di alimentazione prima di installare o rimuovere le lame. Lasciar raffreddare sufficientemente i seguenti elementi prima di maneggiarli: lame, porta-lama, rotella di regolazione in metallo.

**Attenzione!** La lama è affilata. Mantenere sempre il bordo affilato per ottenere un taglio netto.



### Lame dritte

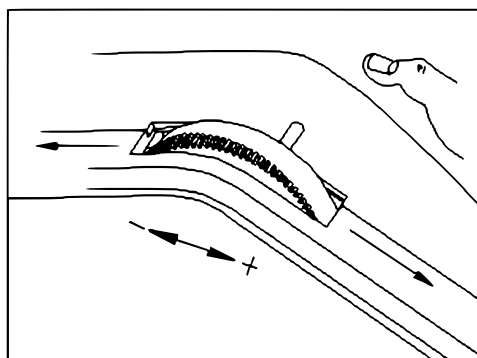
1. Allentare le viti dei porta-lama con una chiave.
2. Far scorrere la lama sotto la piastra di pressione quadrata fino a quando non è ben inserita.
3. Stringere le viti quel tanto che basta ad avere un collegamento elettrico corretto. Non stringere eccessivamente.
4. Non appena la lama è ben inserita, collegare l'unità a un'alimentazione standard di 220–240 V.
5. Il regolatore della temperatura ha 16 posizioni di fermo, corrispondenti alle scanalature graduate sulla superficie. Più piccola è la scanalatura, più bassa è l'impostazione della potenza.
6. Premere l'interruttore per azionare l'utensile.

**Attenzione!** Una potenza eccessiva e la generazione di calore possono causare il surriscaldamento del porta-lama, con conseguenti danni all'unità. Assicurarsi che la potenza di uscita e la velocità di taglio siano adeguate, altrimenti il surriscaldamento brucerà la lama. La lama non ha bisogno di essere rovente per muoversi attraverso la plastica espansa.

## Uso

Regolare la manopola della temperatura sull'impostazione media, mettere la lama sul bordo della schiuma e premere il grilletto. Il taglio ottimale dovrebbe essere quasi completamente privo di fumo.

**Nota!** Per ottenere i migliori risultati, fare pratica prima su ritagli di schiuma.





- Quando si taglia la schiuma, è meglio mantenere costante la temperatura e la velocità.
- Lo sviluppo di fumo durante il taglio può dipendere da due fattori: a) il taglio è troppo lento; b) la lama è troppo calda. Ciò può portare a un taglio eccessivo e irregolare. Per risolvere il problema, abbassare la temperatura e rilasciare il grilletto di tanto in tanto durante il taglio.
- Premere nuovamente il grilletto non appena la resistenza al taglio aumenta. L'unità raggiungerà la temperatura impostata in pochi secondi. Questo permette di eseguire il taglio riducendo al minimo la produzione di fumo. Seguendo questa procedura, si prolunga anche la durata della lama.
- Se si rilascia il grilletto circa 1 o 2 cm prima di finire il taglio, la lama rimarrà pulita e senza residui.
- Sopra lo spessore del pannello di schiuma, possono emergere massimo 2 cm ( $\frac{3}{4}$ " ) di lama. La schiuma raffredda la lama durante il taglio. Ciononostante, la parte esposta può surriscaldarsi causando la deformazione della lama.

### Manutenzione

- L'uso regolare della taglierina per polistirolo può causare l'accumulo di materiale sulle lame e sui porta-lama. Questo materiale in eccesso interferisce con il flusso di calore e influisce sulle prestazioni delle lame. I porta-lama e le lame possono essere puliti a fondo con una spazzola metallica.
- Per un funzionamento sicuro e corretto, mantenere sempre pulite le prese d'aria.

## Istruzioni per lo smaltimento

La direttiva europea sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEE, 2012/19/UE) è stata messa in atto attraverso la legge sull'elettricità.

Tutti i dispositivi elettrici Wiltec regolamentati dalla direttiva WEE sono contrassegnati con il simbolo di un bidone della spazzatura barrato. Questo simbolo indica che il dispositivo non può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

L'azienda Wiltec Wildanger Technik GmbH è registrata presso l'ufficio tedesco preposto EAR con il numero WEEE DE45283704.

Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche usate (attuato nei Paesi dell'Unione Europea e in altri Paesi europei con un sistema di raccolta speciale per questi dispositivi).

Il simbolo sul dispositivo o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere consegnato a un centro di raccolta preposto al riciclo di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Aiutando a smaltire correttamente questo prodotto, si protegge l'ambiente e la salute, entrambi messi in pericolo da uno smaltimento errato.



Il riciclaggio dei materiali aiuta a ridurre il consumo delle materie prime.

Per maggiori informazioni riguardo allo smaltimento di quest'apparecchio, si possono contattare gli uffici del Comune, la ditta che si occupa della raccolta dei rifiuti o la ditta che ha venduto la merce.

Indirizzo:  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12 / 28  
D-52249 Eschweiler

## AVVISO IMPORTANTE

La riproduzione (anche parziale) e qualsiasi uso commerciale di questo manuale sono ammessi solo previa autorizzazione scritta di WilTec Wildanger Technik GmbH.