

Istruzioni d'uso

Mini sega circolare

61123

XPO ^{the} **tool**
experts



Immagine similare, può variare a seconda del modello

Prima della messa in funzione del dispositivo leggere e osservare le istruzioni per l'uso e le norme di sicurezza.

Con riserva di modifiche tecniche!

Come conseguenza del costante sviluppo del prodotto, illustrazioni, caratteristiche funzionali e i dati tecnici possono essere soggetti a leggere variazioni.



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 per l'uso o negli schemi di collegamento.

Sebbene WilTec Wildanger Technik GmbH abbia perseguito ogni sforzo per garantire che il presente manuale utente sia completo, preciso e aggiornato, non si possono escludere errori.

Se riscontra un errore o vuole dare un suggerimento di miglioramento, saremo lieti di ascoltarvi.

È possibile inviare un'e-mail a:

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 la gestione del reclamo o la restituzione della merce sia gestita 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 questo manuale in un luogo sicuro.

Indicazioni generali di sicurezza



Attenzione! Leggere tutte le istruzioni e assicurarsi di averle comprese. La mancata osservanza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.



Pericolo! Per ridurre il rischio di lesioni, leggere il manuale prima dell'uso!



Attenzione! **Indossare una protezione per l'udito!** L'esposizione al rumore può causare la perdita.



Attenzione! **Indossare una maschera antipolvere!** La lavorazione del legno e di altri materiali può produrre polvere dannosa per la salute. Non lavorare su materiale contenente amianto.



Pericolo! **Pericolo di lesioni alle mani!** Le mani non devono raggiungere l'area di taglio o essere in direzione della lama. Tenendo la sega con entrambe le mani, la lama non le ferirà.



Attenzione! **Indossare occhiali protettivi!** Durante la segatura si producono scintille, schegge, trucioli e polvere che possono portare alla perdita della vista. Inoltre, l'elettrotensile ha un laser.

Istruzioni di sicurezza relative ai laser

- Leggere tutte le istruzioni e le indicazioni di sicurezza; la mancata osservanza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Conservare tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per riferimento futuro.
- Di norma, questi laser non rappresentano un pericolo per la vista. Tuttavia, dirigere lo sguardo direttamente sul fascio può causare cecità temporanea. Pertanto, non guardare direttamente il raggio laser.

Osservare tutte le istruzioni di sicurezza, riportate di seguito:

- La manutenzione e l'utilizzo del laser devono essere conformi alle istruzioni del produttore.
- Non puntare mai il raggio laser su persone od oggetti diversi dal pezzo in lavorazione.
- Assicurarsi che il laser sia sempre diretto su un pezzo stabile senza una superficie riflettente, ad es. legno o superfici ruvide. Le superfici luminose e riflettenti come l'acciaio non sono adatte per l'uso con il laser. Il raggio può essere riflesso sull'utente.
- Non sostituire questo dispositivo laser con un'altra tipologia. Le riparazioni devono essere effettuate da personale qualificato.
- **Attenzione!** L'uso di comandi o regolazioni non descritte in questo manuale può provocare radiazioni nocive.



- Il laser di questo strumento è un dispositivo di classe 2 con una radiazione massima di 1,5 mW e una lunghezza d'onda di 650 nm. **Radiazione laser di classe 2! Non dirigere lo sguardo verso il raggio!**

Sicurezza nell'area di lavoro

- **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Banchi di lavoro molto ingombri e zone buie possono causare incidenti.
- **Non azionare gli utensili elettrici in zone con pericolo di esplosione** (ad es. in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili). Gli utensili elettrici generano scintille che possono accendere la polvere o i vapori.
- **Tenere lontani i bambini e gli astanti durante l'uso dell'elettrostrumento.** Una distrazione può causare la perdita del controllo.

Sicurezza del collegamento elettrico

- **Le spine degli elettrostrumenti elettrici devono essere compatibili con la presa. Mai e in alcun modo cambiare la spina.** Non utilizzare adattatori per utensili elettrici con messa a terra. L'uso della spina nella sua forma originale e della presa adeguata riduce il rischio di scosse elettriche.
- **Evitare il contatto del corpo con superfici a terra come tubi, radiatori, stufe e frigoriferi.** Se il corpo è posizionato a terra, aumenta il rischio di scossa elettrica.
- **Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o all'umidità.** L'acqua che entra in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- **Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non usare mai il cavo per trasportare gli attrezzi e non staccare mai la spina tirandola dal cavo.** Tenere il cavo lontano da calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento. I cavi danneggiati devono essere immediatamente sostituiti da personale qualificato perché aumentano il rischio di scosse elettriche.
- In caso di uso dell'utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga per esterni altamente resistente, in combinazione con **un interruttore di dispersione a terra (RCD)**.
- Se è necessario l'uso dell'utensile elettrico in un luogo umido, utilizzare un interruttore di dispersione a terra. L'utilizzo di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

Sicurezza personale

- **Utilizzare l'elettrostrumento con cautela, attenzione e buon senso;** non distogliere mai lo sguardo mentre si lavora. Non utilizzare questo utensile quando si è stanchi, malati o sotto l'effetto di alcool, droghe o farmaci. Un breve momento di disattenzione durante il funzionamento degli elettrostrumenti può causare gravi lesioni.
- **Utilizzare indumenti appropriati.** Non indossare abiti larghi o gioielli. Legare i capelli lunghi. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti lontano dalle parti in movimento.
- **Evitare l'avviamento accidentale.** Assicurarsi che l'interruttore sia spento prima di collegare l'unità. Trasportare gli utensili con il dito sull'interruttore o inserire la spina con l'interruttore impostato su ON può causare incidenti.
- **Rimuovere le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi** prima di accendere l'utensile. Tali strumenti fissati sulla parte rotante dell'utensile possono causare lesioni.
- **Non sovraccaricare l'elettrostrumento.** Mantenere sempre una buona base e un buon equilibrio, per consentire un migliore controllo dell'utensile in situazioni impreviste.
- **Utilizzare i dispositivi di sicurezza e indossare sempre una protezione per gli occhi.** Maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche, casco protettivo o protezione dell'udito devono essere utilizzati in condizioni adeguate. Occhiali normali o da sole non sono adatti come protezione per gli occhi!

Uso corretto

- **Utilizzare morsetti a vite** o altri pratici ausili per fissare e sostenere il pezzo in lavorazione su una piattaforma stabile. Il pezzo in lavorazione tenuto a mano o contro il corpo resta instabile e può causare la perdita di controllo.



- **Non usare la forza per azionare l'utensile.** Utilizzare lo strumento adeguato per il lavoro che si deve svolgere. Rispettando la destinazione d'uso dell'utensile e la velocità per cui è stato progettato, si garantisce un lavoro più efficiente e sicuro.
- **Non utilizzare l'utensile se l'interruttore non si accende o si spegne.** Qualsiasi utensile non controllabile mediante l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato prima dell'uso.
- **Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione** prima di effettuare regolazioni, sostituire gli accessori o conservare l'utensile. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di una messa in servizio accidentale dell'apparecchio.
- **Tenere gli strumenti inutilizzati fuori dalla portata dei bambini** o di altre persone non addestrate. Questi utensili, nelle mani di utenti non addestrati, costituiscono un pericolo.
- **Eseguire una corretta manutenzione.** Gli utensili da taglio devono essere affilati e puliti. Avere la giusta cura, fa sì che s'inceppino difficilmente e che siano più maneggevoli.
- **Controllare l'allineamento o il collegamento delle parti mobili e che non ci siano danni** o altre condizioni che possano influire negativamente sul funzionamento degli utensili. Se l'unità è danneggiata, farla riparare prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da strumenti in cattivo stato di manutenzione.
- **Verificare che tutti gli accessori utilizzati siano idonei.** Alcuni accessori adatti a un utensile possono essere pericolosi se utilizzati su un altro utensile.

Sicurezza della manutenzione

- **La manutenzione degli utensili deve essere effettuata solo da personale qualificato** La manutenzione o l'assistenza da parte di personale non qualificato può comportare il rischio di lesioni. Si declina ogni responsabilità per danni causati da manutenzione o riparazione impropria.
- **Utilizzare solo pezzi di ricambio originali per la manutenzione di un utensile.** Seguire le istruzioni della sezione "Manutenzione" di questo manuale. L'uso di parti non omologate o la mancata osservanza delle istruzioni di manutenzione può provocare scosse elettriche o lesioni personali.

Istruzioni di sicurezza speciali

Attenzione: Tenere le mani lontano dalla zona di taglio e dalla lama. **MAI mettere le mani dietro la lama della sega; un contraccolpo può far saltare la sega all'indietro sulla mano. Mantenere il corpo posizionato su entrambi i lati della lama. Conservare queste istruzioni.**

- Controllare la chiusura della piastra di base prima di ogni utilizzo perché, in caso di caduta accidentale della sega, la piastra potrebbe piegarsi. Sollevare la piastra di base premendo il pulsante di sblocco e assicurarsi che possa muoversi senza intoppi e che la lama non tocchi altre parti a tutte le profondità di taglio. Non azionare la sega se la piastra di base non si muove o non si apre e si chiude facilmente.
- Regolare la profondità di taglio in base allo spessore del pezzo da lavorare. Al di sotto del pezzo in lavorazione, dovrebbe essere visibile meno di un dente completo.
- Non tenere mai il pezzo tagliato in mano o sopra la gamba. Fissare il pezzo da lavorare su una base stabile. Posizionare correttamente il pezzo da lavorare riduce al minimo il rischio d'esporsi il corpo, d'inclinare la lama e di perdere il controllo.
- Se durante il taglio c'è la possibilità che l'utensile tocchi cavi nascosti o il proprio filo, afferrarlo dalle superfici di presa isolate. Il contatto con un filo di corrente fa sì che le parti metalliche dell'utensile siano sotto tensione, esponendo così l'utente alla scossa.
- Durante l'uso della sega, tenere il cavo lontano dalla zona di taglio e posizionarlo in modo che, nel processo di taglio, non possa impigliarsi al pezzo in lavorazione.
- Posizionare la seconda mano sull'alloggiamento del motore e non in prossimità della lama. Non mettere la mano sotto il pezzo in lavorazione e non tentare di rimuovere il materiale da tagliare mentre la lama è ancora in movimento.
- Il taglio a tasca all'interno di pareti o di altre aree cieche è pericoloso. La lama sporgente può tagliare fili sotto tensione od oggetti che possono causare effetti di contraccolpo.
- In caso di taglio interrotto o lama inceppata, rilasciare immediatamente il grilletto e tenere saldamente la sega nel materiale fino all'arresto completo della lama. Non tentare mai di rimuovere



la sega dal pezzo in lavorazione o di tirarla all'indietro mentre la lama è in movimento, poiché potrebbero verificarsi di conseguenza degli effetti di contraccolpo.

- Per la troncatura, utilizzare una guida parallela o una guida per bordi.
- Evitare di tagliare i chiodi. Controllare il materiale da tagliare per vedere se ci sono chiodi e rimuoverli prima di procedere con il taglio.
- Non azionate la sega mentre la portate al vostro fianco.
- Assicurarvi che la leva di blocco della profondità sia saldamente in posizione prima di effettuare un taglio.
- Non utilizzare lame danneggiate o non affilate. Lame irregolari o regolate in modo non corretto producono tagli stretti che possono causare un eccessivo attrito, l'inclinazione o il contraccolpo delle lame, ecc.
- Utilizzare sempre lame con fori della misura corretta; non utilizzare mai lame difettose o errate.

Contraccolpo

Il contraccolpo è una reazione improvvisa alla lama incastrata, storta o erroneamente allineata, che genera un movimento incontrollato della sega dal pezzo in lavorazione verso l'utente.

- Se, in seguito alla chiusura, la lama s'inceppa o si blocca, il motore può avere una reazione tale da far scattare la sega verso l'operatore.
- Se il disco della sega si storce o è disallineato durante il taglio, i denti posteriori possono solcare la parte superiore del legno, provocando un movimento della lama fuori taglio e l'arretramento verso l'operatore.
- L'uso di lame non affilate o una messa in sicurezza non adeguata aumenta la tendenza al contraccolpo.
- Per evitare contraccolpi, il legno umido, il legno verde o il legno trattato a pressione richiedono una particolare attenzione durante il taglio.

Gli effetti del contraccolpo sono il risultato di un uso improprio della sega e di procedure o condizioni operative non corrette. Possono essere evitati prendendo le opportune precauzioni come descritto di seguito.

- Tenere saldamente la sega e posizionare il braccio in modo che possa resistere alle forze di contraccolpo. Posizionare il corpo su entrambi i lati della lama, ma non in linea con essa. Conseguenza del contraccolpo è l'arretramento della sega; tuttavia la forza del contraccolpo può essere controllata dall'operatore se vengono prese le opportune precauzioni.
- Se la lama è mal ancorata o se un taglio viene interrotto per qualsiasi motivo, rilasciare il grilletto e tenere saldamente la sega nel materiale senza muoverla; attendere l'arresto completo della lama. Non tentare mai di rimuovere la sega dal materiale o di tirarla all'indietro mentre la lama è in movimento, poiché ciò potrebbe causare un contraccolpo. Individuare le cause e adottare misure correttive per la risoluzione del problema.
- Prima di rimettere in moto una sega ancorata al pezzo in lavorazione, centrare la lama nella fuga di taglio e assicurarsi che i denti non intacchino il materiale. Se la lama è ancorata al pezzo in lavorazione, al riavvio della sega, può spostarsi verso l'alto o arretrare.
- Sostenere pannelli di grandi dimensioni per ridurre al minimo il rischio di schiacciamento della lama e di contraccolpo. I pannelli di grandi dimensioni tendono a piegarsi. Il supporto deve essere posizionato su entrambi i lati sotto il pannello, vicino alla linea di taglio e vicino al bordo del pannello.
- Non utilizzare lame da sega smussate o danneggiate. Lame non affilate o regolate in modo errato riducono la stradatura, provocando un attrito eccessivo e contraccolpi.
- Le leve di blocco per la profondità e l'inclinazione della lama devono essere serrate saldamente prima di effettuare un taglio. Se la regolazione della lama subisce una variazione durante il taglio, si può verificare il contraccolpo.
- Fare particolare attenzione quando si effettua un "taglio a tuffo" nelle pareti o in altre zone cieche. La lama sporgente può tagliare oggetti che possono causare il contraccolpo.

Indicazioni di sicurezza per la segatura

- Prima di ogni utilizzo, controllare che la protezione inferiore sia ben chiusa. Non azionare la sega se la protezione inferiore non si muove liberamente e se la chiusura non è immediata. Non bloccare o fissare mai la protezione inferiore in posizione aperta. In caso di caduta accidentale della sega, la protezione inferiore può piegarsi. Sollevare la protezione inferiore e assicurarsi che si muova liberamente e non tocchi la lama o altre parti a qualsiasi angolo o profondità di taglio.
- Controllare il funzionamento della molla della protezione inferiore. Se il dispositivo di protezione e la molla non funzionano correttamente, devono essere riparati prima dell'uso. Il dispositivo di protezione inferiore può essere inerte se ci sono parti danneggiate, depositi di gomma o depositi di sporco.
- La protezione inferiore deve essere inserita manualmente solo per tagli speciali come "tagli a tuffo" e "tagli composti". Sollevare la protezione inferiore tirando l'impugnatura. Non appena la lama entra nel materiale, rilasciare la protezione. Per tutte le altre operazioni di taglio, la protezione inferiore dovrebbe funzionare automaticamente.
- Prima di posizionare la sega sul tavolo o sul pavimento, assicurarsi che la protezione copra la lama. Una lama non protetta genera un arretramento, in seguito al quale la sega taglia qualsiasi cosa sul suo percorso. Fare attenzione a quanto tempo ci vuole perché la lama si arresti: una volta rilasciato l'interruttore, attendere il tempo necessario affinché la lama sia completamente ferma.

Componenti

Principali componenti (Fig. 1)

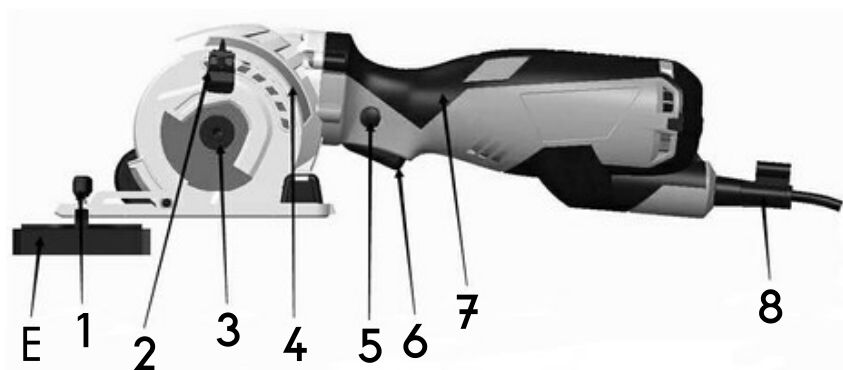


Figura 1

Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Vite di sicurezza per la guida dei bordi	5	Bottone di rilascio
2	Morsetto per la regolazione della profondità di taglio con leva di bloccaggio	6	Interruttore
3	Vite di serraggio della lama con rondella	7	Impugnatura morbida
4	Scala di profondità di taglio	8	Porta chiave a brugola

Accessori (Fig. 1 e 2)

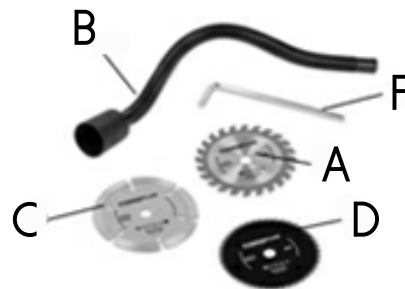


Figura 2

Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
A	Disco universale sega (TCT)	D	Disco sega in HSS
B	Tubo di aspirazione della polvere	E	Binario di guida
C	Disco di taglio diamantato	F	Chiave a brugola

Montaggio

Assicurarsi che l'utensile e gli accessori non presentino danni di trasporto. Prima del montaggio e della messa in servizio, leggere attentamente questo manuale e comprenderne il contenuto.

Attenzione! Prima dell'installazione, assicurarsi sempre che l'unità sia spenta e scollegata dall'alimentazione elettrica.

Sostituzione della lama

- Posizionare la sega lateralmente, su una superficie piana
- Ruotare la lama della sega manualmente mentre si preme il pulsante di blocco del mandrino, finché la lama non si arresta. Ruotare la vite di serraggio in senso orario con la chiave a brugola.
- Rimuovere la vite di serraggio della lama, la flangia esterna e la rondella.
- Premere il bottone di rilascio, sollevare la piastra di base e rimuovere la lama dalla sega.
- Pulire le flange della lama e montare la nuova lama sul mandrino rivolto verso la flangia interna.
- Assicurarsi che i denti della sega e la freccia sulla lama puntino nella stessa direzione (in senso orario).
- Montare la flangia esterna e la rondella e avvitare nuovamente la vite di serraggio della lama.
- Assicurarsi che la lama della sega possa funzionare liberamente ruotandola a mano.

Impostazione della guida per taglio parallelo

- Rilasciare la leva di bloccaggio della guida dei bordi
- Spingere la guida dei bordi attraverso le fessure del pattino fino alla larghezza desiderata.
- Stringere la vite di bloccaggio per fissarla in posizione.
- Assicurarsi che la guida dei bordi poggi sull'intera lunghezza del legno, per garantire un taglio parallelo uniforme.

Messa in funzione

Accensione e spegnimento

Nota: Prima di azionare l'interruttore on/off, controllare che la lama della sega sia ben innestata e che si muova facilmente. La vite di serraggio della lama deve essere ben stretta.



1. Collegare la spina all'alimentazione elettrica.
2. Per avviare l'utensile, azionare l'interruttore.
3. Rilasciare il grilletto per spegnere l'utensile.

Impostare la profondità

1. Sbloccare il morsetto per la regolazione della profondità di taglio.
2. Tenere la piastra di base piatta contro il pezzo in lavorazione e sollevare il corpo della sega fino a quando la lama non è alla profondità corretta.
3. Serrare la leva di bloccaggio della profondità.

Nota: Per ottenere i migliori risultati di taglio, assicurarsi che la lama della sega non sporga più di 28,5 mm sotto il lato inferiore del pezzo.

Taglio standard

1. Verificare le specifiche tecniche per garantire l'idoneità del materiale da tagliare.
2. Inserire la lama corretta; assicurarsi che sia affilata e non danneggiata.
3. Regolare la profondità di taglio.
4. Posizionare il materiale da tagliare su una superficie piana come un banco da lavoro, un tavolo o il pavimento. Utilizzare una base adeguata (materiale di scarto) se non si vuole danneggiare la superficie di lavoro.
5. Collegare l'utensile all'alimentazione elettrica.
6. Tenere saldamente l'utensile e posizionare la sua piastra di base metallica sulla superficie da tagliare. Assicurarsi che la metà posteriore della piastra di base sporga sulla superficie di lavoro. Non infilare la lama nel materiale.
7. Accendere l'utensile e attendere che la lama funzioni alla massima velocità. Premere il grilletto e affondare la lama nel materiale lentamente e delicatamente ma, allo stesso tempo, in modo deciso. Spingere l'utensile in avanti lungo la linea da tagliare.

Attenzione!

- Non tirare mai l'utensile all'indietro.
- Utilizzare pochissima forza per guidare l'utensile lungo il bordo di taglio. Impiegare una forza eccessiva affatica l'operatore e porta all'usura della lama e dell'utensile. Inoltre, può provocare l'arresto a causa dell'aumento dell'attrito e della temperatura, con conseguenti rallentamenti.
- Al termine del taglio, sollevare l'utensile dalla superficie di lavoro prima di spegnere. Se c'è molta polvere, lasciare l'utensile acceso per alcuni secondi per consentirne la rimozione.

Taglio a tasca ("pocket cut")

1. Scegliere una lama adatta per materiali duri e cambiarla. Impostare la profondità di taglio, staccare la spina e posizionare la piastra di base metallica sul piano di lavoro. Assicurarsi che il segno frontale sulla piastra di base coincida con la linea di partenza.
2. Accendere l'utensile e attendere che la lama funzioni alla massima velocità. In seguito, affondare la lama nel materiale lentamente e delicatamente ma, allo stesso tempo, in modo deciso. Spingere l'utensile in avanti lungo la linea da tagliare (non tirare mai l'utensile all'indietro).
3. Una volta raggiunta la linea di destinazione, sollevare l'utensile dalla superficie di lavoro prima di spegnere. Se c'è molta polvere, lasciare la sega accesa per qualche secondo in più per rimuovere la polvere dall'interno dell'utensile.



Tagliare le punte

1. Se il taglio deve essere coperto da elementi come la bocchetta di ventilazione, è possibile sovrapporre gli angoli, per assicurarsi di rimuovere totalmente il materiale di scarto.
2. Quando il taglio è a vista, gli angoli non sono sovrapponibili. In questo caso, poiché la lama della sega è a forma circolare, il materiale di scarto non si può rimuovere completamente. Pertanto gli angoli devono essere lavorati con un coltello. Se il materiale è sottile e la parte retrostante irrilevante, si può semplicemente spingere fuori i residui di scarto.
3. Se il retro del materiale da tagliare è accessibile, il taglio può essere eseguito posteriormente, per garantire angoli perfetti sul davanti.

Taglio di materiali particolarmente resistenti o ruvidi

Lamiera sottile:

1. Impostare sempre la profondità ad almeno 1 mm in più rispetto allo spessore del materiale, per evitare che la lama scorra sulla superficie. È necessario sistemare materiale di scarto sotto la superficie di lavoro.
2. Rimuovere ruggine o qualsiasi elemento che ostacoli l'avanzamento sul materiale.
3. La cera d'api spessa (lucidante per mobili), applicata alla piastra di base dell'utensile, facilita il taglio dei metalli.
4. Adatto solo per il taglio di ottone, rame, piombo, alluminio o acciaio dolce zincato.
5. Quando si taglia il metallo, osservare un riposo di almeno 3 min ogni 2 min di lavoro.

Piastrelle di ceramica, ardesia, ecc.:

1. Utilizzare solo una lama progettata appositamente per questa destinazione d'uso.
2. Utilizzare sempre un aspiratore adatto o un sistema di aspirazione collegato, in quanto la polvere può essere pericolosa per l'operatore e può ostacolare il corretto funzionamento del dispositivo di protezione.

Cartongesso:

1. La sega è consigliata solo per tagli occasionali nel cartongesso e deve essere sempre utilizzata con un aspiratore adatto. La polvere può ostacolare il corretto funzionamento del dispositivo di protezione.
2. Gli utensili convenzionali come le seghe a tazza o i coltelli danno di solito risultati eccellenti, mentre la sega può essere utilizzata quando è necessario un taglio particolarmente pulito e privo di polvere o quando c'è il rischio di tagliare tubi o cavi.

Manutenzione

Avvertenza! La manutenzione preventiva da parte di personale non autorizzato può far sì che cavi e componenti interni vengano scambiati, con conseguenti gravi rischi.

Attenzione! Assicurarsi sempre che l'apparecchio sia spento e scollegato dalla rete elettrica prima di effettuare qualsiasi ispezione o manutenzione.

Pulire regolarmente le aperture di ventilazione dell'utensile con aria compressa secca. Non utilizzare mai oggetti appuntiti per pulire l'utensile.

Attenzione! Alcuni detersivi e solventi possono danneggiare le parti in plastica, tra cui: benzina, tetracloruro di carbonio, soluzioni detersivi clorurate, ammoniacale e detersivi domestici contenenti ammoniacale.

Avvertenza! Se durante il normale funzionamento si verifica uno dei seguenti eventi, l'alimentazione elettrica deve essere immediatamente interrotta e l'apparecchio deve essere controllato a fondo da personale qualificato e, se necessario, riparato:

- Le parti rotanti si bloccano o la velocità scende in modo anomalo.
- L'utensile oscilla in modo anomalo ed è accompagnato da uno strano rumore.
- L'alloggiamento del motore diventa insolitamente caldo.
- Nella zona del motore si producono forti scintille.

**Dotazione**

- Chiave a brugola 1×
- Guida per bordi 1×
- Lama universale a 24 denti (TCT), 89 mm 1×
- Disco HSS a 44 denti, 89 mm 1×
- Disco diamantato da 89 mm (pietra) 1×
- Tubo per aspirazione polvere 1×
- Istruzioni per l'uso 1×

Dati tecnici

Tensione (V)		230
Frequenza (Hz)		50
Potenza (W)		705
Amperaggio (A)		5,8
Velocità al minimo (giri/min)		4500
Dimensione della lama (mm)		89
Max. profondità di taglio (mm)	Legno dolce	28,5
	Piastrella	8
	Alluminio	3

Istruzioni per lo smaltimento

La direttiva europea sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE, 2012/19/UE) è stata attuata con la legge sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Tutti i dispositivi elettrici WilTec a cui fa riferimento la RAEE sono contrassegnati con il simbolo di una pattumiera barrata. Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

WilTec Wildanger Technik GmbH è iscritta presso l'autorità tedesca EAR con il numero di registrazione RAEE 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 in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Attraverso il corretto smaltimento di questo prodotto, contribuisce a proteggere l'ambiente e la salute di coloro che vi circondano. Lo smaltimento errato mette in pericolo l'ambiente e la salute.



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

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

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

Avvertenza importante:

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