

Istruzioni d'uso

Scanalatrice da muro

62834

XPO ^{the} **tool**
experts



Immagine similare. Varia a seconda dei modelli

Prima di mettere in funzione il dispositivo, leggere attentamente le istruzioni.

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 volete segnalarci delle incongruenze, non esita 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 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.

Destinazione d'uso

La scanalatrice da muro è uno strumento utilizzato per il taglio di materiali principalmente minerali (ad es. cemento o mattoni) senza l'uso di acqua. L'attrezzo non deve essere impiegato per altre applicazioni (ad es. taglio con soluzione refrigerante, lavorazione di sostanze inquinanti come l'amianto).

Questo articolo è adatto solo per uso domestico e non industriale. I ragazzi di età superiore ai 16 anni possono utilizzarlo solo sotto supervisione. Si declina ogni responsabilità per danni causati da un uso improprio o da un funzionamento scorretto di questo dispositivo.

Al momento della consegna verificare che l'articolo sia completo e intatto. Si riportano di seguito i componenti inclusi nella dotazione:

- Scanalatrice da muro
- Copertura di protezione
- 2 dischi da taglio (premontati)
- Adattatore di aspirazione (premontato)
- Riduttore per adattatore di aspirazione
- Chiave del mandrino portapunta
- Scalpello manuale
- Valigetta portaoggetti
- Istruzioni per l'uso

Funzioni

- Questo elettroutensile permette di creare delle scanalature nella muratura mediante due dischi da taglio diamantati paralleli, senza l'uso di acqua. Rimuovendo il materiale tra loro, le scanalature fungeranno da alloggiamento per i cavi.
- Osservare le informazioni e le specifiche trasmesse dal produttore dei dischi di taglio.
- Per informazioni sugli elettroutensili, fare riferimento alle indicazioni seguenti.

Istruzioni di sicurezza

Attenzione! Per l'utilizzo degli elettroutensili, osservare le seguenti precauzioni basilari di sicurezza, al fine di evitare scosse elettriche, incendi e il rischio di lesioni personali. Leggere tutte le istruzioni prima di mettere in funzione questo utensile elettrico e conservare le indicazioni di sicurezza.

Simboli di sicurezza e di avvertimento



Attenzione!



Attenzione! Rischio di scossa elettrica! Scollegare sempre la spina prima di effettuare lavori di manutenzione.



Leggere le istruzioni per l'uso!



Indossare protezioni per gli occhi e le orecchie!



Indossare una protezione per le vie respiratorie!



Pericolo di tagli! Indossare guanti antitaglio!



Indossare scarpe da lavoro!



Non utilizzare per la molatura a umido!



Classe di protezione II (doppio isolamento)

Altri simboli inerenti al disco di taglio



Non utilizzare dischi da taglio difettosi!



Simbolo di pericolo con informazioni su come evitare lesioni personali e danni materiali.



Simbolo di pericolo con istruzioni su come evitare lesioni personali dovute a scosse elettriche.



Simbolo di avvertimento con istruzioni su come evitare il pericolo/danno (descrizione della misura precauzionale accanto al punto esclamativo).



Spegnere l'apparecchio e staccare la spina. Lasciare raffreddare l'unità.



Collegare il dispositivo alla rete elettrica.



Istruzioni di sicurezza generali sugli elettrodomestici

 **Attenzione!** Leggere tutti gli avvisi e le istruzioni di sicurezza. La mancata osservanza può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutti gli avvisi di sicurezza e le istruzioni per un uso futuro.

Il termine elettrodomestico menzionato nelle istruzioni di sicurezza è inteso come strumento azionato tramite la rete (con cavo) o a batteria (senza cavo).

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'elettrodomestico. Una distrazione può causare la perdita del controllo.

Sicurezza elettrica

 **Attenzione!** Si descrive di seguito il modo per prevenire incidenti e lesioni in seguito a scosse elettriche:

- Le spine degli elettrodomestici devono essere compatibili con la presa. Mai e in alcun modo cambiare la spina. Non utilizzare gli adattatori per gli 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.
- Se l'utensile elettrico deve essere messo in funzione all'aperto, utilizzare una prolunga per esterni altamente resistente, in combinazione con un interruttore differenziale (RCD).
- Se è necessario mettere in funzione l'utensile elettrico in un luogo umido, utilizzare un interruttore differenziale. L'utilizzo di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

Sicurezza personale

 **Attenzione!** Per prevenire incidenti e lesioni, osservare quanto segue:

- Utilizzare l'elettrodomestico 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 elettrodomestici può causare gravi lesioni.
- Indossare dpi adeguati: tassativamente una protezione per gli occhi e, in determinate condizioni, altri dispositivi come la maschera antipolvere, le scarpe di sicurezza antiscivolo, il casco o la protezione dell'udito, poiché riducono il rischio di lesioni.
- Prevenire l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off prima di collegare l'attrezzo alla fonte di alimentazione e/o alla batteria, di prenderlo in mano o di trasportarlo. Spostare gli utensili elettrici con il dito sull'interruttore o accenderli con l'interruttore in posizione "on" aumenta il rischio di un incidente.
- Rimuovere qualsiasi strumento di regolazione o chiave prima di accendere l'utensile elettrico. Se questi strumenti sono collegati a una parte rotante dell'utensile, possono provocare lesioni.



- Non sporgersi troppo in avanti. Mantenere sempre una postura sicura e un buon equilibrio. Un buon appoggio e un buon equilibrio permettono di controllare meglio l'attrezzo in situazioni impreviste.
- Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli, i vestiti e i guanti lontani dalle parti in movimento, in quanto possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- Se vengono forniti dispositivi per collegare i sistemi di raccolta e di estrazione della polvere, assicurarsi che siano fissati e utilizzati correttamente. L'uso di un sistema di raccolta può ridurre i pericoli derivanti dalla polvere.

Uso e cura di un elettroutensile

- 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 mettere in funzione 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 e/o la batteria dall'elettroutensile prima di effettuare regolazioni, sostituire gli accessori o conservare l'utensile. Queste misure di sicurezza preventive aiutano a garantire che un utensile elettrico non diventi un pericolo nelle mani di utenti non esperti.
- Conservare l'utensile elettrico fuori dalla portata dei bambini quando non è in uso. Non permettere che l'apparecchio sia utilizzato da persone che non hanno dimestichezza o che non hanno letto queste istruzioni. Un utensile elettrico nelle mani di utenti inesperti può essere pericoloso.
- Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Gli utensili da taglio sottoposti a una corretta manutenzione con bordi di taglio affilati hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.
- Fare di questo strumento e dei suoi accessori un uso conforme a queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da eseguire. L'impiego dell'elettroutensile per un lavoro diverso da quello previsto può essere pericoloso.

Sicurezza durante la manutenzione

- Per un uso sicuro, far revisionare l'elettroutensile da un tecnico qualificato. Utilizzare solo pezzi di ricambio identici. In questo modo si garantisce la sicurezza dell'elettroutensile.

Istruzioni di sicurezza per il processo di taglio

- Il dispositivo di protezione dell'utensile deve essere saldamente fissato e regolato per garantire la massima sicurezza, ovvero in modo che anche il taglio più piccolo sulla superficie sia visibile all'utente. L'operatore e gli astanti devono essere lontani dal piano del disco rotante. Il coperchio di protezione è progettato per proteggere l'utente da frammenti volanti e dal contatto accidentale con la superficie di taglio.
- Applicare solo dischi da taglio diamantati a questo utensile. Il fatto che un accessorio possa essere collegato al vostro elettroutensile non garantisce un funzionamento sicuro.
- La velocità ammissibile degli utensili collegati deve essere almeno pari alla velocità massima specificata sull'elettroutensile. Gli accessori che corrono più velocemente possono rompersi e sbalzare.
- I dischi da taglio devono essere usati solo per le applicazioni raccomandate. Non tagliare mai con la superficie laterale di un disco da taglio. I dischi da taglio sono progettati per rimuovere il materiale con il bordo. Possono rompersi se la forza viene applicata lateralmente.
- Utilizzate sempre flange di serraggio non danneggiate e di forma e dimensioni corrette per il disco da taglio prescelto. Flange adeguate sostengono il disco di taglio e riducono così il rischio che si possa rompere.
- Il diametro esterno e lo spessore dell'inserto devono corrispondere alle dimensioni dell'elettroutensile. Gli utensili con inserti non correttamente dimensionati non possono essere adeguatamente schermati o controllati.



- I dischi da taglio e le flange devono adattarsi esattamente al mandrino di montaggio. I dischi che non sono adatti ruotano in modo irregolare, vibrano fortemente e possono causare la perdita di controllo.
- Non utilizzare mai dispositivi di collegamento danneggiati. Controllare che non abbiano crepe o forti abrasioni e che non siano usurati. Se il dispositivo cade, verificare che non abbia subito danni. Dopo aver controllato ed eventualmente sostituito il dispositivo di collegamento, lasciate girare l'unità per 1 min alla massima velocità. Assicurarvi che non ci siano astanti nelle immediate vicinanze e mantenere la distanza dal dispositivo rotante. Gli strumenti danneggiati di solito si rompono con questo test di prova.
- Indossare i dispositivi di protezione individuale. Usare uno schermo facciale completo, una protezione per gli occhi od occhiali di sicurezza, a seconda del tipo di applicazione. Laddove sia necessario, indossare una maschera antipolvere, una protezione per l'udito, guanti o un grembiule di protezione contro le particelle abrasive e i frammenti. Gli occhi devono essere protetti dai corpi estranei che possono balzare durante le varie applicazioni. Le maschere antipolvere o respiratorie devono essere in grado di filtrare la polvere generata durante il funzionamento. Se si è esposti al rumore forte per un lungo periodo di tempo, si può soffrire di danni all'udito.
- Assicurarvi che gli astanti siano a distanza di sicurezza dall'area di lavoro. Tutti coloro che entrano nell'area di lavoro devono indossare dispositivi di protezione individuale. Le parti rotte dal pezzo in lavorazione o frammenti di un dispositivo di collegamento rotto possono essere scagliati e quindi causare lesioni anche al di fuori dell'area di lavoro.
- Se durante il taglio c'è la probabilità 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.
- Tenere il cavo lontano dal dispositivo rotante. Se si perde il controllo dell'utensile, il cavo di corrente può essere scollegato o schiacciato e la mano e/o il braccio possono essere tirati verso il dispositivo rotante.
- Non lasciare mai l'utensile elettrico prima che il dispositivo di collegamento si sia fermato. Il dispositivo rotante può toccare la superficie sulla quale è stato appoggiato, facendovi perdere il controllo dell'unità.
- Non lasciate mai l'utensile elettrico in funzione durante il trasporto. I vostri indumenti si possono accidentalmente impigliare al dispositivo rotante, causando gravi lesioni.
- Pulire regolarmente le prese d'aria dell'elettrostrumento. Il motore attira la polvere nell'alloggiamento e l'accumulo eccessivo di polvere metallica può essere pericoloso.
- Non usare mai l'utensile elettrico vicino a materiale combustibile. Le scintille potrebbero incendiare questo materiale.
- Non utilizzare strumenti di collegamento che richiedono refrigerante liquido. L'uso di acqua o altri liquidi di raffreddamento può provocare scosse elettriche.

Ulteriori istruzioni di sicurezza per tutte le applicazioni

Contraccolpo e relative misure precauzionali: Il contraccolpo è un effetto improvviso dovuto alla rottura o al blocco di un dispositivo di taglio o molatura (dischi di taglio o smerigliatura, spazzole metalliche, ecc.). Alla rottura o al blocco segue l'arresto improvviso dell'unità rotante. Questo rende l'elettrostrumento incontrollabile e provoca la sua accelerazione contro il senso di rotazione del dispositivo collegato. Ne deriva che, ad es. un disco da taglio che solca il pezzo in lavorazione e si blocca al suo interno, nel muoversi, si può rompere o può arretrare. A seconda del senso di rotazione che prende muovendosi nel punto in cui si è incastrato, il disco di taglio si può dirigere verso l'operatore o lontano da lui. Il contraccolpo è il risultato di un uso improprio dell'elettrostrumento e di condizioni operative non corrette. Può essere evitato prendendo le seguenti precauzioni:

- Tenere l'elettrostrumento saldamente; tenere il corpo e il braccio in modo che possano assorbire la forza del contraccolpo. Se disponibile, usare sempre l'impugnatura ausiliaria, per esercitare il miglior controllo sulla forza del contraccolpo o sul tempo di reazione durante l'accelerazione. L'operatore può assorbire il contraccolpo e la forza di reazione con le giuste attenzioni.
- Non avvicinare mai le mani al dispositivo rotante collegato. In caso di contraccolpo, l'utensile potrebbe passare sulla mano.



- Tenere il corpo lontano dalla zona in cui l'utensile elettrico si muoverebbe in caso di contraccolpo. Il contraccolpo spinge l'utensile dal punto in cui il disco era bloccato nella direzione opposta al senso di rotazione.
- Lavorare con particolare attenzione agli angoli o dove ci sono spigoli vivi. Evitare che i dispositivi collegati arretrino dal pezzo in lavorazione e si inceppino. Il dispositivo rotante tende a incepparsi vicino ai bordi taglienti o ad arretrare. Questo provoca la perdita di controllo o il contraccolpo.
- Non usare lame a catena o dentate. Tali utensili di collegamento spesso causano contraccolpi o perdita di controllo dell'elettro utensile.
- Evitare di bloccare il disco di taglio o di spingere eccessivamente verso il basso. Non fare tagli troppo profondi. Sovraccaricare il disco di taglio aumenta l'usura e la probabilità che si storca o si incastri, causando un contraccolpo o una rottura.
- Se il disco di taglio si inceppa o interrompe il lavoro, spegnere la macchina e non muoverla finché il disco non si ferma. Non tentare mai di estrarre il disco dalla fuga di taglio mentre è ancora in funzione, perché potrebbe arretrare. Individuare la causa dell'inceppamento e risolvere il problema.
- Non riavviare l'elettro utensile mentre è nel pezzo da lavorare. Attendere che il disco di taglio abbia raggiunto la piena velocità prima di continuare a tagliare. In caso contrario, il disco potrebbe incepparsi, sbalzare dal pezzo in lavorazione, o arretrare.
- Sostenere i pannelli o il pezzo in lavorazione per ridurre il rischio di contraccolpo di un disco di taglio bloccato. I pezzi grandi possono piegarsi sotto il loro stesso peso; devono essere sostenuti su entrambi i lati del disco - sia vicino al disco da taglio che sul bordo.
- Usare particolare cautela quando si eseguono tagli a tufo nei muri prefabbricati o in altre aree dove gli elementi al loro interno non sono visibili. Il disco di taglio può generare dei contraccolpi se incide condotti di gas, acqua, elettricità o altri oggetti nascosti.

Ulteriori istruzioni di sicurezza

- Tipo di disco omologato: dischi diamantati segmentati con una distanza massima di 10 mm tra i segmenti, solo con un angolo di taglio negativo.
- Diametro del disco: 12,5 mm
- Spessore del disco: 2,1 mm

Altri pericoli

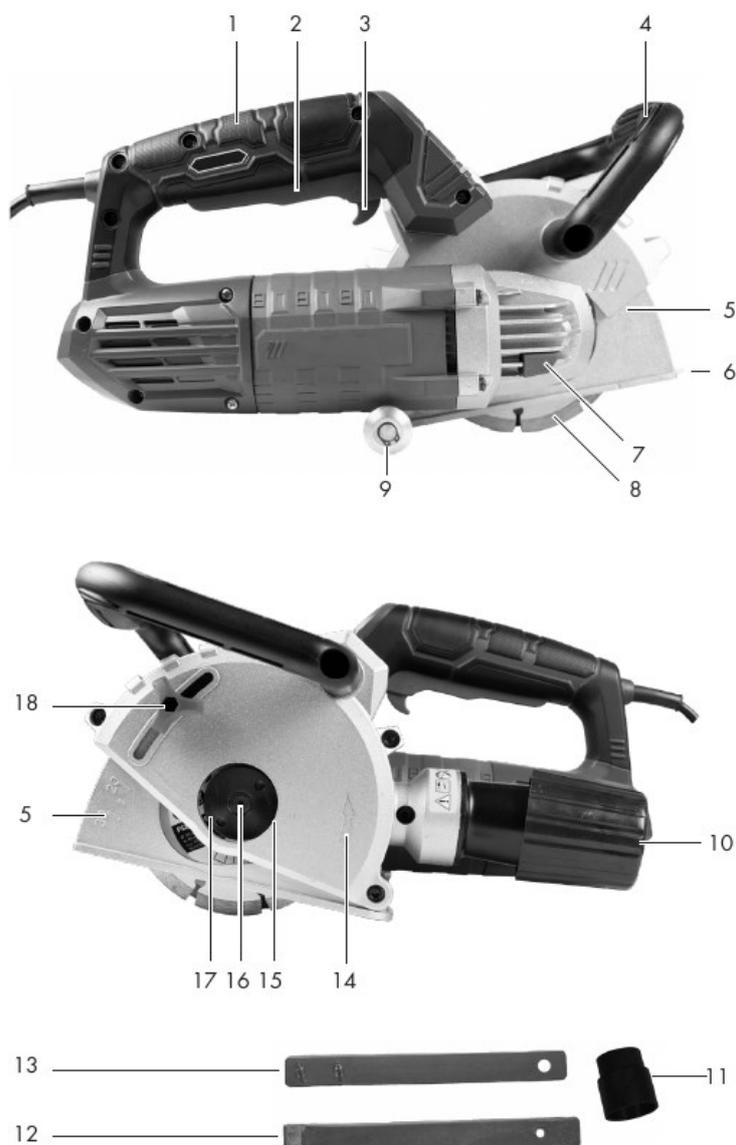
Anche se si maneggia e si mette in funzione correttamente, questo utensile espone l'utente ad altri pericoli per via della sua funzionalità e costruzione:

- Danni ai polmoni se non si indossa una protezione respiratoria adeguata.
- Danni all'udito se non si indossa una protezione acustica adeguata.
- Danno fisico causato da:
 - Contatto con le parti taglienti esposte dell'utensile
 - Frammenti del pezzo in lavorazione o del disco scagliati durante il funzionamento.
- Danni alla mano e al braccio causati dall'esposizione alle vibrazioni dell'utensile, se quest'ultimo è usato per un lungo periodo di tempo oppure se uso e manutenzione non sono corretti.



Attenzione! Questo utensile elettrico genera un campo elettromagnetico durante il funzionamento che può, in determinate circostanze, influenzare il funzionamento di impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, si raccomanda alle persone con impianti medici (ad es. pacemaker) di consultare il proprio medico prima di utilizzare la macchina.

Componenti principali



Nº	Denominazione	Nº	Denominazione
1	Impugnatura	12	Scalpello manuale
2	Interruttore on/off	13	Chiave di serraggio
3	Bottone di blocco	14	Marcatura del senso di rotazione
4	Maniglia ausiliaria	15	Apertura della copertura di protezione
5	Copertura di protezione	16	Mandrino di montaggio
6	Arresto di profondità	17	Flangia di serraggio
7	Arresto del mandrino	18	Vite di bloccaggio per l'arresto di profondità
8	Dischi da taglio	19	Flangia di montaggio (non mostrata)
9	Rullo di scorrimento	20	Distanziatore (non mostrato)
10	Collegamento per l'estrazione della polvere	21	Flangia (non mostrata)
11	Pezzo di transizione per l'estrazione della polvere		

Montaggio

Attenzione! Rischio di lesioni!

- Assicurarsi di avere spazio sufficiente per lavorare e di non mettere in pericolo altre persone.
- Tutte le coperture e le protezioni devono essere montate correttamente prima della messa in funzione.
- Scollegare la spina prima di effettuare qualsiasi regolazione o manutenzione dell'unità.

Montaggio / sostituzione dei dischi di taglio

1. Premere l'arresto del mandrino (7).
2. Ruotare il mandrino di montaggio (16), fino a quando il blocco del mandrino non lo fissa. Tenere premuto l'arresto del mandrino (7).
3. Allentare la flangia di serraggio (17) con la chiave (13). In seguito, si può allentare l'arresto del mandrino (7).
4. Rimuovere la flangia di serraggio (17) attraverso il foro della copertura di protezione (15).
5. Rimuovere il disco di taglio (8), sollevando il mandrino di montaggio (16) e tirandolo fino alla copertura di protezione.
6. Rimuovere la flangia (21) e il distanziatore (20) attraverso il foro nella copertura di protezione.
7. Rimuovere il secondo disco di taglio (8) come descritto al punto 5.
8. La flangia di montaggio (19) può essere lasciata sul mandrino (16). Se si rimuove la flangia di montaggio (19), fare attenzione al posizionamento corretto. Il contorno della flangia di montaggio (19) deve puntare verso il motore. Girando la flangia di montaggio (19), il mandrino (16) deve ruotare con essa.
9. Posizionare il disco di taglio prescelto (8) sulla flangia di montaggio (19).
10. Impostare la larghezza di taglio desiderata scegliendo il distanziatore (20). Far scorrere il distanziatore sul mandrino di montaggio (16), seguito dalla flangia (21) e poi dal secondo disco di taglio.
11. Posizionare nuovamente la flangia di serraggio (17) sul mandrino di montaggio (16).
12. Premere il dispositivo di arresto (7) e girare il mandrino di montaggio (16), finché il dispositivo (7) non fissa il mandrino (16). Stringere nuovamente la flangia di serraggio (17) con la chiave (13). Ora è possibile allentare l'arresto del mandrino (7).



Informazioni sulla sostituzione:

- Non utilizzare mai la macchina senza i dispositivi di protezione.
- Assicurarsi che la velocità indicata sul disco di taglio (8) sia uguale o superiore alla velocità nominale dell'apparecchio.
- Assicurarsi che le dimensioni del disco di taglio corrispondano a quelle dell'apparecchio.
- Utilizzare solo dischi di taglio in perfette condizioni (test del suono: quando si colpisce il disco di taglio con un martello di plastica, si sente un suono acuto).
- Non cercare mai di allargare un foro di montaggio troppo stretto.
- Non utilizzare mai boccole o adattatori separati per inserire dischi di taglio con un foro troppo grande.
- Non usare lame di sega.



Entrambi i dischi di taglio diamantati vanno sostituiti nello stesso momento!



Se sul disco di taglio è segnato il senso di rotazione, assicurarsi che corrisponda alla marcatura del senso di rotazione sull'utensile.



Indossare guanti protettivi quando si cambiano i dischi, per evitare tagli.



Regolazione della profondità della scanalatura

1. Allentare la vite di bloccaggio **(18)**.
2. Impostare l'arresto di profondità regolando la copertura di protezione **(5)**.
3. Fissare la copertura di protezione **(5)** con la vite di bloccaggio **(18)**.

Aspirazione

- Durante il funzionamento, l'utensile genera una grande quantità di polvere. Bisogna quindi indossare una maschera antipolvere e collegare sempre un sistema di estrazione o un'aspirapolvere industriale.
- In caso di malfunzionamento del sistema di estrazione, interrompere il funzionamento e risolvere il problema.

Fissare l'aspirapolvere

- Svitare il tappo del raccordo di aspirazione **(10)**. Far passare il tubo dell'aspirapolvere industriale attraverso il tappo e avvitarlo bene.
- Se il tubo dell'aspirapolvere non ha il diametro adatto per un collegamento diretto, inserire l'adattatore per aspirapolvere **(11)** nel mezzo.
- Collegare sempre un sistema di estrazione o un aspiratore industriale per evitare danni al motore.

Funzionamento



Attenzione! Rischio di lesioni!

- Scollegare sempre la spina prima di effettuare la manutenzione o di regolare l'utensile.
- Utilizzare solo dischi di taglio e accessori raccomandati dal produttore. L'uso di altri strumenti di collegamento e di altri accessori può aumentare il rischio di lesioni.
- Scegliere solo utensili da taglio che riportino i dettagli del produttore, il tipo di legatura, le dimensioni e il numero di giri ammissibile.
- Usare solo dischi di taglio sui quali il numero di giri stampato è almeno pari a quello indicato sulla targhetta dell'utensile.
- Non utilizzare dischi di taglio rotti, incrinati o in altro modo danneggiati.
- Non utilizzare mai la macchina senza i dispositivi di protezione.
- Supportare pannelli o pezzi di grandi dimensioni per ridurre il rischio di contraccolpi dovuti a un disco di taglio inceppato. I pezzi grandi possono piegarsi sotto il loro stesso peso. Il pezzo deve essere sostenuto su entrambi i lati del disco. Non solo vicino al disco di taglio, ma anche sul bordo.



Tenere le mani lontano dal disco di taglio quando l'apparecchio è in funzione. Rischio di lesioni.



Spegnere l'apparecchio e staccare la spina. Lasciare raffreddare l'utensile.

Accensione e spegnimento



Assicurarsi che la tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata sulla targhetta del dispositivo.



Collegare il dispositivo alla corrente.

1. Per avviare il dispositivo, premere il bottone di blocco **(3)** in avanti. Poi premere l'interruttore on/off **(2)**.
2. Per spegnere, rilasciare l'interruttore on/off.



Dopo aver acceso l'utensile, attendere che abbia raggiunto la sua velocità massima. Solo allora iniziate a lavorare.

 **Il disco di taglio continua a funzionare per un po' di tempo dopo lo spegnimento dell'apparecchio. Rischio di lesioni.**

Esecuzione del test: se si utilizza la scanalatrice per la prima volta - o dopo ogni cambio di disco - eseguire sempre un test di prova prima della messa in funzione. Spegnerne immediatamente l'apparecchio se il disco di taglio non gira bene, in presenza di forti vibrazioni o se si sentono rumori insoliti.

Uso

 **Prima di lavorare con la scanalatrice a muro, controllare le pareti servendosi di un dispositivo di localizzazione che permetta di individuare cavi elettrici e condotti del gas e dell'acqua nascosti.**

1. Accendere la scanalatrice a muro, tenere il rullo **(9)** contro la parete quando i dischi da taglio girano.
2. Portare il disco di taglio a contatto con il muro.
3. La direzione di taglio deve essere sempre opposta al senso di rotazione dei dischi. Controllare tutte le marcature **(14)**, altrimenti l'unità potrebbe finire fuori dall'area di taglio, in una zona non visibile.
4. Terminato il lavoro, togliere l'unità dal muro. Rimuoverla dalla scanalatura prima di spegnerla.
5. Tramite lo scalpello manuale, rimuovere lo spazio risultante tra i due tagli.

Pulizia e manutenzione



Scollegare la spina di rete prima di effettuare lavori di manutenzione o pulizia dell'apparecchio.

 **Far eseguire da un tecnico esperto tutti i lavori sull'apparecchio non descritti in queste istruzioni per l'uso. Usare solo pezzi originali. Lasciare raffreddare l'apparecchio prima di eseguire lavori di manutenzione o di pulizia. C'è il rischio di ustioni.**

- Prima di utilizzarlo, controllare sempre che l'utensile non presenti difetti evidenti, ad es. parti mancanti, usurate o danneggiate. Riallineare correttamente le viti e le altre parti se hanno cambiato il loro orientamento. In particolare, controllare i dischi di taglio. Sostituire le parti danneggiate.
- Pulire accuratamente l'apparecchio dopo ogni utilizzo.
- Pulire le aperture di ventilazione e la superficie dell'apparecchio con una spazzola morbida o un panno.

Deposito

- Conservare l'unità in un luogo asciutto e fuori dalla portata dei bambini.
- I dischi devono essere conservati all'asciutto e in posizione verticale e non devono mai essere messi uno sopra l'altro.

Risoluzione dei problemi



Scollegare sempre l'apparecchio dalla rete prima di effettuare lavori di manutenzione. Rischio di scossa elettrica!

Problema	Possibile causa	Soluzione
L'utensile non si avvia	Mancanza di tensione di rete; l'interruttore principale è scattato	Controllare la presa, il cavo di rete, la spina. Se necessario, far riparare da un elettricista qualificato. Controllare l'interruttore principale.
	Possibili danni all'interruttore on/off	
	Motore difettoso	Delegare la riparazione a un tecnico qualificato
L'utensile non si muove anche se il motore è in funzione.	Flangia di serraggio (17) allentata	Stringere la flangia di serraggio (17) (vedi "Montaggio/sostituzione dei dischi di taglio").
	Trasmissione bloccata dal pezzo in lavorazione o da frammenti	Rimuovere le parti inceppate.
Il motore rallenta e si ferma.	Sovraccarico dell'unità causato dal pezzo in lavorazione	Ridurre la pressione sull'utensile da taglio.
		Non continuare a lavorare un pezzo non adatto.
I dischi di taglio non girano in modo regolare, si sentono rumori insoliti.	Flangia di serraggio (17) allentata	Stringere la flangia di serraggio (17) (vedi "Montaggio/sostituzione dei dischi di taglio").
	Dischi di tagli difettosi	Sostituire i dischi di taglio.

Dati tecnici

Tensione d'ingresso (V)	230
Frequenza d'ingresso (Hz)	50
Consumo energetico (W)	1350
Velocità al minimo (giri/min)	9000
Dimensioni del disco di taglio (mm)	$\varnothing 125 \times 22,23$
Profondità della scanalatura (mm)	0-30
Larghezza della scanalatura (mm)	8-25
Filettatura del mandrino	M14
Classe di protezione	II (doppio isolamento)

Istruzioni per lo smaltimento

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

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.