

# Manuale di istruzioni

## Sega per tagli obliqui

51331

**XPO** <sup>the</sup> **tool**  
experts



Immagine a scopo rappresentativo, 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!

Come conseguenza del costante sviluppo del prodotto, illustrazioni, passaggi funzionali e 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 qualunque forma senza previo consenso scritto di WilTec Wildanger Technik GmbH. Tutti i diritti riservati.

WilTec Wildanger Technik GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori presenti in questo manuale di istruzioni o negli schemi di collegamento.

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

Se ha proposte di miglioramento o errori da segnalare, non esiti a contattarci.

Scrivici un'e-mail all'indirizzo:

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

o utilizzi il nostro modulo di contatto:

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

La versione aggiornata di queste istruzioni è disponibile in più lingue nel nostro shop online, al link:

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

Il nostro indirizzo postale è:

WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12  
52249 Eschweiler (Germania)

Se desidera spedire indietro un articolo per la sua sostituzione, riparazione o altro, utilizzate il seguente indirizzo. Attenzione! Per poter garantire una gestione efficiente del reclamo o del reso, contatti il nostro servizio di assistenza prima di effettuare la spedizione.

Reparto resi  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler (Germania)

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, prendere sempre alcune precauzioni di sicurezza basilari durante l'utilizzo del prodotto. Vi preghiamo pertanto di leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e di assicurarvi di averne compreso il contenuto.

Conservare con cura il presente manuale.

## Campo di applicazione

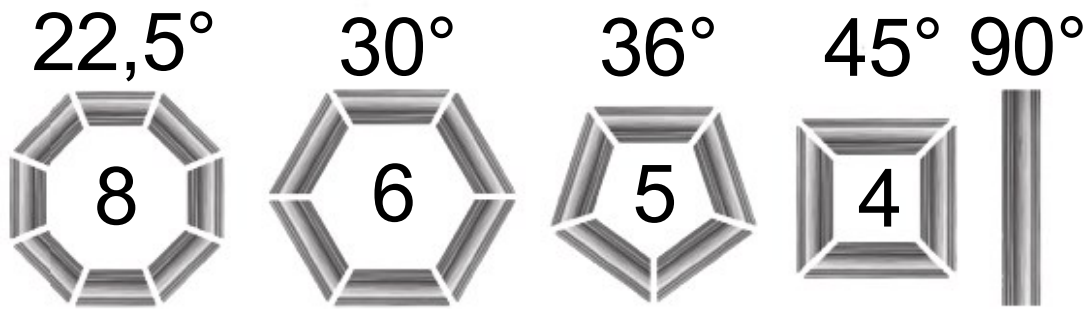
Questo prodotto è adatto a eseguire tagli multiangolari su vari materiali domestici, come legno, bambù, plastica, alluminio, ecc.

## Indicazioni di sicurezza

- Assicurarvi che l'area di lavoro sia ben illuminata e ordinata. Un posto di lavoro troppo buio o disordinato aumenta il rischio di incidenti.
- Controllare la sega e le lame prima di ogni utilizzo. Assicurarvi che non ci siano danni o altri difetti. In caso di danni e difetti, eseguire le riparazioni necessarie prima di utilizzare la sega.
- La lama della sega deve essere affilata e avere un gioco sufficiente. Sostituire le lame smussate prima di usare la sega.
-  **Attenzione!** Pericolo di lesioni dovute a pezzi con spigoli vivi o durante la sostituzione della lama della sega.
-   Indossare dispositivi di protezione adeguati, come gli occhiali di sicurezza o guanti da lavoro con protezione contro il taglio.
- Assicurarvi che ci sia una distanza sufficiente tra le dita e la lama della sega.
- Non segare mai materiali diversi da quelli raccomandati.
- Assicurarvi che il pezzo sia bloccato senza tensione. Assicurarvi che poggi interamente sulla superficie per garantire una guida accurata e sicura della sega.
- Tenere i bambini lontani dall'area di lavoro.
- Il materiale d'imballaggio rappresenta un pericolo per i bambini che giocano e deve essere fuori dalla loro portata.
- La lama di questa sega per tagli obliqui può essere smontata. Deve essere tenuta a un'altezza sicura in modo che i bambini non possano giocarci.

## Dati tecnici

<b>Mass. larghezza di taglio (mm)</b>	<b>a 45°</b>	110
	<b>a 90°</b>	160
<b>Mass. altezza di taglio (mm)</b>		120
<b>Lunghezza della lama (mm)</b>		600
<b>Larghezza della lama (mm)</b>		45
<b>Angolo di taglio obliquo (°)</b>		tra -45 e +45 (regolazione continua)



1. **Banco della sega:** Il solido banco della sega è fatto di ghisa di alta qualità e protetto con una vernice antiruggine. Oltre agli angoli selezionabili nel modo sopraindicato, è anche possibile scegliere l'impostazione dell'angolo mediante la vite.
2. **Lama:** maniglia di trazione con lama intercambiabile; dotata, conformemente agli standard, di lame regolabili, lama di sega speciale per legno.
3. **Regolazione della profondità di taglio:** è possibile regolare la profondità di taglio con la vite.
4. **Barra di guida:** Quattro barre di guida assicurano, con l'aiuto della griglia, stabilità e precisione nel lavoro.

## Montaggio e regolazione

Togliere tutti i componenti dall'imballo e leggere attentamente le istruzioni. Controllare tutte le parti prima del montaggio.

1. Posizionare la pedana **(5)** all'estremità del banco **(15)** e fissarla con la vite **(8)**.



**Nota** La vite **(8)** deve essere fissata con una chiave per evitare che si allenti durante l'uso quotidiano.

2. Posizionare l'asse angolare **(10)** nel foro rotondo della piastra angolare **(9)**. Girare il banco **(15)** in modo che la parte inferiore sia rivolta verso l'alto. Picchiare leggermente con un martello di legno l'asse angolare **(10)** nel banco **(15)**. Fissare l'asse angolare **(10)** con la vite di regolazione **(14)** attraverso il foro della piastra angolare **(9)**. Fissare l'indicatore di posizione **(12)** alla piastra angolare con la vite **(11)**. Montare le viti di regolazione in modo che la piastra angolare **(9)** sia ben collegata al banco della sega.



**Nota** Le distanze tra la parte sinistra, destra, superiore e inferiore della piastra angolare **(9)** e il banco non devono essere eccessive per ottenere una posizione perpendicolare tra la lama e il banco.

3. Regolare la profondità di taglio **(3)** con la barra di guida e fissare la vite di regolazione **(4)**. Successivamente, regolare il supporto della sega **(17)** usando la barra di guida.
4. Avvitare la morsa verticale **(2)** e la morsa orizzontale **(1)** nella posizione desiderata sul tavolo della sega **(15)**.

## Utilizzo

1. Per impostare l'angolo di taglio orizzontalmente, sollevare leggermente la sega per l'impugnatura **(16)** e regolare la piastra angolare **(9)** sull'angolo desiderato. Fissare la regolazione della profondità di taglio **(3)** in questa posizione per controllare la profondità di taglio.
2. Per cambiare l'angolo di taglio verticalmente, allentare le viti alle due estremità della piastra angolare **(9)**, regolare la sega nella posizione desiderata e stringere nuovamente la vite. Fare attenzione all'angolo massimo di taglio.
3. Posizionare i materiali sul banco e fissarli con l'aiuto della morsa orizzontale **(1)** e verticale **(2)** per ottenere un processo di segatura regolare e sicuro.

## Manutenzione e deposito

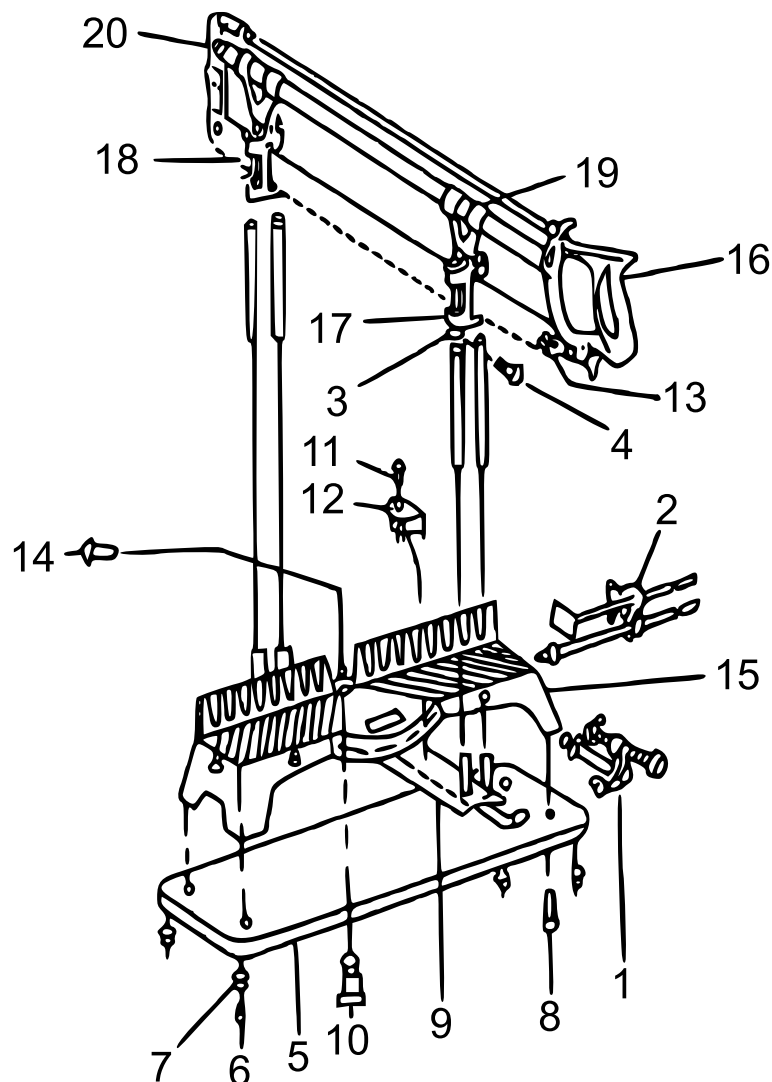
Con l'aiuto del regolatore della profondità di taglio (3), assicurarsi che la superficie del banco non venga danneggiata dalla sega.

1. Applicare un po' di olio lubrificante o antiruggine sulla lama della sega per mantenerla libera dalla corrosione e ridurre la resistenza all'attrito durante il taglio.
2. Dopo aver pulito la sega, conservarla in una stanza asciutta. Si raccomanda di applicare uno strato di olio lubrificante sulla superficie del metallo se non deve essere utilizzata per un lungo periodo di tempo.
3. Fare una manutenzione regolare per garantire un funzionamento costante ed efficiente.

### **Attenzione!**

- Prima di procedere con il taglio, contrassegnare le parti da tagliare. Applicare solo una leggera pressione sulla lama della sega durante il taglio.
- Non utilizzare lame danneggiate o deformate.
- Sostituire gli inserti del banco usurati.
- Usare solo le lame originali adatte.

## Disegno esploso ed elenco dei componenti





<b>Nº</b>	<b>Denominazione</b>	<b>Nº</b>	<b>Denominazione</b>
<b>1</b>	Morsa orizzontale	<b>11</b>	Vite di posizionamento
<b>2</b>	Morsa verticale	<b>12</b>	Indicatore di posizione
<b>3</b>	Regolazione della profondità di taglio	<b>13</b>	Bullone della lama
<b>4</b>	Vite di regolazione	<b>14</b>	Vite di regolazione dell'asse angolare
<b>5</b>	Base	<b>15</b>	Banco della sega
<b>6</b>	Vite	<b>16</b>	Impugnatura della sega
<b>7</b>	Gommino	<b>17</b>	Supporto della sega
<b>8</b>	Vite di fissaggio	<b>18</b>	Lama
<b>9</b>	Piastra angolare	<b>19</b>	Attacco della guida
<b>10</b>	Asse angolare	<b>20</b>	Estremità della sega

Avvertenza importante:

La riproduzione e l'uso ai fini commerciali di una parte o di tutto il manuale sono consentiti solo previa autorizzazione scritta di WilTec Wildanger Technik GmbH.