

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

SEGA TRONCATRICE

TS92435526,
UTS92435526

INDUSTRIAL



 totaltoolsworld
 TOTAL TOOLS WORLD



2400W

I simboli nel manuale di istruzioni e l'etichetta sullo strumento

	Doppio isolamento per una protezione aggiuntiva.
	Leggere il manuale di istruzioni prima dell'uso.
	Conformità CE.
	Indossare occhiali di sicurezza, protezioni acustiche e maschera antipolvere.
	I prodotti elettrici usati non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Si prega di riciclare dove esistono strutture adeguate. Verificare con l'autorità locale o il rivenditore per informazioni sul riciclaggio.
	Avviso di sicurezza. Utilizzare solo gli accessori consigliati dal produttore.

AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA PER GLI UTENSILI ELETTRICI



AVVERTENZA Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo elettroutensile. *La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.*

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro.

Il termine "utensile elettrico" nelle avvertenze si riferisce all'utensile elettrico alimentato dalla rete elettrica (con cavo) o all'utensile elettrico alimentato a batteria (senza cavo).

1) Sicurezza sul posto di lavoro

- a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** *Aree disordinate o buie favoriscono gli incidenti.*

- b) **Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** *Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.*

- c) **Tenere lontani i bambini e le altre persone presenti durante l'utilizzo di un elettroutensile.** *Le distrazioni possono farti perdere il controllo.*

2) Sicurezza elettrica

- a) **Le spine degli utensili elettrici devono essere adatte alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con utensili elettrici dotati di messa a terra.** *Spine non modificate e prese adatte ridurranno il rischio di scosse elettriche.*

- b) **Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra, come tubi, termosifoni, forneli e frigoriferi.** *Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è collegato a terra.*

- c) **Non esporre gli elettroutensili a pioggia o umidità.** *L'ingresso di acqua in un elettroutensile aumenta il rischio di scosse elettriche.*

- d) **Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'elettroutensile. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.** *Cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.*

- e) **Quando si utilizza un elettroutensile all'aperto, utilizzare una prolunga**

Adatto all'uso esterno. *L'uso di un cavo adatto all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.*

f) Se è inevitabile utilizzare un elettrodomestico in un luogo umido, utilizzare un alimentatore protetto da un interruttore differenziale (RCD). *L'utilizzo di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.*

3) Sicurezza personale

a) Rimanere vigili, fare attenzione a ciò che si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza un elettrodomestico. Non utilizzare un elettrodomestico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci .

un momento di disattenzione durante l'utilizzo di utensili elettrici può provocare gravi lesioni personali.

b) Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.

L'uso di dispositivi di protezione individuale quali maschere antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, caschi protettivi o protezioni acustiche, in condizioni appropriate, ridurrà i danni personali.

c) Evitare l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spento prima di collegare l'utensile alla fonte di alimentazione e/o alla batteria, di sollevarlo o trasportarlo. *Trasportare l'utensile elettrico tenendo il dito sull'interruttore o di alimentarlo con l'interruttore acceso può causare incidenti.*

d) Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. *Una chiave inglese o una chiave inglese lasciata attaccata a una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni personali.*

e) Non sporgersi troppo. Mantenere sempre un appoggio e un equilibrio adeguati. *Ciò consente un migliore controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.*

f) Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli e vestiti lontani dalle parti in movimento. *Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.*

g) Se sono previsti dispositivi per il collegamento di impianti di aspirazione e raccolta delle polveri, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente.

L'uso di sistemi di aspirazione della polvere può ridurre i rischi correlati alla polvere.

h) Non permettere che la familiarità acquisita con l'uso frequente degli strumenti ti permetta di diventare compiacente e di ignorare i principi di sicurezza degli strumenti. *Un'azione negligente può causare gravi lesioni nel giro di una frazione di secondo.*

4) Uso e cura degli utensili elettrici

a) **Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile elettrico corretto per l'applicazione specifica.** *L'utensile elettrico corretto eseguirà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.*

b) **Non utilizzare l'elettro utensile se l'interruttore non lo accende e lo spegne.** *Qualsiasi elettro utensile che non possa essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.*

c) **Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione e/o rimuovere la batteria, se rimovibile, dall'utensile elettrico prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire accessori o riporre l'utensile elettrico.** *Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'utensile elettrico.*

d) **Conservare gli elettro utensili inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non consentire a persone che non abbiano familiarità con l'elettro utensile o con le presenti istruzioni di utilizzarlo.** *Gli elettro utensili sono pericolosi se maneggiati da utenti non addestrati.*

e) **Effettuare la manutenzione degli elettro utensili e degli accessori. Verificare eventuali disallineamenti o inceppamenti delle parti mobili, rotture di componenti e qualsiasi altra condizione che possa compromettere il funzionamento dell'elettro utensile. In caso di danni, far riparare l'elettro utensile prima dell'uso.** *Molti incidenti sono causati da elettro utensili sottoposti a scarsa manutenzione.*

f) **Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti.** *Gli utensili da taglio adeguatamente mantenuti e con bordi taglienti affilati hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.*

g) **Utilizzare l'elettro utensile, gli accessori, gli utensili, ecc. in conformità con le presenti istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere.** *L'uso dell'elettro utensile per operazioni diverse da quelle previste può causare situazioni pericolose.*

h) **Mantenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso.** *Impugnature e superfici di presa scivolose non consentono la manipolazione e il controllo sicuri dell'utensile in situazioni impreviste.*

5) Servizio

a) **Affidare la manutenzione dell'elettro utensile a un tecnico qualificato, utilizzando esclusivamente ricambi originali.** *Ciò garantirà la sicurezza dell'elettro utensile.*

Avvertenze di sicurezza aggiuntive

Istruzioni di sicurezza per troncatrici 1) Avvertenze

di sicurezza per troncatrici a) Posizionarsi e

tenere lontani gli astanti dal piano della mola in rotazione. *La protezione aiuta a proteggere l'operatore da frammenti di mola rotti e dal contatto accidentale con la mola.*

b) **Utilizzare solo dischi da taglio rinforzati o diamantati per il vostro elettroutensile.** *Il solo fatto che un accessorio possa essere montato sull'elettroutensile non garantisce un funzionamento sicuro.* c) **La velocità nominale**

dell'accessorio deve essere almeno pari alla velocità massima indicata sull'elettroutensile. *Gli accessori che funzionano a una velocità superiore a quella nominale possono rompersi e sgretolarsi.*

d) **Le mole devono essere utilizzate solo per le applicazioni raccomandate. Ad esempio: non utilizzare il lato di un disco da taglio per la molatura.** *Disco da taglio abrasivo*
Le mole sono destinate alla rettifica periferica; le forze laterali applicate a queste mole potrebbero causarne la frantumazione.

e) **Utilizzare sempre flange integre e del diametro corretto per la ruota selezionata.** *Le flange adatte supportano la ruota, riducendo così il rischio di rottura.*

f) **Il diametro esterno e lo spessore dell'accessorio devono rientrare nella capacità nominale dell'elettroutensile.** *Accessori di dimensioni non corrette non possono essere adeguatamente protetti o controllati.*

g) **Le dimensioni dell'albero di mole e flange devono adattarsi correttamente al mandrino dell'utensile elettrico.** *Mole e flange con fori dell'albero non compatibili con la bulloneria di montaggio dell'utensile elettrico non saranno equilibrate, vibreranno eccessivamente e potrebbero causare la perdita di controllo.*

h) **Non utilizzare mole danneggiate. Prima di ogni utilizzo, ispezionare le mole per verificare la presenza di scheggiature e crepe. Se l'utensile elettrico o la mola cadono, verificare la presenza di danni o installare una mola integra. Dopo aver ispezionato e installato la mola, posizionarsi e allontanare gli astanti dal piano della mola in rotazione e far funzionare l'utensile elettrico alla massima velocità a vuoto per un minuto.** *Le mole danneggiate normalmente si romperanno durante questo periodo di prova.* i) **Indossare dispositivi di protezione**

individuale. A seconda dell'applicazione, utilizzare una visiera, occhiali di sicurezza o occhiali di sicurezza. Se necessario, indossare una maschera antipolvere, protezioni acustiche, guanti e un grembiule da officina in grado di trattenere piccoli frammenti di abrasivo o del pezzo in lavorazione. *La protezione per gli occhi deve essere in grado di trattenere i detriti volanti generati dalle varie operazioni. La maschera antipolvere o il respiratore devono essere in grado di filtrare le particelle generate dalle operazioni.*
L'esposizione prolungata a rumori ad alta intensità può causare la perdita dell'udito.

j) **Tenere gli astanti a distanza di sicurezza dall'area di lavoro. Chiunque entri nell'area di lavoro deve indossare dispositivi di protezione individuale.** *Frammenti del pezzo in lavorazione o di una mola rotta potrebbero volare via e causare lesioni oltre l'area di lavoro immediata.* k)

Tenere il cavo lontano

dall'accessorio rotante. *Se si perde il controllo, il cavo potrebbe essere tagliato o impigliato e la mano o il braccio potrebbero essere trascinati nella mola rotante.* l) **Pulire regolarmente le prese d'aria dell'utensile**

elettrico. *La ventola del motore può aspirare la polvere all'interno dell'alloggiamento e un eccessivo accumulo di polvere metallica può causare rischi elettrici.*

m) **Non utilizzare l'elettro utensile in prossimità di materiali infiammabili. Non utilizzare l'elettro utensile quando è posizionato su una superficie combustibile come il legno.** *Le scintille potrebbero incendiare questi materiali.* n) **Non**

utilizzare accessori che richiedono liquidi refrigeranti. *L'uso di acqua o altri liquidi refrigeranti può provocare folgorazione o scosse elettriche.*

2) Contraccolpo e avvertenze correlate II

contraccolpo è una reazione improvvisa a una ruota rotante incastrata o incastrata. Il bloccaggio o l'incastro causano il rapido arresto della ruota rotante, che a sua volta causa la rotazione incontrollata

unità di taglio da spingere verso l'alto, in direzione dell'operatore.

Ad esempio, se una mola abrasiva rimane incastrata o schiacciata dal pezzo in lavorazione, il bordo della mola che entra nel punto di schiacciamento può conficcarsi nella superficie del materiale, causando la fuoriuscita o il contraccolpo della mola. In queste condizioni, le mole abrasive possono anche rompersi. Il contraccolpo è il risultato di un uso improprio dell'utensile elettrico e/o di procedure o condizioni operative errate e può essere evitato adottando le dovute precauzioni come indicato di seguito.

a) **Mantenere una presa salda sull'utensile**

elettrico e posizionare il corpo e le braccia in modo da resistere alle forze di contraccolpo.

L'operatore può controllare le forze di contraccolpo verso l'alto, se vengono prese le dovute precauzioni. b) **Non posizionare il corpo in linea con la**

mola in rotazione. *In caso di contraccolpo, l'unità di taglio verrà spinta verso l'alto, verso l'operatore.* c) **Non montare una catena per sega, una lama per intaglio del legno,**

una mola diamantata segmentata con una luce periferica superiore a 10 mm o una lama dentata.

Tali lame causano frequenti contraccolpi e perdita di controllo. d) **Non**

inceppare il disco né applicare una pressione eccessiva. Non tentare di eseguire una profondità di taglio eccessiva. Una sollecitazione eccessiva sul disco aumenta il carico e la suscettibilità alla torsione o al bloccaggio del disco nel taglio, con il rischio di contraccolpi o rottura del disco.

e) Quando il disco si inceppa o quando si interrompe un taglio per qualsiasi motivo, spegnere l'utensile elettrico e tenere immobile l'unità di taglio finché il disco non si arresta completamente. Non tentare mai di rimuovere il disco dal taglio mentre è in movimento, altrimenti potrebbe verificarsi un contraccolpo.

Indagare e adottare misure correttive per eliminare la causa del bloccaggio della mola. f) **Non**

riavviare l'operazione di taglio nel pezzo in lavorazione. Lasciare che la mola raggiunga la massima velocità e rientrare con cautela nel taglio. *La mola potrebbe bloccarsi, sollevarsi o subire un contraccolpo se l'utensile elettrico viene riavviato nel pezzo in*

lavorazione. g) **Sostenere eventuali pezzi di grandi dimensioni per ridurre al minimo**

il rischio di bloccaggio della mola e di contraccolpo. *I pezzi di grandi dimensioni tendono a piegarsi sotto*

I supporti devono essere posizionati sotto il pezzo in lavorazione, vicino alla linea di taglio e vicino al bordo del pezzo in lavorazione su entrambi i lati della ruota.

Rischi residui

Anche se l'utensile elettrico viene utilizzato correttamente, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residui. I seguenti pericoli possono presentarsi in relazione alla struttura e alla progettazione dell'utensile elettrico:

- a) Danni alla salute derivanti dall'emissione di vibrazioni se l'utensile elettrico viene utilizzato per un periodo di tempo prolungato o non è gestito adeguatamente e sottoposto a corretta manutenzione.
- b) Lesioni e danni alla proprietà dovuti a accessori rotti che sono improvvisamente precipitato.



Attenzione! Questo elettroutensile produce un campo elettromagnetico durante il funzionamento. In alcune circostanze, questo campo potrebbe interferire con impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, si raccomanda alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto prima di utilizzare questo elettroutensile.

Specifiche tecniche:

Modello	TS92435526	UTS92435526
Potenza in ingresso:	2400W	2400W
Tensione nominale:	220V-240V~50/60Hz	110 V-120 V~60 Hz
Dimensioni della lama:	355x25,4x3 mm	14 X1 x1/8 "
Velocità a vuoto:	3900/min	3900/min
Capacità di taglio massima:		
in tubo tondo:	100 millimetri	4 "
in acciaio quadrato:	100X100mm	4X4 "
nel rettangolo:	120X100mm	4-3/4 X4 "
Barra d'acciaio di taglio massima:	50 millimetri	2 "

Avvertenze di**sicurezza**

specifiche a) Fissare il pezzo in lavorazione. Un pezzo in lavorazione bloccato con dispositivi di serraggio o in una morsa è tenuto più saldamente rispetto a mano.

b) Non lavorare materiali contenenti amianto. L'amianto è considerato cancerogeno. **c) Adottare misure di protezione** quando durante il lavoro si può sviluppare polvere dannosa per la salute.

combustibile o esplosivo.

Esempio: alcune polveri sono considerate cancerogene. Indossare una maschera antipolvere e lavorare con un sistema di aspirazione polveri/trucioli quando collegabile.

d) Mantenere pulito il posto di lavoro. Le miscele di materiali sono particolarmente pericolose. La polvere delle leghe leggere può bruciare o esplodere.

e) Non lasciare mai l'elettrotensile prima che si sia completamente arrestato. Gli utensili da taglio ancora in funzione possono causare lesioni.

f) Non utilizzare l'elettrotensile con un cavo danneggiato. Non toccare il cavo danneggiato e staccare la spina dalla presa di corrente. presa di corrente quando il cavo è danneggiato durante il lavoro. I cavi danneggiati aumentano il rischio di scosse elettriche.

g) Collegare gli utensili elettrici utilizzati all'aperto tramite un interruttore differenziale. h) Non salire mai sull'utensile elettrico. Possono verificarsi lesioni gravi in caso di ribaltamento dell'utensile elettrico o quando entrando accidentalmente in contatto con il disco da taglio.

i) Utilizzare l'elettrotensile solo per il taglio a secco. L'infiltrazione di acqua in un elettrotensile aumenta il rischio di scosse elettriche. shock.

j) Tenere le mani lontane dalla zona di taglio mentre la macchina è in funzione. Pericolo di lesioni in caso di contatto con la superficie di taglio. contatto con il disco da taglio.

k) Non rimuovere mai residui di taglio, trucioli metallici, ecc. dall'area di taglio mentre la macchina è in funzione. Riportare sempre prima il braccio dell'utensile in posizione neutra e poi spegnere la macchina.

l) Guidare il disco da taglio contro il pezzo in lavorazione solo quando la macchina è accesa. In caso contrario, non è possibile pericolo di contraccolpo, quando il disco da taglio si incastra nel pezzo in lavorazione.

m) Utilizzare l'utensile elettrico solo quando l'area di lavoro del pezzo in lavorazione è libera da utensili di regolazione, trucioli di metallo, ecc. Piccoli pezzi di metallo o altri oggetti che entrano in contatto con il disco da taglio rotante possono colpire l'operatore ad alta velocità.

n) Serrare sempre saldamente il pezzo in lavorazione. Non tagliare pezzi troppo piccoli per essere serrati. Altrimenti, il lo spazio tra la mano e il disco da taglio rotante è troppo piccolo.

o) Prestare attenzione affinché le persone non siano messe in pericolo dalle scintille. Rimuovere eventuali materiali combustibili presenti nell'area vicinanze. Durante il taglio del metallo si sviluppano scintille.

p) Utilizzare la smerigliatrice angolare solo per il taglio dei materiali indicati nella sezione "Uso previsto". In caso contrario, la smerigliatrice angolare potrebbe essere soggetta a sovraccarico.

- q) Non utilizzare dischi da taglio danneggiati, fuori centro o vibranti.** I dischi da taglio danneggiati causano un aumento attrito, bloccaggio del disco da taglio e contraccolpo.
- r) Utilizzare sempre dischi da taglio con fori di forma e dimensione corrette (diamantati anziché rotondi).** I dischi da taglio non compatibili con l'hardware di montaggio della smerigliatrice gireranno in modo eccentrico, causando la perdita di controllare.
- s) Non toccare il disco da taglio dopo il lavoro prima che si sia raffreddato.** Il disco da taglio diventa molto caldo mentre lavorando.

Avvertenze di sicurezza per troncatrici con protezione della lama retrattile:

assicurarsi che la protezione della lama funzioni correttamente e possa muoversi liberamente. Non bloccare mai la protezione della lama in posizione quando è retratta.

Norme di sicurezza

specifiche a) Conservare le etichette e le targhette identificative sulla sega troncatrice. Queste contengono informazioni importanti.

Se illeggibili o mancanti, contattare la nostra azienda per la

sostituzione. **b) Tenere mani e dita lontane dall'area di taglio e dalla mola. Tenere una mano sull'impugnatura e l'altra**

sull'alloggiamento del motore. Se entrambe le mani tengono la sega, le mani e le dita non possono essere tagliate dalla mola.

c) Non infilare le mani sotto la base della sega troncatrice. La protezione superiore non può proteggerti dalla molatura.
Ruota sotto la base.

d) Verificare la corretta chiusura della protezione superiore prima di ogni utilizzo. Non utilizzare la sega se la protezione superiore non si muove liberamente e non si chiude immediatamente. Non bloccare o legare mai la protezione superiore in posizione aperta. Se la sega cade accidentalmente, la protezione superiore potrebbe piegarsi. Sollevare la protezione superiore e assicurarsi che si muova liberamente e non tocchi la mola o qualsiasi altra parte, a qualsiasi profondità di taglio.

e) La protezione superiore deve essere retratta manualmente solo per tagli speciali come "tagli tascabili" e "tagli composti". Sollevare la protezione oscillante solo quanto basta per iniziare il taglio. Non appena la mola si è affilata, entra nel materiale, la protezione superiore deve essere rilasciata. Per tutte le altre operazioni di taglio, la protezione superiore deve funzionare automaticamente. **f) La**

sega non deve essere utilizzata per operazioni di taglio in posizione bloccata. La sega deve essere in posizione di blocco solo per il trasporto e lo stoccaggio.

g) Utilizzare sempre mole con diametro di 355 mm, foro circolare da 25,4 mm e velocità minima di 3900 giri/min. Le mole che non sono adatte all'hardware di montaggio della sega o che hanno una velocità inferiore al massimo numero di giri/min della sega potrebbero staccarsi dalla sega o girare in modo eccentrico, causando la perdita di controllo.

h) Non utilizzare mai rondelle o bulloni della mola danneggiati o non corretti. Le rondelle e il bullone della mola sono stati appositamente progettato per la tua sega, per prestazioni ottimali e sicurezza di funzionamento.

i) Non utilizzare la mola abrasiva inclusa per tagliare alluminio, rame, ottone o altri metalli non ferrosi. La mola abrasiva inclusa è progettata per tagliare solo metalli ferrosi (contenenti ferro), come leghe di acciaio e ghisa. Se si utilizzano altre mole abrasive, utilizzarle solo sui materiali raccomandati dal produttore. **j) Per evitare lesioni accidentali, indossare sempre guanti**

da lavoro e un bavaglino da lavoro quando si cambia la mola abrasiva.
Ruota.

k) Prima di utilizzare la sega troncatrice, assicurarsi che la mola sia montata correttamente sul mandrino della sega.
Assicurarsi che la mola sia bilanciata e non sia crepata o piegata.

l) La mola si surriscalda durante il taglio. Lasciarla raffreddare completamente prima di toccarla. **m) Lasciare che la mola giri alla massima velocità prima di inserirla nel pezzo.** Quando si spegne la sega, lasciare che la mola giri lentamente e si fermi da sola. Non premere contro la mola per fermarla. **n) Non forzare la mola nel pezzo durante il taglio.** Applicare una pressione moderata, lasciando che

Mola per tagliare senza forzare.

o) Spegnerne sempre la sega troncatrice e scollegare il cavo dalla presa elettrica prima di cambiare accessori o l'esecuzione di qualsiasi procedura di ispezione, manutenzione o pulizia.

p) Utilizzare l'utensile o l'accessorio giusto per il lavoro giusto. Non tentare di forzare un utensile o un accessorio piccolo per svolgere il lavoro di un utensile o un accessorio industriale più grande. Esistono alcune applicazioni per le quali questo prodotto è stato progettato.

Progettato. Svolgerà il suo compito meglio e in modo più sicuro alla velocità per cui è stato progettato. Non modificare questo prodotto e non utilizzarlo per scopi diversi da quelli per cui è stato progettato.

Le persone con pacemaker dovrebbero consultare il proprio medico prima di utilizzare questo prodotto. L'utilizzo di apparecchiature elettriche in prossimità di un pacemaker cardiaco potrebbe causare interferenze o guasti al pacemaker.

Le avvertenze, le precauzioni e le istruzioni contenute in questo manuale non possono coprire tutte le possibili condizioni e situazioni che potrebbero verificarsi. L'operatore deve comprendere che il buon senso e la cautela sono fattori che non possono essere integrati in questo prodotto, ma devono essere forniti dall'operatore stesso.

Per ulteriori riferimenti alle parti elencate nelle pagine seguenti, fare riferimento a

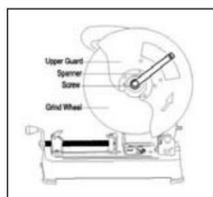
Prima di eseguire qualsiasi operazione di montaggio, assicurarsi che il cavo della sega troncatrice sia scollegato dalla presa elettrica. Assicurarsi inoltre che il disco da taglio si sia completamente raffreddato e indossare guanti da lavoro durante la sostituzione del disco.

Posizionare la sega troncatrice in posizione completamente sollevata. Per farlo, ruotare la manopola di arresto in senso antiorario, spingendo verso il basso l'impugnatura.

Svitare e rimuovere la vite zigrinata.



Rimuovere la protezione superiore. Quindi, metterla da parte, facendo attenzione a non piegarla o danneggiarla, poiché ciò potrebbe comprometterne il corretto funzionamento.



Per impedire alla mola di girare: premere il blocco del mandrino e girare la mola finché il blocco del mandrino non scatta in posizione.

Utilizzare la chiave inglese per rimuovere la vite. NOTA: assicurarsi di ruotare la vite in senso antiorario per rimuoverla.

Rimuovere la rondella. Quindi, rimuovere la flangia esterna.

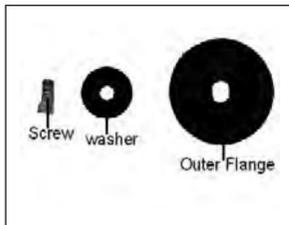
Rimuovere la vecchia mola e sostituirla con una nuova.



Le mole che non sono adatte all'hardware di montaggio della sega e che sono classificate per un numero di giri inferiore al massimo consentito potrebbero staccarsi dalla sega o funzionare in modo eccentrico, causando la perdita di controllo.

Reinstallare la flangia esterna (con il lato concavo rivolto verso la ruota), la rondella e la vite.

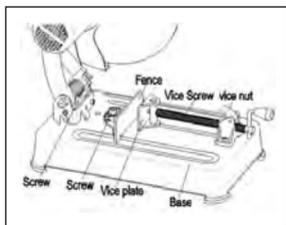
Assicurarsi di stringere saldamente le vite in senso orario mentre si preme il blocco del mandrino.



Reinstallare la protezione superiore e fissarla in posizione con la vite zigrinata.

La morsa a bloccaggio rapido consente di regolare l'angolo di taglio da 0 a 45 gradi a sinistra e da 0 a 30 gradi a destra. Per regolare l'angolo di taglio, allentare le due viti. Spostare la guida all'angolazione desiderata, come indicato dalla linea sulla base della sega troncatrice. Quindi, serrare nuovamente le due viti.

La morsa a bloccaggio rapido è dotata di un dado di serraggio che rallenta l'operatore per rilasciare rapidamente il pezzo da tagliare dalla morsa. Per utilizzare il dado di serraggio, tirare la leva all'indietro per disinnestare la filettatura. Far scorrere il morsetto in avanti fino a quando non entra in contatto con il pezzo. Abbassare la leva di rilascio, quindi serrare ruotando la maniglia in senso orario. Per rimuovere il pezzo, allentare leggermente le vite di serraggio della morsa. Sollevare il dado di serraggio della morsa e tirare indietro le vite di serraggio della morsa.



La profondità di taglio può essere regolata utilizzando la vite. Per un taglio più superficiale: ruotare la vite in senso antiorario. Quindi, serrare il dado esagonale. Per un taglio più profondo: allentare il dado esagonale e ruotare la vite in senso orario. Quindi, serrare il dado esagonale.

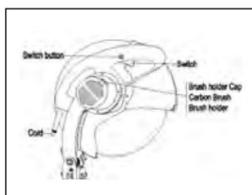
Per utilizzare la sega troncatrice, accertarsi innanzitutto che il braccio di taglio sia in posizione verticale con la manopola di arresto disinnestata.

Se necessario, regolare l'angolo di taglio. Quindi, fissare il pezzo in lavorazione nel dado della morsa.

Collegare il cavo alla presa elettrica da 230 volt più vicina, dotata di messa a terra.

Avvio: premere l'interruttore.

Continua a correre: premi l'interruttore, quindi premi il pulsante dell'interruttore con il pollice. Fermati: premi l'interruttore, quindi rilascia l'interruttore.



Lasciare che la mola ruoti alla massima velocità. Quindi, abbassare lentamente la mola nel pezzo in lavorazione.

Se la mola non attraversa completamente il pezzo in lavorazione, sollevare il braccio della sega, spegnere e scollegare la sega, quindi attendere che si fermi completamente. Rimuovere il pezzo da tagliare. Quindi, abbassare la mola.

seguendo le istruzioni a pagina 10.

Dopo aver regolato la vite (44), premere verso il basso la sega troncatrice e assicurarsi che la mola non entri in contatto con la parte inferiore della base o con qualsiasi altra parte della base.

Se la mola tocca la base o qualsiasi altra parte della base, sollevare la mola finché non si libera, seguendo le istruzioni a pagina 7.

Ricollegare la sega troncatrice alla presa elettrica e completare il taglio seguendo i passaggi 3 e 4 indicati sopra.

Una volta completato il taglio, spegnere la troncatrice rilasciando l'interruttore. Questo permetterà al pulsante di tornare in posizione "OFF".

Scollegare la sega troncatrice dalla presa elettrica e attendere che si fermi completamente prima di rimuovere il pezzo in lavorazione.

Bloccare la sega con la manopola di arresto e riporla in un luogo asciutto e sicuro.

Assicurarsi sempre che l'interruttore sia in posizione "OFF" e scollegare il cavo dalla presa a 230 volt. presa elettrica prima di effettuare qualsiasi ispezione, regolazione, manutenzione o pulizia.

Controllare le condizioni generali della sega circolare. Verificare la presenza di viti allentate, disallineamenti o inceppamenti delle parti mobili, parti incrinata o rotte, cavi elettrici danneggiati, mola allentata, incrinata o piegata e qualsiasi altra condizione che possa comprometterne il funzionamento sicuro. In caso di rumori o vibrazioni anomali, far risolvere il problema prima di un ulteriore utilizzo.

Con una spazzola morbida, un panno o un aspirapolvere, rimuovere tutta la polvere e i detriti dalla sega troncatrice. Quindi, utilizzare un Olio per macchinari leggero e di qualità superiore per lubrificare tutte le parti mobili, ad eccezione della mola stessa.

Potrebbe essere necessario in un momento opportuno sostituire i due Carbon Spazzole quando le prestazioni del motore diminuiscono o smettono di funzionare completamente.

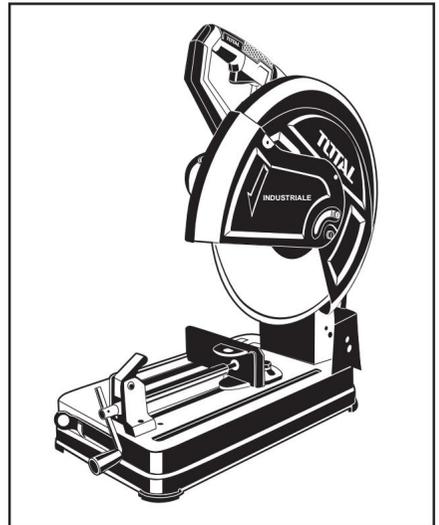
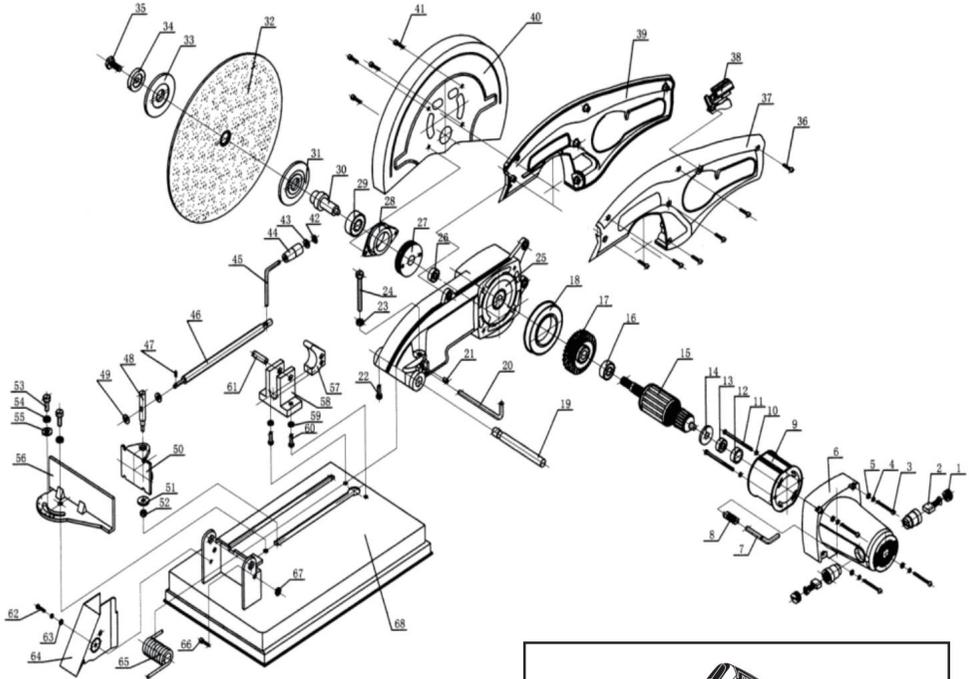
Per farlo, utilizzare un cacciavite standard (non incluso) per rimuovere i due cappucci del portaspazzole. Quindi, rimuovere le due spazzole di carbone dai portaspazzole. Se le spazzole di carbone sono usurate più della metà delle dimensioni originali, sostituirle entrambe. Se, tuttavia, le spazzole di carbone sono solo sporche, è possibile pulirle strofinandole con una gomma da matita. Quando si installano le spazzole di carbone, assicurarsi che la parte in carbonio delle spazzole di carbone sia a contatto con l'indotto del motore e che le molle siano rivolte verso l'esterno rispetto al motore. Assicurarsi inoltre che le molle funzionino liberamente. Dopo la pulizia o la sostituzione, riposizionare i cappucci delle spazzole di carbone con un cacciavite e serrare saldamente.



Il produttore e/o il distributore hanno fornito l'elenco dei componenti e lo schema di montaggio presenti in questo manuale esclusivamente a titolo di riferimento. Né il produttore né il distributore rilasciano alcuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo all'acquirente circa la sua qualifica per effettuare riparazioni sul prodotto o per sostituirne qualsiasi componente. Infatti, il produttore e/o il distributore dichiarano espressamente che tutte le riparazioni e le sostituzioni di componenti devono essere eseguite da tecnici certificati e autorizzati e non dall'acquirente. L'acquirente si assume tutti i rischi e le responsabilità derivanti dalle proprie riparazioni al prodotto originale o ai relativi componenti di ricambio, o derivanti dall'installazione di componenti di ricambio.

La targhetta identificativa del vostro utensile potrebbe riportare dei simboli. Questi rappresentano informazioni importanti sul prodotto o istruzioni per il suo utilizzo.

TS92435526,UTS92435526 Vista esplosa



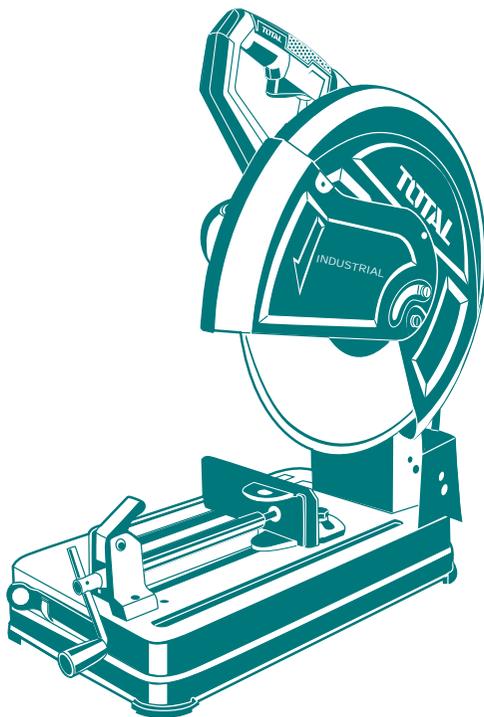
TS92435526,UTS92435526 Elenco dei pezzi di ricambio

NO.	Descrizione	Quantità	NO.	Descrizione	Quantità
1	Copertura della spazzola	2	35	Dado esagonale	1
2	Spazzola per cartone	2	36	Vite	1
3	Vite a testa cilindrica	4	37	Maniglia sinistra	1
4	Rondella elastica	4	38	Interruttore	1
5	Rondella piatta	4	39	Maniglia destra	1
6	Carcassa del motore	1	40	Guardia fissa	1
7	Perno di bloccaggio	1	41	Dado esagonale	4
8	Primavera	1	42	Fermo a molla	1
9	Statore	1	43	Rondella	1
10	Rondella elastica	2	44	Manicotto della maniglia	1
11	Vite	2	45	Maniglia a vite	1
12	Manicotto del cuscinetto	1	46	Asta di vite	1
13	Cuscinetto (6000-2z)	1	47	Perno tondo a molla	2
14	Rondella	1	48	Spillo	1
15	Armatura	1	49	Rondella piatta	2
16	Cuscinetto (6202-2RS)	1	50	Vice A	1
17	Fan	1	51	Rondella piatta	1
18	Deflettore	1	52	Dado esagonale	1
19	Albero cavo	1	53	Vite	2
20	Spillo	1	54	Rondella elastica	2
21	Perno di gomma	1	55	Rondella piatta	1
22	Vite	4	56	Vice B	1
23	Vite	1	57	Morsa da matto	1
24	Dado esagonale	1	58	Staffa di supporto	1
25	Braccio di taglio	1	59	Rondella elastica	2
26	Cuscinetto (6000-2z)	1	60	Vite	2
27	Ingranaggio	1	61	Spillo	1
28	Copertina	1	62	Vite	1
29	Cuscinetto (6204-2z)	1	63	Rondella piatta	1
30	Mandrino	1	64	Copertura antipolvere	1
31	Flangia interna	1	65	Molla di torsione	1
32	Mola da taglio	1	66	Vite	1
33	Flangia esterna	1	67	Dado esagonale	1
34	Foglio di serraggio	1	68	Base	1

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



SEGA TRONCATRICE

www.totaltools.cn
TOTAL TOOLS CO., PTE. LTD.
MADE IN CHINA
T0619.V03

2400W