

TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

SMERIGLIATRICE

TG1252306

INDUSTRIAL



CE



2400W

Istruzioni di sicurezza



Attenzione

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. La mancata osservanza di tutte le avvertenze e istruzioni può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

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

Nota: salvare tutti gli avvisi e le istruzioni per riferimento futuro.

1) Sicurezza dell'area di lavoro

- a. Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata per evitare incidenti.
- b. Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, come in presenza di liquidi infiammabili, gas o polvere che possono causare incendi.
- c. Tenere lontani bambini e altre persone non autorizzate durante l'utilizzo di un utensile elettrico. Le distrazioni possono farti perdere il controllo dello strumento.

2) Sicurezza elettrica

- a. Le spine dell'utensile elettrico devono corrispondere alla presa. Non modificare mai in alcun modo la spina. L'uso di una spina adeguata riduce il rischio di scosse elettriche.
- b. Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra come tubi, radiatori, cucine e frigoriferi. C'è un rischio maggiore di scosse elettriche se il tuo corpo è messo a terra.
- c. Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o all'umidità. L'ingresso di acqua in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- d. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore o olio.
- e. Quando si utilizza un utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga adatta per l'uso all'aperto.
- f. Se è inevitabile utilizzare lo strumento in un luogo umido, utilizzare un'alimentazione protetta da dispositivo di corrente residua (RCD) per ridurre il rischio di scosse elettriche.

3) Sicurezza personale

- a. Siate sempre vigili, osservate cosa state facendo e usate il buon senso quando utilizzate lo strumento.
- b. Non utilizzare un utensile elettrico se si è stanchi o sotto l'effetto di droghe o altre sostanze.
- c. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre una protezione per gli occhi. Dispositivi di protezione come una maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, elmetti o protezioni per l'udito utilizzati nelle giuste condizioni ridurranno le lesioni personali. Inoltre, non indossare abiti larghi o gioielli.
- d. Evitare di accendere accidentalmente lo strumento. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off prima di collegarlo all'alimentatore e spostarlo.

- e. Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave inglese o una chiave fissata a una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni gravi.
- f. Se si utilizzano dispositivi di aspirazione e raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati correttamente. Usa questi dispositivi correttamente e ridurrai i rischi di polvere.

4) Uso e cura degli elettroutensili

- a. Non forzare lo strumento. Usa l'elettroutensile giusto per ogni utilizzo.
- b. Non utilizzare l'utensile elettrico se il suo interruttore di accensione non funziona. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c. Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre lo strumento per evitare avviamenti accidentali.
- d. Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori e le punte per trapano, ecc. secondo queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere. L'utilizzo dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe causare una situazione pericolosa.
- e. Conservare gli utensili elettrici fuori dalla portata dei bambini e non permettere a nessuno che non abbia familiarità con l'utensile di utilizzarlo.
- f. Effettuare una manutenzione regolare sugli utensili elettrici. Verificare il disallineamento o il bloccaggio delle parti mobili, delle parti rotte e di qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento degli utensili elettrici. Se danneggiato, far riparare l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da utensili elettrici mal tenuti.
- g. Mantieni gli accessori puliti e affilati, poiché con una corretta manutenzione è meno probabile che si blocchino e sono più facili da controllare.

5) Servizio

- a. Fate riparare il vostro elettroutensile da una persona qualificata e utilizzate i pezzi di ricambio consigliati dal produttore. Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza dell'utensile elettrico.

Norme di sicurezza per un corretto utilizzo



Doppio isolamento per una protezione aggiuntiva



Leggere il manuale di istruzioni prima dell'uso.



Conformità CE.



Indossare occhiali di sicurezza, protezioni per l'udito e una maschera antipolvere.



I prodotti elettrici di scarto non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclare presso le strutture appropriate. Verificare con l'autorità locale o il rivenditore per consigli sul riciclaggio.



Allarme di sicurezza. Utilizzare solo accessori approvati dal produttore.

Ulteriori avvertenze di sicurezza

Operazioni di molatura, levigatura, spazzolatura metallica, lucidatura o taglio per abrasione

Questo utensile elettrico è progettato per funzionare come smerigliatrice, levigatrice, pialla a spazzola metallica, lucidatrice o utensile da taglio.

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo utensile elettrico. La mancata osservanza di tutte le istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

- Non utilizzare questo strumento in operazioni per le quali non è stato progettato. In caso contrario, si potrebbe creare un pericolo e causare lesioni personali.
- Non utilizzare accessori e strumenti o strumenti che non sono specificamente progettati e consigliati dal produttore dello strumento. Il fatto che l'accessorio possa essere collegato all'elettroscopio non garantisce un funzionamento sicuro.
- La velocità nominale della lama deve essere almeno uguale alla velocità massima segnata sull'utensile elettrico. Un utensile che ha una velocità maggiore di quella dell'utensile può espellerlo dalla sua presa.
- Il diametro esterno e lo spessore del disco devono rientrare nella capacità nominale delle sue protezioni. Gli accessori di dimensioni errate non possono essere conservati o controllati correttamente.

- Il montaggio degli utensili filettati deve corrispondere alla filettatura del mandrino della mola. Per gli accessori montati su flangia, il foro nell'accessorio deve corrispondere al diametro di impostazione della flangia.
- Non utilizzare l'utensile da taglio danneggiato. Prima di ogni utilizzo, controllare che i dischi da taglio non presentino crepe, strappi o usura eccessiva; controllare la spazzola metallica per fili allentati o incrinati. I bit smussati fanno sì che lo strumento sia sovraccaricato. Se l'utensile elettrico cade, ispezionare per danni e sostituire se necessario.
Dopo aver ispezionato e installato un utensile, spostarsi in un'area sicura e verificare che non vi siano persone nell'area di lavoro quando si utilizza l'utensile elettrico alla massima velocità senza carico per un minuto. Gli accessori danneggiati normalmente si rompono durante questo periodo di prova.
- Indossare dispositivi di protezione individuale. Indossare visiera, occhiali di sicurezza. Se necessario, maschere antipolvere, protezioni per le orecchie, guanti e grembiule da officina in grado di fermare piccoli frammenti abrasivi o scheggiature. La protezione degli occhi deve essere in grado di fermare detriti e particelle volanti generati da varie operazioni. La maschera antipolvere o il respiratore devono essere in grado di filtrare le particelle generate dal suo funzionamento. L'esposizione prolungata al rumore ad alta intensità può causare la perdita dell'udito.
- Tenere le persone fuori dall'area di lavoro. Chiunque acceda all'area di lavoro deve indossare i dispositivi di protezione individuale. Frammenti del pezzo in lavorazione o un accessorio rotto possono staccarsi e causare lesioni al di fuori dell'area operativa immediata.
- Tenere l'utensile elettrico solo da superfici di presa isolate quando si esegue un'operazione in cui l'utensile da taglio o l'utensile può entrare in contatto con cavi e/o tubi (compreso il proprio cavo). Potrebbe causare un incidente o una scossa elettrica all'operatore.
- Posizionare il cavo dell'utensile lontano dal dispositivo girevole. Se si perde il controllo, il cavo può essere tagliato o impigliato causando gravi incidenti.
- Non lasciare mai l'utensile elettrico finché l'utensile da taglio non si è fermato completamente.
- Non azionare l'utensile elettrico mentre è con te. Il contatto accidentale con il disco potrebbe impigliarsi nei vestiti, avvicinandoli al corpo.
- Pulire periodicamente le prese d'aria dell'utensile. La ventola del motore attirerà la polvere nell'alloggiamento e l'eccessivo accumulo di polvere di metallo può causare rischi elettrici.
- Non utilizzare l'utensile elettrico vicino a materiali infiammabili. Le scintille potrebbero incendiare questi materiali.
- Non utilizzare strumenti da taglio o strumenti che richiedono refrigerante. L'uso di acqua o altri liquidi refrigeranti può provocare folgorazioni o scosse elettriche.

Inconvenienti e relativi avvertimenti

Il contraccollo è una reazione improvvisa quando una ruota, un platorello, una spazzola o un altro strumento da taglio si lega o si impiglia. Il bloccaggio o l'impigliamento provoca un bloccaggio rapido della lama che, a sua volta, provoca la forzatura incontrollata dell'utensile elettrico nel senso opposto alla rotazione dell'utensile.

Il contraccollo è il risultato di un uso improprio dell'utensile elettrico e/o di procedure o condizioni improprie. Questo può essere evitato adottando le dovute precauzioni.

- Mantenere una presa salda sull'utensile elettrico per consentirgli di resistere alle forze di contraccolpo. Utilizzare sempre l'impugnatura ausiliaria, se prevista, per il massimo controllo del contraccolpo o della reazione di coppia durante l'avviamento. L'operatore può controllare le reazioni di coppia o le forze di contraccolpo, se vengono prese le dovute precauzioni.
- Non avvicinare mai la mano all'utensile da taglio mentre è in funzione. L'utensile da taglio può capovolgersi in mano.
- Non posizionare il corpo nell'area in cui l'utensile elettrico si muoverà in caso di contraccolpo. Il contraccolpo spingerà l'utensile nella direzione opposta al movimento della ruota nel punto di contatto.
- Prestare particolare attenzione quando si lavora intorno ad angoli, spigoli vivi, ecc. Evitare di impigliare l'accessorio. Angoli, spigoli vivi o rimbalzi tendono a impigliare l'accessorio rotante e causare la perdita di controllo o il contraccolpo.

Operazioni di molatura e taglio abrasivo

- Utilizzare solo i tipi di ruote consigliati per il proprio elettroutensile e la protezione specifica progettata per la ruota selezionata. Le ruote per le quali l'utensile elettrico non è stato progettato non possono essere coperte adeguatamente e non sono sicure.
- La superficie di taglio delle mole abrasive a centro depresso deve essere montata al di sotto del piano del bordo di protezione. Una ruota montata in modo errato che sporge dal piano del bordo di protezione non può essere adeguatamente protetta.
- La protezione deve essere saldamente fissata all'utensile elettrico.
- I dischi devono essere utilizzati solo per le applicazioni consigliate.
- Utilizzare sempre le flange appropriate per le dimensioni e il design del disco corretti. Le flange per mole da taglio possono essere diverse dalle flange per mole abrasive.
- Non utilizzare dischi usurati di utensili elettrici più grandi. La lama destinata a un utensile elettrico più grande non è adatta alla velocità più elevata di un utensile più piccolo.

Operazioni di taglio per abrasione

- Non "inceppare" il disco o applicare una pressione eccessiva. Il sovraccarico del disco aumenta la suscettibilità al grippaggio e la possibilità di contraccolpi o rotture.
- Non posizionare il corpo vicino all'area di taglio della lama. Quando la lama si blocca nel punto di contatto e in caso di calpestamento, questo rinculo dirigerà l'attrezzo verso il tuo corpo.
- Quando la lama si attacca per qualsiasi motivo, spegnere l'utensile e tenerlo fermo fino all'arresto completo. Non tentare mai di rimuovere il disco da taglio riaccendendo l'utensile, altrimenti potrebbe verificarsi un contraccolpo. Indagare e intraprendere azioni correttive per eliminare la causa dell'associazione.
- Non riavviare l'operazione di taglio sul pezzo. Lasciare che la lama raggiunga la massima velocità e tagliare di nuovo con cautela. La lama può bloccarsi, sollevarsi o tornare indietro se l'utensile elettrico viene reimpostato sul pezzo.
- Qualsiasi pezzo di grandi dimensioni deve essere bloccato con i morsetti adeguati per ridurre al minimo il rischio di inceppamento. Staffe, morse, presse a "C", morse o presse a "F" devono essere posizionate sui bordi del pezzo da lavorare ad una distanza di sicurezza e sicurezza dalla linea di taglio o sgrossatura da eseguire.

- Fai molta attenzione quando fai un "taglio tascabile" in pareti esistenti o altre aree cieche: puoi tagliare tubi del gas o dell'acqua, cavi elettrici o oggetti che possono causare contraccolpi.

Operazioni di levigatura

- Non utilizzare dischi di grandi dimensioni. Seguire le raccomandazioni del produttore quando si seleziona la carta abrasiva. La carta vetrata che si estende oltre il platorello rappresenta un pericolo e può causare inceppamenti e contraccolpi.

Operazioni di lucidatura

- Non lasciare che i residui di smalto ruotino liberamente. Si prega di rimuoverli o tagliarli perché altrimenti potrebbero danneggiare il lavoro o il proprio corpo.

Operazioni di spazzolatura del filo

- Tenere presente che la spazzola perde le setole metalliche anche durante il normale funzionamento. Non sovraccaricare i cavi applicando un carico eccessivo alla spazzola. Le setole metalliche possono facilmente penetrare negli indumenti leggeri e/o nella pelle.
- Si consiglia l'uso di una protezione a spazzola metallica. La ruota metallica o la spazzola possono espandersi in diametro a causa del carico di lavoro e delle forze centrifughe.

Altri rischi

Anche quando l'elettro utensile viene utilizzato come prescritto, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residui:

- a. Difetti di salute derivanti dall'emissione di vibrazioni se l'utensile elettrico viene utilizzato per un periodo di tempo più lungo o se non viene gestito e mantenuto correttamente.
- b. Lesioni e danni alla proprietà causati da accessori rotti che si rompono improvvisamente.



Attenzione

Questo elettro utensile produce un campo elettromagnetico durante il funzionamento. Questo campo può, in alcune circostanze, interferire con impianti medici attivi o passivi.

Per ridurre il rischio di lesioni gravi, si consiglia alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico prima di utilizzare questo utensile elettrico.



Se il cavo è danneggiato o tagliato durante il lavoro, non toccare il cavo, scollegare immediatamente lo strumento. Non utilizzare mai la macchina con un cavo danneggiato.

La macchina non deve essere umida e non deve essere utilizzata in un ambiente umido.



Attenzione

È possibile lavorare in sicurezza con questa macchina solo se le informazioni operative o di sicurezza sono state lette completamente e le istruzioni in esse contenute sono state rigorosamente seguite.



Dati tecnici

Scheda tecnica	
Voltaggio	220-240V ~
Frequenza	50/60Hz
Potenza	2400 W
Velocità a vuoto	6300 / min
Diametro della spazzola metallica	150 mm
Diametro del disco	230 mm
Filettatura del mandrino	M14
Doppio isolamento	<input type="checkbox"/>

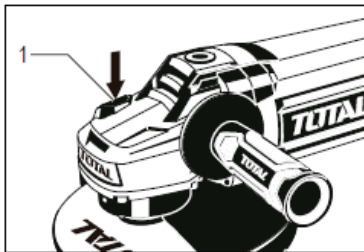
Descrizione del prodotto



Attenzione

Assicurarsi sempre che lo strumento sia spento e scollegato prima di regolare o controllare qualsiasi componente dello strumento.

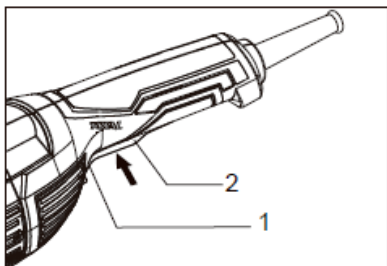
Blocco dell'albero



1. Blocco mandrino

- Non inserire mai il blocco del mandrino quando il mandrino è in movimento. Lo strumento può essere danneggiato.
- Premere il blocco dell'albero per impedire la rotazione dell'albero durante l'installazione o la rimozione degli accessori.

Cambia azione



1. Pulsante di blocco
2. Interruttore grilletto



Attenzione

Prima di collegare lo strumento, verificare sempre che il grilletto dell'interruttore funzioni correttamente e ritorni in posizione OFF quando viene rilasciato.

Per avviare lo strumento, premere il pulsante di blocco e quindi premere il grilletto dell'interruttore. Rilascia il grilletto per fermarti.

Per strumento con pulsante di blocco



Attenzione

L'interruttore può essere bloccato in posizione "ON" per un facile comfort dell'operatore durante l'uso prolungato. Fare attenzione quando si blocca lo strumento in posizione "ON" e tenere lo strumento saldamente.

- Per accendere lo strumento, premere semplicemente il grilletto dell'interruttore. Rilasciare il grilletto dell'interruttore per fermarsi.
- Per il funzionamento continuo, premere il grilletto dell'interruttore e quindi premere il pulsante di blocco; quindi rilasciare il grilletto dell'interruttore.
- Per fermare lo strumento dalla posizione di blocco, premere completamente il grilletto dell'interruttore e poi rilasciarlo.

Impostare



Attenzione

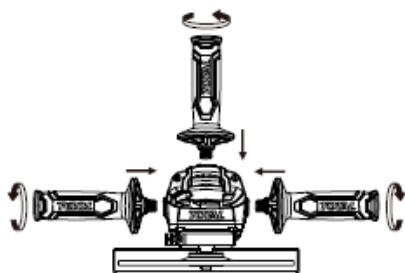
Assicurarsi sempre che lo strumento sia spento e scollegato prima di regolare o controllare il funzionamento dello strumento.

Montaggio

Montaggio ausiliario sul manubrio

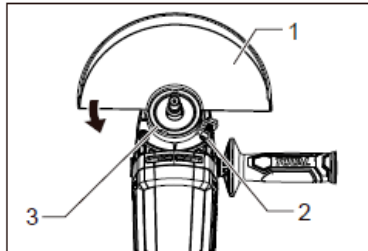
Assicurarsi sempre che l'impugnatura laterale sia installata saldamente prima dell'operazione.

Avvitare saldamente l'impugnatura ausiliaria nella posizione dell'attrezzo come mostrato in figura.



Installa o rimuovi la protezione del disco

Quando si utilizza una mola multidisco, una mola flessibile o una spazzola a disco metallico, la protezione della mola deve essere installata sull'utensile in modo che il lato chiuso della protezione sia sempre rivolto verso l'utente.

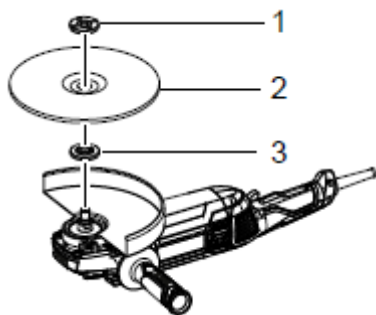


1. Protezione del disco
2. Vite
3. Scatola portante

- Montare la protezione della lama con la sporgenza sulla fascia della protezione della lama allineata con la tacca nel telaio dei cuscinetti.
- Ruotare la protezione della ruota di circa 180 gradi in senso antiorario.
- Assicurarsi di serrare saldamente la vite.
- Per rimuovere la protezione, seguire la procedura di installazione in ordine inverso.

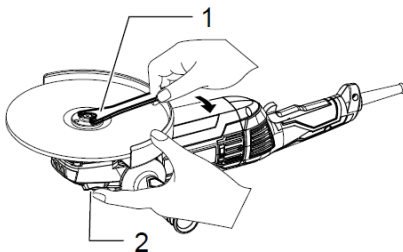
Montaggio dei dischi

Utilizzare sempre la protezione in dotazione quando la mola multidisco è sull'utensile. La lama può rompersi durante l'uso e la protezione aiuta a ridurre la possibilità di lesioni personali.



1. Flangia esterna
2. Disco
3. Flangia interna

- Montare la flangia interna sull'albero.
- Posizionare il disco sulla flangia interna e avvitare il controdado o la flangia esterna con la sporgenza rivolta verso il basso (rivolta verso il disco).
- Per serrare il controdado o la flangia esterna, premere saldamente sul blocco dell'albero in modo che l'albero non possa ruotare
- Quindi utilizzare la chiave del controdado e serrare saldamente in senso orario.



1. Tasto
2. Blocco mandrino

- Per rimuovere il disco, seguire la procedura di installazione al contrario.

Funzionamento



Attenzione

Non dovrebbe mai essere necessario forzare lo strumento. Il peso dell'utensile applica una pressione adeguata. Una forza e una pressione eccessive possono causare pericolose rotture della ruota. Non accendere mai l'utensile quando è a contatto con il pezzo in lavorazione, potrebbe causare lesioni all'operatore.

Sostituire la lama se l'utensile cade durante l'affilatura. Non urtare l'utensile, la mola o la mola contro nessuna superficie. Evita che il disco rimbalzi e si impigli, specialmente quando si lavora intorno ad angoli, bordi taglienti, ecc. Questo può portare alla perdita di controllo e al contraccolpo.

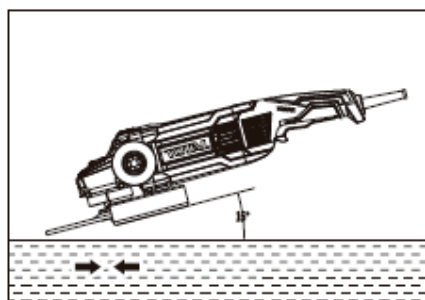
Non utilizzare mai strumenti con lame per seghe per tagliare il legno e altre lame per seghe. Queste lame, se utilizzate su una smerigliatrice, scalciano frequentemente e causano la perdita di controllo e provocano lesioni personali.

Indossare sempre indumenti protettivi adeguati come occhiali di sicurezza o visiera durante il funzionamento.

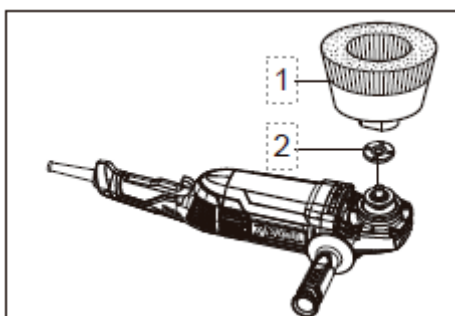
Dopo l'uso, spegnere sempre l'utensile e attendere che la lama si sia completamente fermata prima di riporre l'utensile.

Operazione di lucidatura e levigatura

- Tenere saldamente l'utensile con una mano sull'impugnatura dell'utensile e l'altra sul lato o sull'impugnatura ausiliaria.
- Accendere lo strumento e applicare la ruota al pezzo.
- In generale, mantenere il bordo del disco con un angolo di circa 15 gradi rispetto alla superficie del pezzo.



Funzionamento con spazzola metallica (accessorio opzionale)



1. Spazzola a tazza metallica
2. Rondella in uretano



Attenzione

Controllare il funzionamento della spazzola facendo funzionare l'attrezzo senza carico, assicurandosi che nessuno si trovi davanti o in linea con la spazzola.

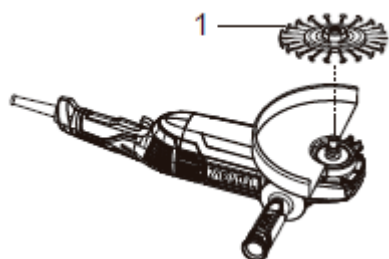
Non utilizzare una spazzola danneggiata o sbilanciata. L'uso di una spazzola danneggiata può aumentare la possibilità di lesioni dovute al contatto con i cavi della spazzola rotti.

Scollegare lo strumento e capovolgerlo per consentire un facile accesso all'albero. Rimuovere tutti gli accessori dall'albero. Montare la rondella, quindi infilare la spazzola

metallica sull'albero e serrare con la chiave in dotazione. Quando si utilizza una spazzola, evitare di applicare troppa pressione, che fa piegare eccessivamente i fili e provocarne la rottura prematura.

Nota: quando si utilizza una spazzola a tazza metallica, montare la rondella sull'albero. Sarà più facile rimuovere la spazzola metallica.

Funzionamento con spazzola a disco (accessorio opzionale)



1. Spazzola a ruota metallica



Attenzione

Verificare il funzionamento della spazzola a disco metallico facendo funzionare l'attrezzo senza carico, assicurandosi che nessuno si trovi davanti o in linea con la spazzola a disco metallico.

Non utilizzare una spazzola metallica danneggiata o sbilanciata. L'uso di una spazzola metallica danneggiata potrebbe aumentare la possibilità di lesioni dovute al contatto con i fili rotti.

Utilizzare la protezione con spazzole per ruote metalliche, assicurandosi che il diametro della ruota si adatti all'interno della protezione. La ruota può rompersi durante l'uso e la protezione aiuta a ridurre le possibilità di lesioni personali.

- Scollegare lo strumento e capovolgerlo per consentire un facile accesso all'albero. Rimuovere tutti gli accessori dall'albero. Avvitare la spazzola della ruota metallica sull'asse e serrare con le chiavi.
- Quando si utilizza una spazzola a ruota metallica, evitare di applicare troppa pressione, che fa piegare i fili e provocarne la rottura prematura.

Sovraccarico

Il sovraccarico causerà danni al motore dell'utensile. Questo può accadere se è sottoposto a un uso intenso per lunghi periodi di tempo. In nessun caso cercare di esercitare troppa pressione sulla levigatrice angolare per accelerare il lavoro.

I dischi abrasivi funzionano in modo più efficiente quando viene esercitata una leggera pressione, evitando così un calo di velocità. Se il tuo utensile si surriscalda, fallo funzionare senza carico per 2-3 minuti finché non si è raffreddato alla normale temperatura di esercizio.

Consigli di lavoro

- Il suo strumento è utile sia per tagliare i metalli; ad esempio, per rimuovere le teste delle viti, nonché per pulire/preparare le superfici; ad esempio, prima e dopo le operazioni di saldatura.
- Diversi tipi di disco/fresa consentiranno alla levigatrice di soddisfare diverse esigenze. I dischi abrasivi / da taglio sono generalmente disponibili per acciaio dolce, acciaio inossidabile, pietra e mattoni. Sono disponibili dischi impregnati di diamante per materiali molto duri.
- Se la smerigliatrice viene utilizzata su metalli teneri come l'alluminio, il disco potrebbe incepparsi e dovrà essere sostituito.

- In ogni momento, lasciare che la levigatrice faccia il lavoro, non forzarla o applicare una pressione eccessiva sui dischi.
- Se viene tagliata una fessura, assicurarsi che la taglierina rimanga allineata con la fessura, torcere la taglierina potrebbe causare la rottura della lama. Se si taglia un foglio sottile, basta lasciare che la fresa fuoriesca dal materiale, una penetrazione eccessiva può aumentare la possibilità di causare danni.
- In caso di taglio di pietra o mattoni, si consiglia di utilizzare un aspiratore di polvere. Il controllo elettronico permette una preselezione continua della velocità in funzione del materiale da lavorare. Il controllo elettronico costante mantiene la velocità di impatto preimpostata pressoché costante tra le condizioni a vuoto e a carico.

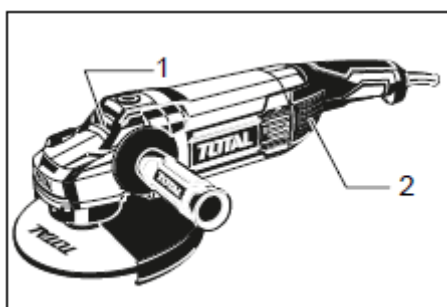
Manutenzione e risoluzione dei problemi

Manutenzione

Assicurarsi sempre che lo strumento sia spento e scollegato prima di tentare l'ispezione o la manutenzione.

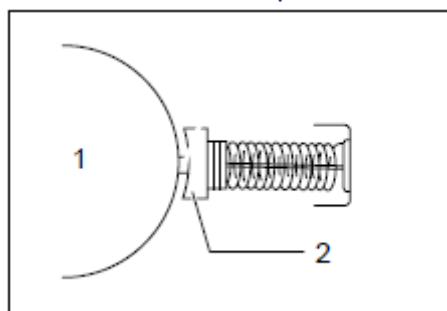
Non usare mai benzina, diluenti, alcol o simili. Possono verificarsi scolorimento, deformazione o screpolature.

Lo strumento e le sue prese d'aria devono essere mantenuti puliti. Pulisci regolarmente le prese d'aria dello strumento o ogni volta che le prese d'aria iniziano a ostruirsi.



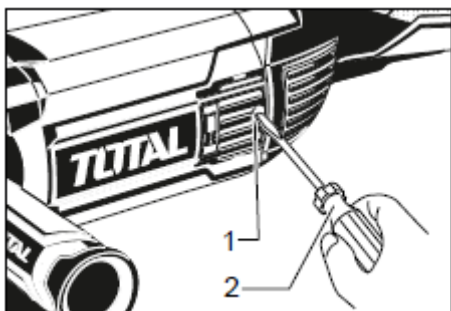
1. Ventilazione di scarico
2. Ventilazione per inalazione

Sostituzione della spazzola



1. Interruttore
2. Spazzola di carbone

Utilizzare un cacciavite per rimuovere i cappucci portaspazzole. Estrarre le spazzole consumate, inserire quelle nuove e fissare i cappucci portaspazzole.



1. Coperchio portaspazzole
2. Cacciavite

Risoluzione dei problemi

Se il tuo macinino ha problemi, controlla quanto segue:

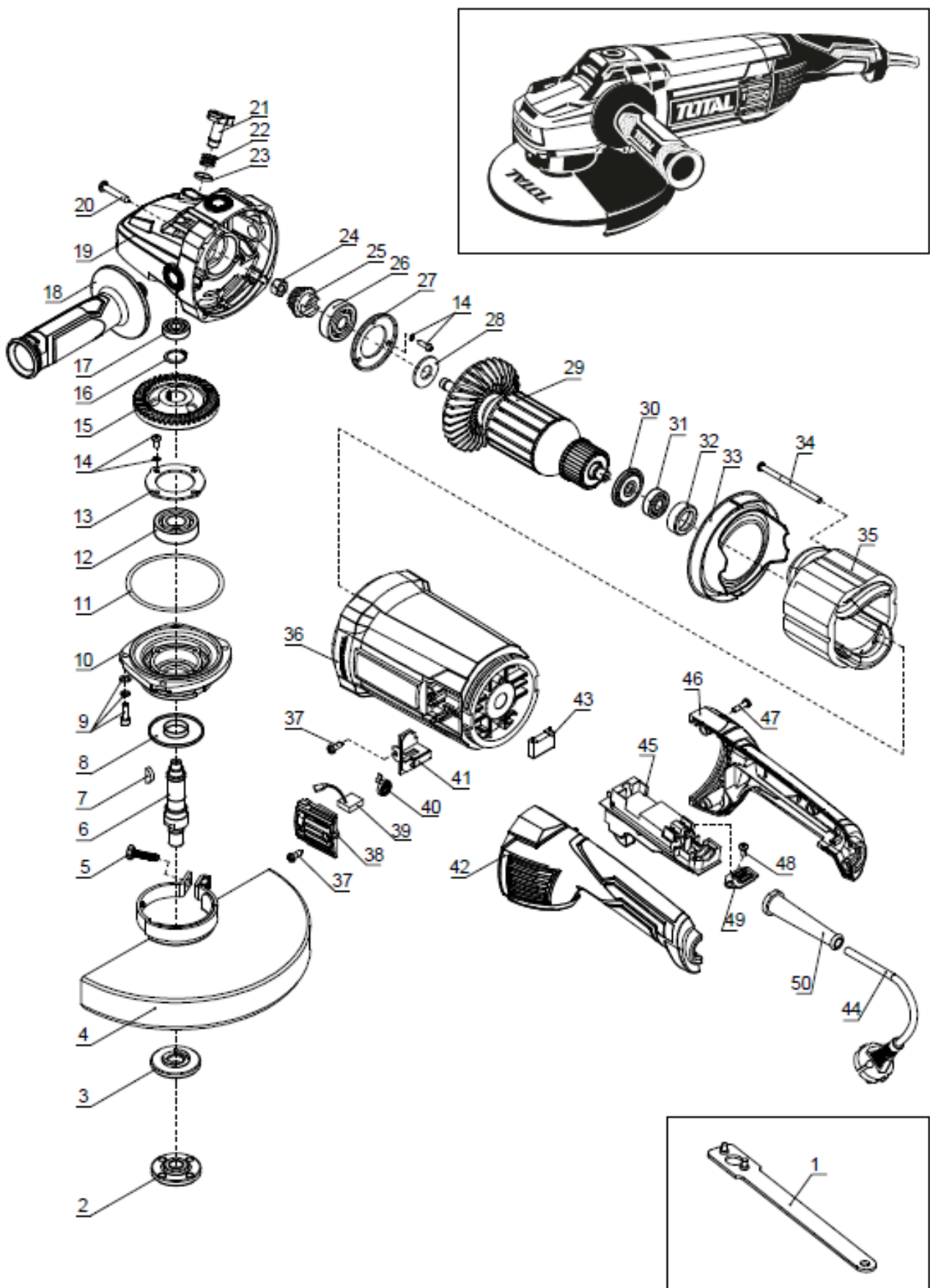
- Se non funziona, controllare l'alimentazione alla presa di rete.
- Se il disco oscilla o vibra, verificare che la flangia esterna sia ben serrata; verificare che il disco sia correttamente alloggiato sulla piastra flangiata.
- Se ci sono indicazioni che il disco è danneggiato, non utilizzarlo poiché il disco danneggiato potrebbe disintegrarsi, rimuoverlo e sostituirlo con uno nuovo. Smaltire i vecchi dischi in modo corretto e responsabile.
- Se lavori con alluminio o simili, il disco si bloccherà presto e non carteggerà in modo efficace.

Ambiente



- Non smaltire gli apparecchi elettrici come rifiuti urbani indifferenziati, utilizzare strutture di raccolta differenziata.
- Contattare l'autorità locale per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili.
- Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti nelle discariche, le sostanze pericolose possono penetrare nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere.
- Riciclare le materie prime invece di smaltirle come rifiuti.
- La macchina, gli accessori e l'imballaggio devono essere classificati per il riciclaggio rispettoso dell'ambiente.

Vista esplosa



TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



SMERIGLIATRICE

2400W