

INGCO

Rotary Sander

IT Levigatrice rotativa



RS4508

SIMBOLI

Simboli nel manuale di istruzioni e sull'etichetta sullo strumento



Doppio isolamento per una protezione aggiuntiva



Leggere il manuale di istruzioni prima dell'uso



Marchio di conformità CE

Indossare



occhiali protettivi, protezioni acustiche e maschera antipolvere



I rifiuti di prodotti elettrici non devono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici. Si prega di riciclare nelle apposite strutture di smaltimento. Rivolgersi alla propria autorità locale per i rifiuti o al rivenditore per i consigli sul riciclaggio.



Avviso di sicurezza. Si prega di utilizzare solo gli accessori autorizzati dal produttore.

ATTENZIONE! Leggere tutte le istruzioni e le indicazioni di sicurezza.

La mancata applicazione delle istruzioni riportate di seguito può causare folgorazione, incendi e / o lesioni gravi.

Conservare le istruzioni e le indicazioni di sicurezza per riferimenti futuri.

Il termine "utensile elettrico" in tutte le indicazioni elencate di seguito si riferisce all'utensile collegato con il cavo alla rete elettrica.

INDICAZIONI GENERALI DI SICUREZZA DELLO STRUMENTO ELETTRICO

1) Sicurezza dell'area di lavoro

- a) Tenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree di lavoro ingombre e prive di adeguata illuminazione causano più facilmente incidenti.
- b) Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere contaminate da polveri a potenziale infiammabile o esplosivo, in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri. Gli utensili elettrici creano scintille che possono infiammare polveri o gas.
- c) Tenere lontani bambini e altre persone dall'area di lavoro mentre l'utensile elettrico è in funzione.

La distrazione può far perdere il controllo dello strumento.

2) Sicurezza elettrica

- a) Le spine degli utensili elettrici devono entrare correttamente nella presa. Mai modificare la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con utensili con messa a terra. Una spina non modificata e una presa adatta, corrispondente alla spina, riducono il rischio di folgorazione.
- b) Evitare che il corpo entri in contatto con superfici con messa a terra come tubi, radiatori, frigoriferi, mentre si utilizza lo strumento. Il rischio di scossa elettrica aumenta se il corpo è collegato a una messa a terra.
- c) Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia e non bagnare. La presenza di acqua all'interno dell'utensile elettrico incrementa il rischio di scosse elettriche.
- d) Non sottoporre il cavo a trazione o a un uso scorretto. Non utilizzare mai il cavo per trasportare lo strumento, per tirare l'utensile o per collegare l'attrezzo elettrico tirando il filo. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, lame affilate o parti in movimento. I cavi danneggiati o incastrati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- e) Quando si utilizza uno strumento elettrico all'aperto, utilizzare un cavo di 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 l'elettroutensile in un luogo umido, utilizzare un'alimentazione protetta da dispositivo a corrente residua (RCD). L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.

3) Sicurezza personale

- a) Stare sempre attenti, guardare cosa si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza uno strumento elettrico. Non utilizzare gli strumenti elettrici quando si è stanchi o sotto l'effetto di farmaci, alcol o droghe. Un momento di disattenzione durante l'utilizzo di utensili elettrici può causare gravi lesioni personali.
- b) Utilizzare attrezzi di sicurezza. Indossare sempre una protezione per gli occhi. Apparecchiature di sicurezza come maschera antipolvere, scarpe antiscivolo di sicurezza, casco e protezione auricolare, usati in modo appropriato, riducono il rischio di lesioni personali.
- c) Evitare di avviare l'utensile in modo accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di collegarsi alla rete elettrica. Trasportare attrezzi elettrici con il dito posto sull'interruttore o collegare gli utensili elettrici con l'interruttore acceso può far aumentare il rischio di incidenti.
- d) Rimuovere eventuali chiavi di regolazione o chiavi inglesi prima di accendere lo strumento elettrico. Una chiave inglese o una chiave di regolazione inserita in una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni personali.
- e) Non sbilanciarsi durante l'uso. Mantenere sempre la posizione corretta e l'equilibrio in ogni momento. Ciò consente un migliore controllo dello strumento elettrico in situazioni impreviste.
- f) Vestirsi in modo corretto. Non indossare abiti larghi che possano incastrarsi nello strumento o gioielli. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti lontani dalle parti in movimento. Abiti, gioielli o capelli lunghi possono essere catturati dalle parti in movimento.

g) Se sono previsti dispositivi per il collegamento ad impianti di estrazione e raccolta della polvere, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

4) Uso e cura degli utensili elettrici

- a) Non forzare l'utensile elettrico per usi impropri. Utilizzare lo strumento corretto per ogni applicazione di uso. Lo strumento elettrico corretto funzionerà meglio e sarà più sicuro in base alla potenza per cui è stato progettato.
- b) Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non si accende o non si spegne. 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 apportare qualsiasi regolazione o sostituzione degli accessori degli utensili elettrici. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile elettrico.
- d) Conservare gli attrezzi inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non permettere di azionare lo strumento elettrico a persone che non conoscano l'utensile o non abbiano letto queste istruzioni. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da utenti non addestrati all'uso.
- e) Manutenzione degli utensili elettrici. Verificare il disallineamento o l'unione delle parti in movimento, la rottura delle parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sull'operatività degli utensili elettrici. Se danneggiato, riparare l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una cattiva manutenzione degli apparecchi.
- f) Tenere gli utensili di taglio affilati e puliti. Gli utensili di taglio correttamente conservati con lame taglienti hanno meno probabilità di bloccarsi e sono più facili da controllare durante l'uso.
- g) Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte degli utensili, ecc., seguendo queste istruzioni e secondo le modalità previste per il particolare tipo di utensile elettrico, tenendo conto delle condizioni di lavoro e dei lavori da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe provocare situazioni di pericolo.

5) Manutenzione

- a) Assicurarsi che l'utensile elettrico sia riparato da un tecnico qualificato utilizzando solo parti di ricambio identiche. Ciò assicurerà che la sicurezza dell'utensile elettrico resti inalterata.

Istruzioni di sicurezza aggiuntive

Istruzioni su come trattare le polveri nocive / tossiche derivanti dalla levigatura, ad es. piombo verniciato superfici, legno e metalli. Queste istruzioni devono essere seguite da un avvertimento che il contatto o l'inalazione di tali polveri può mettere in pericolo la salute dell'operatore e degli astanti. Queste istruzioni includono l'uso di dispositivi di protezione individuale adeguati.

Rischi residui

Anche quando l'utensile elettrico viene utilizzato come prescritto, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residui. I seguenti rischi possono insorgere in relazione alla costruzione e al design dell'attrezzo elettrico:

- a) problemi di salute derivanti dalle vibrazioni emesse dallo strumento quando lo si usa per un lungo periodo, non lo si maneggia in modo corretto o non è adeguatamente manutenuto.
- b) Lesioni e danni alle cose a causa di accessori rotti che sono improvvisamente vengono lanciati.

Avvertenza! Questo strumento elettrico produce un campo elettromagnetico durante il funzionamento. In alcune circostanze questo campo può interferire con impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o fatali, consigliamo alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico e il produttore di impianti medici prima di utilizzare questo strumento elettrico

ATTENZIONE! Leggere tutte le istruzioni e le indicazioni di sicurezza.

La mancata applicazione delle istruzioni riportate di seguito può causare folgorazione, incendi e / o lesioni gravi.

Conservare le istruzioni e le indicazioni di sicurezza per riferimenti futuri.

Grazie per aver acquistato questo elettroutensile di INGCO.

Il termine "utensile elettrico" in tutte le indicazioni elencate di seguito si riferisce all'utensile collegato con il cavo alla rete elettrica.

INDICAZIONI GENERALI DI SICUREZZA DELLO STRUMENTO ELETTRICO

1) Sicurezza dell'area di lavoro

- a) Tenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree di lavoro ingombre e prive di adeguata illuminazione causano più facilmente incidenti.
- b) Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere contaminate da polveri a potenziale infiammabile o esplosivo, in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri. Gli utensili elettrici creano scintille che possono infiammare polveri o gas.
- c) Tenere lontani bambini e altre persone dall'area di lavoro mentre l'utensile elettrico è in funzione. La distrazione può far perdere il controllo dello strumento.

2) Sicurezza elettrica

- a) Le spine degli utensili elettrici devono entrare correttamente nella presa. Mai modificare la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con utensili con messa a terra. Una spina non modificata e una presa adatta, corrispondente alla spina, riducono il rischio di folgorazione.

- b) Evitare che il corpo entri in contatto con superfici con messa a terra come tubi, radiatori, frigoriferi, mentre si utilizza lo strumento. Il rischio di scossa elettrica aumenta se il corpo è collegato a una messa a terra.
- c) Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia e non bagnare. La presenza di acqua all'interno dell'utensile elettrico incrementa il rischio di scosse elettriche.
- d) Non sottoporre il cavo a trazione o a un uso scorretto. Non utilizzare mai il cavo per trasportare lo strumento, per tirare l'utensile o per collegare l'attrezzo elettrico tirando il filo. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, lame affilate o parti in movimento. I cavi danneggiati o incastrati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- e) Quando si utilizza uno strumento elettrico all'aperto, utilizzare un cavo di 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 l'elettrotensile in un luogo umido, utilizzare un'alimentazione protetta da dispositivo a corrente residua (RCD). L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.

3) Sicurezza personale

- a) Stare sempre attenti, guardare cosa si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza uno strumento elettrico. Non utilizzare gli strumenti elettrici quando si è stanchi o sotto l'effetto di farmaci, alcol o droghe. Un momento di disattenzione durante l'utilizzo di utensili elettrici può causare gravi lesioni personali.
- b) Utilizzare attrezzature di sicurezza. Indossare sempre una protezione per gli occhi. Apparecchiature di sicurezza come maschera antipolvere, scarpe antiscivolo di sicurezza, casco e protezione auricolare, usati in modo appropriato, riducono il rischio di lesioni personali.
- c) Evitare di avviare l'utensile in modo accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di collegarsi alla rete elettrica. Trasportare attrezzi elettrici con il dito posto sull'interruttore o collegare gli utensili elettrici con l'interruttore acceso può far aumentare il rischio di incidenti.
- d) Rimuovere eventuali chiavi di regolazione o chiavi inglesi prima di accendere lo strumento elettrico. Una chiave inglese o una chiave di regolazione inserita in una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni personali.
- e) Non sbilanciarsi durante l'uso. Mantenere sempre la posizione corretta e l'equilibrio in ogni momento. Ciò consente un migliore controllo dello strumento elettrico in situazioni impreviste.
- f) Vestirsi in modo corretto. Non indossare abiti larghi che possano incastrarsi nello strumento o gioielli. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti lontani dalle parti in movimento. Abiti, gioielli o capelli lunghi possono essere catturati dalle parti in movimento.
- g) Se sono previsti dispositivi per il collegamento ad impianti di estrazione e raccolta della polvere, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

4) Uso e cura degli utensili elettrici

- a) Non forzare l'utensile elettrico per usi impropri. Utilizzare lo strumento corretto per ogni applicazione di uso. Lo strumento elettrico corretto funzionerà meglio e sarà più sicuro in base alla potenza per cui è stato progettato.
- b) Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non si accende o non si spegne. 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 apportare qualsiasi regolazione o sostituzione degli accessori degli utensili elettrici. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile elettrico.
- d) Conservare gli attrezzi inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non permettere di azionare lo strumento elettrico a persone che non conoscano l'utensile o non abbiano letto queste istruzioni. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da utenti non addestrati all'uso
- e) Manutenzione degli utensili elettrici. Verificare il disallineamento o l'unione delle parti in movimento, la rottura delle parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sull'operatività degli utensili elettrici. Se danneggiato, riparare l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una cattiva manutenzione degli apparecchi.
- f) Tenere gli utensili di taglio affilati e puliti. Gli utensili di taglio correttamente conservati con lame taglienti hanno meno probabilità di bloccarsi e sono più facili da controllare durante l'uso.
- g) Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte degli utensili, ecc., seguendo queste istruzioni e secondo le modalità previste per il particolare tipo di utensile elettrico, tenendo conto delle condizioni di lavoro e dei lavori da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe provocare situazioni di pericolo.

5) Manutenzione

- a) Assicurarsi che l'utensile elettrico sia riparato da un tecnico qualificato utilizzando solo parti di ricambio identiche. Ciò assicurerà che la sicurezza dell'utensile elettrico resti inalterata.

Avvertenze di sicurezza specifiche per l'utensile

- Utilizzare la macchina solo per la levigatura a secco. Non utilizzare mai questa levigatrice per levigatura a umido o lucidatura a liquido. La mancata osservanza di questa regola può comportare il rischio di scosse elettriche. La penetrazione di acqua nella macchina aumenta il rischio di scosse elettriche.
- Applicare la macchina sul pezzo da lavorare solo dopo l'accensione e spegnere la macchina solo dopo averla sollevata dal pezzo. L'attrezzo elettrico può spostarsi improvvisamente.
- Non toccare mai la carta abrasiva in uso. Pericolo di lesioni.
- Assicurarsi che il pezzo da lavorare sia bloccato saldamente per impedirne il movimento.
- La levigatrice è uno strumento manuale (che va guidato a mano, non fissare la levigatrice ad un altro attrezzo o supporto fisso).
- Non fermare mai la levigatrice applicando una forza alla piastra di base.

- Usare solo carta abrasiva in buone condizioni. Non utilizzare carta abrasiva strappata o consumata. Non utilizzare mai la macchina con un cavo danneggiato. Non toccare il cavo danneggiato e scollegare immediatamente la spina se un cavo viene danneggiato durante il lavoro. I cavi danneggiati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- Non sabbiare materiale di magnesio a causa del rischio di incendio.
- Non sabbiare materiale come l'amianto perché questo provoca dei rischi per la salute.
- Non carteggiare la vernice a base di piombo perché potrebbe provocare avvelenamento da piombo.
- Non mangiare o bere nell'area di lavoro della levigatrice.
- Non permettere ad altre persone di entrare nell'area di lavoro senza indossare una maschera antipolvere. Ove possibile, sigillare l'area di lavoro per contenere la polvere per la successiva rimozione.



Indossare una protezione acustica!

Indossare sempre protezioni per gli occhi quando si utilizza questa levigatrice. Indossare una protezione respiratoria! Indossare sempre una maschera antipolvere quando si utilizza questa levigatrice.

Alcune particelle di polvere create da levigatura, segatura, molatura, perforazione e altri lavori di costruzione contengono sostanze chimiche che possono causare cancro, difetti congeniti o altri danni riproduttivi. Alcuni esempi di questi prodotti chimici sono:

- vernici a base di piombo.
- Silice cristallina da mattoni e cemento e altri prodotti in muratura.
- Arsenico e cromo da legname trattato chimicamente.

Il rischio di queste esposizioni varia a seconda della frequenza con cui si svolge questo tipo di lavoro.

Per ridurre l'esposizione a queste sostanze chimiche:

- Lavorare in un'area ben ventilata.

- Lavorare con attrezzature di sicurezza approvate, come maschere antipolvere appositamente progettate per filtrare le particelle microscopiche e utilizzare sempre il sacchetto raccoglipolvere.



Doppio isolamento:

Lo strumento è dotato di doppio isolamento. Ciò significa che tutte le parti metalliche esterne sono isolate elettricamente dalla rete elettrica. Questo viene fatto ponendo barriere isolanti tra i componenti elettrici e meccanici che rendono inutile la messa a terra dello strumento.

Nota importante

Assicurarsi che l'alimentazione sia uguale alla tensione indicata sull'etichetta dell'utensile. Lo strumento è dotato di un cavo e una presa a due conduttori.

Rimuovere la spina dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi regolazione o manutenzione. Ispezionare sempre e rimuovere tutti i chiodi e viti ecc. dal legname prima della levigatura.

Attenzione, pericolo d'incendio!

Evitare il surriscaldamento dell'oggetto levigato e della levigatrice. Svuotare sempre il raccoglitore di polvere prima di fare una pausa. In condizioni non accessibili, ad esempio quando i metalli levigati emettono scintille, i detriti di levigatura nel sacchetto per la polvere, nel microfiltro o nel sacco di carta (o nel sacco del filtro o nel filtro dell'aspirapolvere) possono auto-incendiarsi. In particolare quando miscelati con residui di vernice, poliuretano o altri materiali chimici e quando i detriti di levigatura sono caldi dopo lunghi periodi di lavoro.

Tenere l'utensile elettrico dalla superficie di presa isolata, poiché la cinghia potrebbe entrare in contatto con il cavo di alimentazione dell'utensile stesso. Il contatto con un filo in cui passa corrente produrrà elettrificazione delle parti metalliche esposte dell'attrezzo e potrebbe passare una scossa elettrica all'operatore.

Il prodotto descritto nei Dati Tecnici è conforme ai seguenti standard o documenti di standardizzazione: EN 60745.



Protezione dell'ambiente

Riciclare i materiali indesiderati in modo appropriato anzichè rilasciarli nei comuni rifiuti. Tutti gli strumenti, gli accessori e le confezioni dovrebbero essere conferiti al centro di raccolta locale per un corretto riciclo nel rispetto dell'ambiente.



DATI TECNICI

Model No.	RS4508
Rated input power	450W
Rated voltage	220-240V~50/60Hz
No-load speed	4000-13000/min
Dia of sanding pad	150mm
Weight	3.0kg
Sound pressure level	L _{PA} =89dB(A)
Sound power level	L _{WA} =100dB(A)
Vibration level	a _w =3.5m/s ²

La macchina è destinata alla levigatura a secco di legno, plastica, metallo, stucco e superfici rivestite. Le macchine con controllo elettronico della velocità sono anche adatte per una levigatura più fine.

Conosci il tuo prodotto



Lista dei componenti

- 1 Interruttore on / off
- 2 Rotella di selezione della velocità variabile
- 3 Pulsante di blocco dell'interruttore
- 4 Manopola di blocco della maniglia ausiliaria
- 5 Impugnatura ausiliaria
- 6 Base per levigatura
- 7 Scatola di raccolta della polvere

Accessori:

- 1 pz piastra da 150mm fissata sulla macchina
- 1 pz carta abrasiva 150 mm
- 1 scatola di raccolta della polvere

ATTENZIONE!

Spegnere la levigatrice e scollarla dall'alimentazione.

MONTAGGIO DELLA CARTA ABRASIVA (VEDI DIA 2)

Montare la carta abrasiva sulla base. Accertarsi che la carta abrasiva sia uniforme sui bordi, che i fori per la raccolta della polvere sulla base e sulla carta abrasiva siano allineati e che la carta abrasiva sia tesa sulla base.

**SCATOLA PER LA RACCOLTA DELLA POLVERE (VEDI DIA3)**

La levigatrice è dotata di un contenitore per la polvere. Per attaccare, inserire la sacca di raccolta della polvere nel retro della levigatrice nella posizione corretta.

**FUNZIONAMENTO DELL'INTERRUTTORE ON / OFF (VEDI DIA4)**

Premere l'interruttore on / off per il funzionamento, rilasciare l'interruttore per fermarsi. Se si desidera utilizzare la levigatrice in modo continuo, il pulsante di blocco dell'interruttore può essere inserito dopo aver premuto l'interruttore di accensione / spegnimento. Per rilasciare il pulsante di blocco è sufficiente premere completamente il pulsante di accensione / spegnimento, il pulsante si sbloccherà automaticamente.



SELETTORE DI CONTROLLO VELOCITÀ VARIABILE (VEDI Dia5)

La velocità massima può essere modificata ruotando la rotella del selettore di velocità. Girare in senso orario per aumentare e in senso antiorario per diminuire la velocità. La velocità della punta varia in base alla pressione applicata all'interruttore di accensione / spegnimento (grilletto), ossia maggiore pressione per una maggiore velocità



REGOLARE LA MANIGLIA AUSILIARIO (VEDI DIA6)

La maniglia ausiliaria ha diverse posizioni d'uso. Si prega di allentare la manopola di blocco per trovare la posizione migliore.

UTILIZZO DELLA LEVIGATRICE

Il pezzo da levigare deve essere fissato al piano di lavoro. Se è piccolo o può spostarsi durante la levigatura, deve essere tenuto con una morsa o opportunamente bloccato.

Assicurarsi di tenere saldamente la levigatrice mentre è accesa e applicarla delicatamente al pezzo da lavorare, potrebbe sfuggire o muoversi al primo contatto. Tenere la levigatrice in modo che sia in piano sul pezzo da lavorare e muoversi lentamente, preferibilmente con un movimento circolare e regolare. Controllare regolarmente le condizioni della carta abrasiva e sostituirla se usurata per ottenere i migliori risultati.



Manutenzione, risoluzione dei problemi

Consigli di lavoro per la levigatrice

1. La levigatrice è utile per lavorare su legno, metallo, superfici vernicate. Smusserà le superfici prima della verniciatura, anche se sono stati usati riempitivi.
2. La levigatrice è più adatta per aree piane di grandi dimensioni come le porte, ma può anche essere utilizzata su battiscopa, finestre, ecc., a condizione che siano accessibili.
3. Diversi tipi di carta abrasiva consentiranno alla levigatrice di soddisfare le varie esigenze. Sono disponibili diversi tipi di carta abrasiva, il numero più alto ha la grana più fine. Per i lavori di sgrossatura iniziare con un basso grado di grana (ad esempio 60) e passare a un grado più alto e più fine (vale a dire 100 o 120) per la finitura. Se si utilizza un grado fine per superfici ruvide, questa tenderà a bloccarsi e sarà necessario cambiarla.
4. In ogni momento, lasciare che la levigatrice faccia il lavoro, non forzarla o applicare una pressione eccessiva sulla carta abrasiva, altrimenti la carta abrasiva potrebbe arricciarsi o strapparsi. Utilizzare preferibilmente un movimento circolare leggero.
5. Se la superficie mostra una levigatura eccessiva, è possibile che si stia utilizzando una grana troppo grossolana o che si stia applicando troppa pressione.

Manutenzione

1. L'utensile elettrico non richiede lubrificazione o manutenzione aggiuntiva. Non ci sono parti riparabili dall'utente nell'utensile elettrico.
2. Non utilizzare mai acqua o detergenti chimici per pulire l'utensile elettrico. Pulire con un panno asciutto.
3. Conservare sempre l'utensile elettrico in un luogo asciutto.
4. Mantenere pulite le fessure di ventilazione del motore.
5. Se si vedono delle scintille lampeggiare nelle fessure di ventilazione, ciò è normale e non danneggerà l'utensile elettrico.
6. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da un cavo specifico disponibile presso il produttore o presso l'assistenza autorizzata.

Risoluzione dei problemi

1. Se la levigatrice non funziona, controllare l'alimentazione dalla spina di alimentazione.
2. Se la levigatrice non leviga la superficie, controllare la carta abrasiva. Se la carta abrasiva è consumata, sostituire con nuova carta e riprovare. La carta deve essere conservata in un luogo asciutto, se si inumidisce, le particelle abrasive perderanno la loro adesione e la carta non funzionerà correttamente.
3. Se la levigatrice non si muove agevolmente, la carta abrasiva potrebbe essere allentata, danneggiata o increspata. Sostituire e riprovare.
4. Se non è possibile correggere un guasto, portare la levigatrice a un rivenditore autorizzato per la riparazione.

Pulizia

1. Mantenere le prese d'aria dell'utensile non ostruite e pulite in ogni momento.
2. Rimuovere regolarmente polvere e sporco. La pulizia va fatta con una spazzola morbida o uno straccio asciutto.

3. Se è necessario pulire il corpo della levigatrice, pulirla con un panno morbido inumidito. È possibile utilizzare un detergente delicato, ma NON alcol, benzina o altri detergenti.
4. Non utilizzare mai agenti caustici per pulire le parti in plastica.

ATTENZIONE: l'acqua non deve mai entrare in contatto con lo strumento.

RS4508



R54508

No.	Part Description	Qty	No.	Part Description	Qty
1	Label	1	18	Bearing 608	1
2	Screw M4.2×19	10	19	Rotor Assembly	1
3	Screw M4×10	4	20	Bearing 629	1
4	Right Housing	1	21	Fan	1
5	Bolt M4×45	1	22	Bearing Pedestal	1
6	Right Grip	1	23	Bearing 6002	1
7	Left Grip	1	24	Washer	1
8	Selector Knob	1	25	Spring Washer	5
9	Carbon Brush	2	26	Screw M5×18	1
10	Switch	1	27	Base	1
11	Capacitor	1	28	Purging Box	1
12	Screw M4.2×14	2	29	Purging Cover	1
13	Cord Clip	1	30	Purging Plate	1
14	Cord Cover	1	31	Screw M4×12	3
15	Power Cable 2×0.75mm ²	1	32	Base Plate(150MM)	1
16	Left Housing	1	33	Screw M5×12	4
17	Stator Assembly	1	34	Abrasive Paper 150	1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

XONE S.r.l.

Certifica che il progetto e la realizzazione di questo prodotto

Marca: INGCO TOOLS

Modello n°:RS4508

Descrizione: LEVIGATRICE ORBITALE

Anno di fabbricazione

E' conforme alle seguenti direttive:

2006/42/CE

2014/30/UE

2011/65/UE+2015/863/UE

Soddisfa, ove pertinenti, i requisiti delle seguenti norme tecniche:

EN60745-1:2009+A11:2010; EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014; EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011;EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008;EN61000-3-2:2014;EN61000-3-3:2013;EN50581:2012;

Responsabile fascicolo tecnico: Carlo Perrone

XONE s.r.l.

S.S. 172 per Martina Franca n 7600 – Zona PIP, 74123 TARANTO

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Carlo Perrone". Below the signature, the word "XONE" is printed in a smaller, bold, sans-serif font.

INGCO



INGCO TOOLS CO.,LIMITED

www.ingco.com

MADE IN CHINA

0719.V01

RS4508

Il presente manuale è una traduzione dall' originale
della INGCO TOOLS CO., LIMITED

XONE SRL
S. S. 172 per Martina Franca, 7600
74123 Taranto (ITALY)