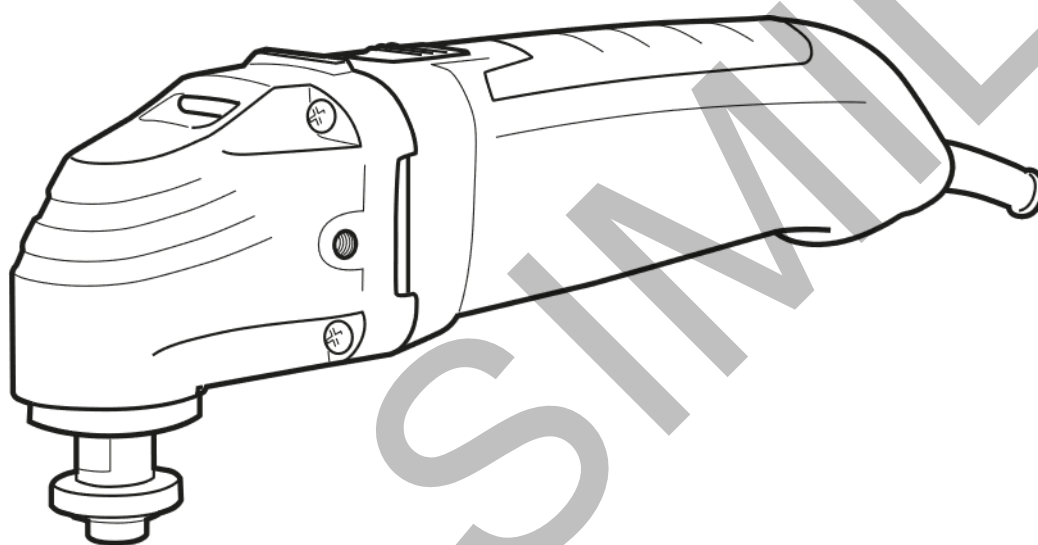




exceltools.it

LEVIGATRICE MULTIFUNZIONE UM300

mod. LD2905 – cod. CDF08816



MANUALE D'USO

(Istruzioni Originali)



CONSERVARE E LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE MANUALE PRIMA DI ASSEMBLARE, INSTALLARE, METTERE IN FUNZIONE O EFFETTUARE LA MANUTENZIONE DEL PRODOTTO DESCRITTO. PROTEGGERE SÉ STESSI E GLI ALTRI OSSERVANDO TUTTE LE INFORMAZIONI RELATIVE ALLA SICUREZZA. LA MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI POTREBBE DARE LUOGO A DANNI PERSONALI E/O RELATIVI AL PRODOTTO, NONCHÉ AL DECADIMENTO DELLA GARANZIA. IL PRESENTE MANUALE DEVE SEGUIRE IL PRODOTTO PER TUTTA LA SUA VITA, E DEVE ESSERE CONSULTATO PER FUTURO RIFERIMENTO. QUESTO MANUALE È STATO REDATTO PER CONSENTIRLE DI CONOSCERE BENE LA SUA MACCHINA E DI USARLA IN CONDIZIONI DI SICUREZZA ED EFFICIENZA; NON DIMENTICHI CHE ESSO È PARTE INTEGRANTE DELLA MACCHINA STESSA, LO TENGA A PORTATA DI MANO PER CONSULTARLO IN OGNI MOMENTO E LO CONSEGNI ASSIEME ALLA MACCHINA IL GIORNO IN CUI DOVESSE CEDERLA O PRESTARLA AD ALTRI.

⚠ ATTENZIONE! AL MOMENTO DELL'APERTURA DELLA CONFEZIONE ASSICURARSI CHE I SACCHETTI IN PLASTICA, OVE PRESENTI, SIANO FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI! PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!

DESCRIZIONE E DESTINAZIONE D'USO

La levigatrice multifunzione è un elettroutensile capace di svolgere compiti di levigatura e taglio leggero tramite oscillazioni ad alta frequenza trasmesse dal motore elettrico ad una testina a cui sono applicabili lame o platorelli.

È utilizzabile per una varietà di applicazioni come segare, smerigliare, tagliare, raschiare, intagliare e limare applicando la giusta lama o testina. ideale per lavori di precisione non è adatto a compiti gravosi. Questo prodotto è destinato all'uso in ambito domestico. Non è adatto ad usi intensivi o professionali.

Di seguito il seghetto alternativo potrà essere anche chiamato prodotto, apparecchio, macchina, dispositivo, utensile oltre che seghetto alternativo o semplicemente seghetto.

⚠ ATTENZIONE! Per un utilizzo corretto e in sicurezza del prodotto, iniziare il lavoro solo dopo aver consultato attentamente il presente manuale. Esso descrive il funzionamento del prodotto, il suo utilizzo e tutte le operazioni di manutenzione ordinaria che possono essere effettuate dall'utilizzatore. L'osservanza di queste avvertenze con l'utilizzo dei mezzi di protezione individuale, riducono i rischi di incidente ma non li eliminano completamente. Utilizzare l'apparecchio nei modi descritti in queste istruzioni. Non utilizzarlo per scopi a cui non è destinato. La mancata ottemperanza alle avvertenze e alle istruzioni può dare luogo a incidenti, lesioni e danni al prodotto stesso. Non rispettare queste istruzioni solleva il fabbricante da ogni responsabilità in caso di incidente a persone, cose ed animali o alla macchina stessa.

1. SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI PRESENTI SUL PRODOTTO E SUL MANUALE



Utilizzare mascherine di protezione DPI.



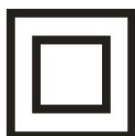
Utilizzare cuffie di protezione DPI.



Utilizzare occhiali di protezione DPI.



Consultare il manuale di istruzioni prima dell'uso



Classe di Isolamento 2.



Prodotto RAEE.
Consultare disposizioni in fondo al manuale



Prodotto soggetto a marcatura CE in base alla vigente legislazione UE.

2. AVVERTENZE DI SICUREZZA

Area di lavoro

- Familiarizzare con l'ambiente di lavoro prestando attenzione a possibili situazioni di pericolo che, durante l'utilizzo dell'apparecchio, potrebbero non essere notate a causa del rumore.
- Lavorare sempre mantenendo una presa salda dell'apparecchio.
- Ispezionare attentamente l'area in cui la macchina deve essere utilizzata e rimuovere tutti gli oggetti che possono essere di intralcio.
- Lavorare sempre in condizioni di ottima visibilità ed illuminazione.
- Non usare l'apparecchio in assenza dei dispositivi di sicurezza e di protezione o con tali dispositivi danneggiati.
- Non utilizzare l'apparecchio in luoghi non aerati, soprattutto se vi sono prodotti infiammabili o esplosivi.
- Non utilizzare l'apparecchio in condizioni di lavoro scomode o precarie che possano pregiudicare la sicurezza dell'utilizzatore e di chiunque si trovi nell'area di lavoro.
- Non avviare l'apparecchio se nelle vicinanze sono presenti persone, bambini, o animali.
- Non utilizzare l'apparecchio in condizioni di umidità, pioggia, neve, temporali o forte vento.

Sicurezza elettrica

- L'alimentazione della rete elettrica deve corrispondere a quella indicata sull'apparecchio. Una alimentazione elettrica non idonea genera malfunzionamenti ed incidenti.
- Non modificare mai la spina dell'utensile elettrico.
- Non utilizzare adattatori con utensili elettrici dotati di messa a terra (a massa).
- Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra o a massa: quali tubi, radiatori, cucine e frigoriferi. Se il vostro corpo è a terra o a massa, il rischio di scossa elettrica aumenta.

- Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia e non utilizzarli in luoghi umidi. L'ingresso di acqua in un utensile elettrico aumenta il rischio di scossa elettrica.
- Non usare il cavo di alimentazione per trasportare o scollegare l'utensile dalla presa di rete. Tenere il cavo distante da calore, bordi affilati o parti in movimento. Cavi danneggiati aumentano il rischio di scossa elettrica.
- Quando si aziona un utensile elettrico all'esterno, usare un cavo di prolunga adeguato all'uso in esterni. L'uso di un cavo adeguato riduce il rischio di scossa elettrica.
- Utilizzare un'alimentazione elettrica protetta da un interruttore differenziale (RCD). L'utilizzo di un interruttore differenziale (RCD) riduce il rischio di scossa elettrica. Consultate il vostro elettricista di fiducia.
- Verificate periodicamente il cavo di alimentazione elettrica. Non schiacciate o calpestate il cavo di alimentazione elettrica. Un cavo danneggiato è fonte di scosse elettriche.
- In caso di dubbio in campo elettrico, affidatevi a un tecnico specializzato di comprovata esperienza. L'utilizzo dell'elettricità in modo non sicuro è molto pericoloso per la vostra ed altrui incolumità.

Sicurezza personale

- Non distrarsi, controllare quello che si sta facendo e usare il buon senso quando si azionano utensili elettrici.
- Non azionare l'utensile quando si è stanchi o sotto l'influsso di droghe, alcol o medicinali. Un momento di disattenzione durante l'azionamento di utensili elettrici può dare luogo a serie lesioni personali.
- Usare un'apparecchiatura di protezione personale. Indossare sempre protezioni per gli occhi e mascherine antipolvere per le vie respiratorie. Calzare scarpe da lavoro antiscivolo e un abbigliamento adatto all'uso lavorativo. Guanti di sicurezza e protezioni per l'udito riducono la possibilità di subire lesioni personali.
- Prevenire le accensioni accidentali. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spento prima di collegare l'utensile alla rete elettrica, prima di prenderlo o di trasportarlo. Trasportare utensili elettrici con il dito sull'interruttore o collegarli in rete con l'interruttore in posizione di accensione può provocare incidenti.
- Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave lasciata attaccata ad una parte rotante dell'utensile elettrico può provocare lesioni personali.
- Non sbilanciarsi. Mantenere sempre la posizione e l'equilibrio appropriati. Questo permette di controllare meglio l'utensile elettrico in situazioni impreviste.
- Vestirsi in modo appropriato. Non indossare vestiti larghi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti distanti dalle parti in movimento. Vestiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- Se sono previsti dispositivi da collegare ad impianti per l'estrazione e la raccolta di polvere, accertarsi che siano collegati e usati in maniera appropriata. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi correlati alla polvere.
- Non usare a piedi nudi o con piedi e/o mani bagnati/e. L'uso in queste condizioni può provocare la folgorazione.
- La lavorazione di materiali nocivi alla salute deve avvenire nel rispetto delle leggi vigenti. Alcune polveri di legno sono dannose alla salute. Salvaguardate la propria ed altrui salute adottando protezioni ed accorgimenti idonei.
- Non avvicinarsi alle feritoie di espulsione dell'aria di raffreddamento. L'aria generata può contenere residui di lavorazione, piccole parti dannose per le vie respiratorie e per gli occhi.
- Non coprire e non infilare cose sulle feritoie di raffreddamento. La mancata ventilazione dell'utensile elettrico può generare un incendio. Accedere a parti interne può danneggiare l'utensile e provocare la folgorazione.
- Non utilizzare l'utensile se le protezioni (schermi, pannelli, sportelli ecc.) sono aperti, danneggiati o mancanti. Le protezioni correttamente installate salvaguardano la vostra salute e consentono un utilizzo in sicurezza.
- La lama e i materiali possono diventare molto caldi durante il lavoro. Non toccarli, appena terminato il lavoro.

Uso e manutenzione

- Non forzare l'utensile elettrico. Usare l'utensile adatto per l'operazione da eseguire. L'utensile appropriato permette di eseguire il lavoro con maggiore efficienza e sicurezza senza superare i parametri d'uso previsti.
- Non usare l'utensile elettrico se l'interruttore di accensione e spegnimento non si aziona correttamente. Se l'utensile non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere sottoposto a riparazioni.
- Scollegare la spina dalla rete prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare accessori o riporre l'utensile. Questo riduce la possibilità di avvio accidentale.
- Riporre l'utensile fuori della portata dei bambini e non permetterne l'uso a persone inesperte dell'utensile o che non conoscano queste istruzioni. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da persone inesperte.
- Effettuare la manutenzione necessaria sugli utensili elettrici. Verificare il possibile errato allineamento o bloccaggio delle parti in movimento, la rottura delle parti e qualsiasi altra condizione che possa influenzare il corretto funzionamento. Se è danneggiato, far riparare l'utensile elettrico prima di utilizzarlo.
- Mantenere puliti e affilati gli strumenti di taglio. Strumenti di taglio in buone condizioni di manutenzione e con bordi di taglio affilati sono meno suscettibili di bloccarsi e sono più facili da controllare.
- Usare l'utensile elettrico, gli accessori e le lame, in conformità con queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavorazione e dell'operazione da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste può dare luogo a situazioni pericolose.
- Mantenete una distanza di sicurezza dalle parti in movimento. Toccare parti in movimento provoca lesioni serie.
- Non modificate l'utensile elettrico. Togliere, sostituire o aggiungere componenti non previsti dalle istruzioni, è vietato ed annulla la garanzia.
- Non abbandonare l'utensile elettrico in funzione. Spegnetelo e scollegatelo dalla rete elettrica prima di lasciarlo incustodito per evitare possibili incidenti.

- Fare effettuare le operazioni di manutenzione sugli utensili elettrici da parte di personale tecnico qualificato che utilizza soltanto ricambi originali. Questo permetterà di mantenere la sicurezza dell'utensile elettrico.
- Non tentare di riparare l'utensile elettrico o di accedere ad organi interni. Interventi effettuati da personale non qualificato e non autorizzato dalla Ditta costruttrice può generare seri pericoli ed annulla la garanzia.
- Richiedete solo ricambi originali. L'uso di ricambi non originali può compromettere la sicurezza dell'utensile.

Avvertenze di sicurezza della levigatrice multifunzione

- L'inalazione o il contatto di alcuni tipi di polvere prodotta dalla lavorazione di levigatura, ad esempio di superfici verniciate, di legno, di metallo, possono mettere in pericolo la salute dell'operatore e degli astanti. Indossate dei dispositivi di protezione come maschera, occhiali, guanti ed abbigliamento robusto.
- Utilizzate una aspirazione forzata per evacuare la polvere prodotta e mantenete arieggiato il locale.
- Sostenere l'utensile per le impugnature isolate, gli elementi di taglio possono venire in contatto con il cavo di alimentazione. Tagliare o danneggiare un cavo in tensione può provocare una scossa elettrica all'operatore.
- Utilizzare la/le impugnatura/e fornita/e con l'utensile e mantenete ben saldo l'utensile. La perdita di controllo può provocare delle ferite. Gli sforzi provocati dalla lavorazione provocano sollecitazioni che è necessario contrastare con la vostra forza.
- Prima di applicare o togliere l'abrasivo, staccare l'alimentazione elettrica dall'utensile. Ogni manutenzione deve avvenire in sicurezza per evitare incidenti provocati da un avvio improvviso.
- Le lavorazioni a soffitto, con utensile rivolto verso l'alto è fonte di maggior pericolo per l'utilizzatore. Assicuratevi una posizione stabile su scala o trabattello. Utilizzate un casco a protezione del capo per eventuali cadute di materiale. Indossate occhiali a protezione della vista.
- Se l'utensile si blocca durante l'utilizzo, spegnerlo subito. Non forzate con operazioni gravose per l'utensile.
- Raccogliete la polvere prodotta utilizzando il sacchetto in dotazione o collegando il raccordo della levigatrice ad un aspiratore. In questo modo proteggerete in modo migliore le vie respiratorie e la lavorazione sarà agevolata.
- Assicurate il pezzo in lavorazione con una morsa o altro. Un pezzo trattenuto con la mano non è sicuro e può improvvisamente provocare un incidente.
- Attendere l'arresto completo dell'utensile prima di posarlo. Le parti in movimento possono provocarne la caduta.
- La levigatura deve avvenire solo a secco. L'utilizzo di acqua o altri liquidi può provocare la folgorazione.
- Non surriscaldare l'utensile elettrico e la superficie di levigatura. Pericolo di incendio! Effettuate passate leggere e svuotate frequentemente il contenitore della polvere.
- La levigatura di superfici metalliche produce scintille. Pericolo di incendio! Mantenete distanti le parti infiammabili ed evacuate frequentemente la polvere prodotta. Non utilizzare il contenitore della polvere in dotazione se questi è di tessuto o plastica ed utilizzare un aspiratore idoneo.
- Le polveri prodotte possono essere molto infiammabili, come quelle del legno, metalli leggeri, vernici ecc. Pericolo di incendio! Evacuate frequentemente la polvere prodotta dalla zona di lavoro.
- L'utilizzo della levigatrice produce polvere, calore, vibrazioni. Utilizzate dei dispositivi di protezione individuale per salvaguardare la vostra salute.
- Utilizzare l'elettro utensile esclusivamente per levigatura a secco. L'eventuale infiltrazione di acqua in un elettro utensile va ad aumentare il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.
- Tenere le mani sempre lontane dalla zona operativa. Mai afferrare con le mani la parte inferiore del pezzo in lavorazione. Toccando la lama vi è un serio rischio di incidente.
- Rilevare linee di alimentazione nascoste. Utilizzare apparecchiature di ricerca oppure rivolgersi a personale tecnico specializzato. Un contatto con linee elettriche può provocare lo sviluppo di incendi e di scosse elettriche. Danneggiando linee del gas si può creare il pericolo di esplosioni. Perforando una tubazione dell'acqua si provocano seri danni materiali oppure vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica.
- Durante il lavoro è necessario tenere l'elettro utensile sempre con entrambe le mani ed adottare una posizione di lavoro sicura. Utilizzare con sicurezza l'elettro utensile tenendolo sempre con entrambe le mani.
- Fermare il pezzo in lavorazione. Un pezzo in lavorazione può essere bloccato con sicurezza in posizione solo utilizzando un apposito dispositivo di serraggio oppure una morsa a vite, mai tenerlo con le mani.
- Indossare guanti di protezione DPI per sostituire gli accessori. Con uso prolungato, gli accessori possono riscaldarsi.
- Non lavorare su materiali inumiditi e su fondi umidi. La penetrazione di acqua in un elettro utensile aumenta il rischio di una scossa elettrica.
- Non trattare la superficie da lavorare con liquidi contenenti solventi. A causa del riscaldamento dei materiali durante la raschiatura possono formarsi dei vapori tossici.
- Usando il raschietto e le lame prestare particolare attenzione. Gli utensili sono affilati, esiste pericolo di lesioni.
- Indossare protezioni per le orecchie durante l'uso. L'esposizione ai rumori può causare danni all'udito.

AVVERTENZE DI SICUREZZA PER LA RUMOROSITÀ E PER LE VIBRAZIONI

Il livello di rumorosità e di vibrazioni riportate nel manuale, sono valori medi di utilizzo dell'elettro utensile. L'impiego di accessori diversi, materiali diversi, l'eccessiva pressione sul pezzo, l'assenza di manutenzione dell'elettro utensile influiscono in modo significativo nelle emissioni sonore e nelle vibrazioni. Di conseguenza adottate tutte le misure preventive in modo da eliminare possibili danni dovuti ad un rumore elevato e alle sollecitazioni da vibrazioni; indossate cuffie antirumore, guanti antivibrazioni, effettuate delle pause durante la lavorazione, mantenete efficiente l'elettro utensile e gli accessori.

ULTERIORI RACCOMANDAZIONI

- Scollegare l'apparecchio dalla corrente elettrica quando questo non è in utilizzo, quando si stanno cambiando alcune componenti, quando lo si sta sottoponendo a manutenzione.
- Riporre l'apparecchio in un luogo asciutto, lontano da fonti di calore o vapori pericolosi (temperatura ideale: da 10° a 15°). Non azionare lo strumento nelle vicinanze di materiali esplosivi o infiammabili.
- Lavorare con apparecchi in buone condizioni, adatti al lavoro da svolgere. Questo genere di attrezzatura fai-da-te deve essere utilizzata in quanto tale e non deve essere sottoposta a ritmi eccessivi rispetto alle sue capacità.
- Assicurarsi di non operare su parti soggette a tensione elettrica. Rischio di folgorazione.
- Non tentare di aprire o scomporre lo strumento in modo autonomo. Solo un centro di assistenza competente e specializzato, fornito di ricambi e progetti originali, può intervenire in completa sicurezza.
- Né l'apparecchio né le componenti elettriche richiedono una manutenzione meccanica specifica.
- La pulizia delle parti in plastica (da effettuarsi sempre una volta che l'apparecchio è stato scollegato) può essere effettuata con un panno umido e del sapone neutro. Mai immergere l'utensile in acqua o pulirlo con detergenti, alcol, petrolio, ecc. Nel caso in cui si desideri effettuare una pulizia più approfondita, si consiglia di consultare direttamente il centro presso il quale si è acquistato l'articolo.

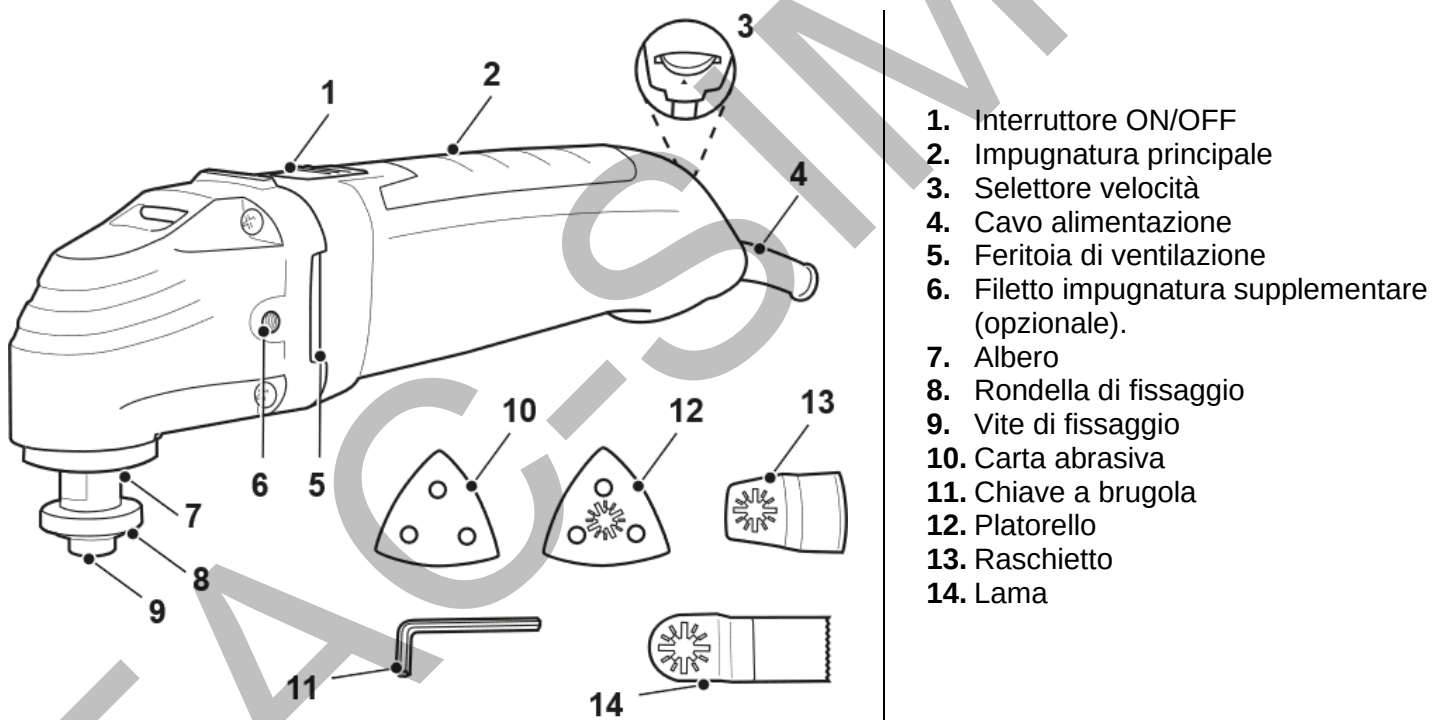
3. DISIMBALLAGGIO DEL PRODOTTO

Estrarre con cura dalla scatola l'apparecchio ed i suoi accessori. Assicurarsi della presenza e della integrità di tutte le sue parti.

Non gettare via l'imballo prima di aver verificato il corretto funzionamento dell'apparecchio.

⚠ ATTENZIONE: In caso di assenza di una o più parti, contattare il rivenditore e reintegrarle prima di usare il prodotto. In caso contrario può esservi il rischio di danni personali ed all'apparecchio stesso.

4. ELENCO DELLE PARTI



5. UTILIZZO

Prima di iniziare verificare la corrispondenza tra il voltaggio e la frequenza della presa di alimentazione elettrica e i dati riportati sulla targhetta identificativa dell'articolo.

Montaggio utensili

⚠ ATTENZIONE. Prima di qualsiasi operazione sull'utensile assicurarsi che la spina sia scollegata dalla rete elettrica e rimuovere la lama

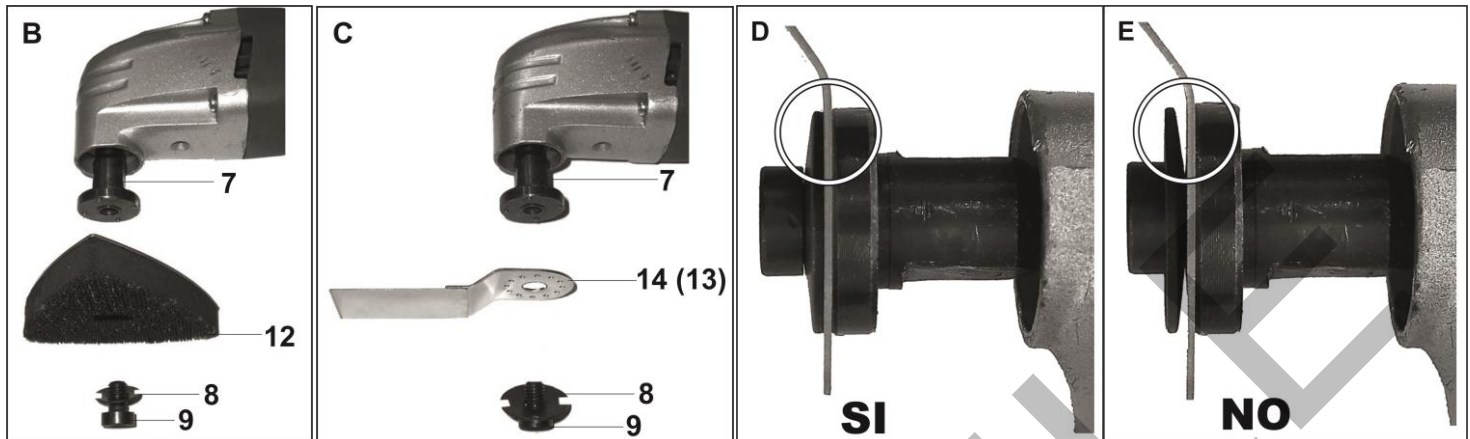
- La rondella di fissaggio (8) deve essere montata a contatto dell'accessorio (Fig. D+E).
- I perni/dentini devono entrare nella sede dell'utensile.
- Serrare saldamente la vite usando la chiave a brugola (11) in dotazione.
- Verificare che l'accessorio sia ben fissato.

Platorello

- Il platorello (12) si applica col il velcro verso il basso (Fig. B)
- Il foglio abrasivo si applica esercitando una leggera pressione sul velcro del platorello (12).

Lama e Raschietto

- La lama (14) e il raschietto (13) si applicano con la parte tagliente in basso (Fig. C).



Avviamento e Arresto

- ⚠ **ATTENZIONE!** Durante il lavoro, afferrare saldamente l'utensile con entrambe le mani.
- ⚠ **ATTENZIONE!** Prima di collegare l'utensile alla rete elettrica verificare che l'interruttore (1) sia in posizione OFF "0".
- ⚠ **ATTENZIONE!** A lavoro concluso staccare sempre la spina dalla presa di alimentazione

Per l'utilizzo della macchina procedere come indicato di seguito. Si consiglia di ripetere queste operazioni più volte prima di iniziare il lavoro per familiarizzare con i comandi.

1. Inserite la spina nella presa di alimentazione elettrica.
2. Afferrate saldamente l'impugnatura principale (2), per i modelli con doppia impugnatura afferrate anche l'impugnatura supplementare (opzionale).
3. Per avviare l'utensile spostate l'interruttore (1) su ON "I".
4. Regolare la velocità tramite il selettore (3).
5. Per arrestare l'utensile spostate l'interruttore (1) su OFF "0"

Consigli d'uso

Operazioni di raschiatura

Montando il raschietto (13) è possibile raschiare vernici o rimuovere colla per moquette o piastrelle. Iniziare con un angolo di incidenza piatto e con pressione di contatto bassa. In caso di eccessiva pressione di contatto la superficie può danneggiarsi.

Operazioni di taglio

Montando la lama (14) è possibile segare piccoli pezzi di legno, cartongesso, plastica e simili. Nel segare fate attenzione ai corpi estranei nel materiale e toglieteli se necessario.

Operazioni di levigatura

Montando il platorello (12) e applicando una carta abrasiva (10) l'utensile può essere utilizzato per lavori di levigatura in particolare di angoli e bordi di difficile accesso.

- Prima di iniziare la levigatura effettuate una prova per verificare di aver installato l'abrasivo adatto.
- Se il pezzo è piccolo e leggero fissatelo sempre con una morsa durante la lavorazione; se non ben fissato l'azione della macchina potrebbe scagliarlo contro di voi.
- Non lavorate pezzi umidi o bagnati o con abrasivo umido.
- Utilizzare inizialmente un abrasivo con grana più grossa (esempio 40), poi rifinite le superficie lavorata con un abrasivo di grana più fine (120 o maggiore).
- Assicuratevi che l'abrasivo sia correttamente montato e perfettamente aderente alla piastra orbitante.
- Appoggiate il platorello sul pezzo e azionate la macchina esercitando una pressione leggera.
- Non insistere nello stesso punto ma muovere costantemente la macchina nella zona di lavoro.
- Una eccessiva pressione sulla macchina non migliora le prestazioni ma rischia di surriscaldare le parti in movimento e causare guasti non coperti da garanzia, pericolo di incendio.
- Sostituite l'abrasivo se consumato, eviterete di far lavorare la macchina sotto carico eccessivo, eviterete di danneggiare il platorello ed otterrete un risultato migliore con un minor sforzo e tempo.

6. MANUTENZIONE

-  **ATTENZIONE.** Indossare guanti di protezione DPI antitaglio.
-  **ATTENZIONE.** Prima di qualsiasi operazione sull'utensile assicurarsi che la spina sia scollegata dalla rete elettrica e rimuovere la lama

- Nell'utensile elettrico non sono presenti parti riparabili dall'utente.
- Rimuovete la polvere e i residui di lavorazione con un pennello a setole morbide.
- Non utilizzate un getto d'aria compressa per la pulizia: pericolo lancio materiale!
- Pulire con un panno asciutto. Non utilizzare acqua o detergenti chimici.
- Mantenere pulite le fessure di ventilazione del motore.
- Mantenere tutti i controlli operativi liberi dalla polvere.

7. CONSERVAZIONE

Pulire bene l'apparecchio da qualsiasi materiale estraneo e conservarlo in un luogo asciutto ed aerato non accessibile ai bambini. Non conservarlo in sacchi in plastica. Tenere lontano da agenti corrosivi, prodotti chimici, sostanze aggressive, acide, idrocarburi e sostanze infiammabili in genere.

8. DATI TECNICI

MODELLO	LD2905
CODICE	CDF08816
SERIE	UM300
Alimentazione	230V~ 50Hz
Potenza	300 Watt
Classe isolamento	II
Classe protezione	IP20
Velocità	15000-22000 giri/min
Peso max	1,4 kg
Angolo di oscillazione	3°
Livello di pressione sonora L_{pA}	84,0dB(A) K=3,0dB(A)
Livello di potenza sonora L_{wA}	95,0dB(A) K=3,0dB(A)
Livello vibrazione	3,55m/s ² K=1,5m/s ²

* Il livello di vibrazioni indicato nelle presenti istruzioni è stato rilevato seguendo una procedura di misurazione normata e può essere utilizzato per confrontare gli elettrodomestici differenti. Lo stesso è idoneo anche per una valutazione temporanea della sollecitazione da vibrazioni." Il livello di vibrazioni indicato rappresenta gli impieghi principali dell'elettrodomestico. Qualora l'elettrodomestico venisse utilizzato tuttavia per altri impieghi, con accessori differenti oppure con manutenzione insufficiente, il livello di vibrazioni può differire. Questo può aumentare sensibilmente la sollecitazione da vibrazioni per l'intero periodo di tempo operativo. Per una valutazione precisa della sollecitazione da vibrazioni bisognerebbe considerare anche i tempi in cui l'apparecchio è spento oppure è acceso ma non è utilizzato effettivamente. Questo può ridurre chiaramente la sollecitazione da vibrazioni per l'intero periodo operativo. Adottare misure di sicurezza supplementari per la protezione dell'operatore dall'effetto delle vibrazioni come p.es.: manutenzione dell'elettrodomestico e degli accessori, mani calde, organizzazione dello svolgimento del lavoro.

Smaltimento del prodotto



Il simbolo del cassonetto barrato indica che, in conformità alla Direttiva Europea 2012/19/UE relativa ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), alla fine della sua vita utile **il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani a tutela della salute pubblica ed al fine di non inquinare l'ambiente.**

Esso deve essere consegnato presso i rivenditori che forniscono questo servizio oppure presso le apposite piazzole per la raccolta differenziata predisposte dalle Amministrazioni Comunali.

ATTENZIONE! Sono previste sanzioni per lo smaltimento abusivo.

Condizioni di garanzia a norma di legge

Tutti i nostri apparecchi sono stati sottoposti ad accurati collaudi e sono coperti da garanzia.

La garanzia decorre dalla data di acquisto. In caso di riparazione dell'apparecchio, durante il periodo di garanzia, è necessario allegare una copia della ricevuta di acquisto.

La garanzia è valida se l'apparecchio presenta evidenti difetti di fabbricazione e le istruzioni contenute nel presente manuale sono state rispettate.

La garanzia non è valida se l'apparecchio presenta evidenti segni di manomissione o è stato utilizzato in modo inappropriato.

Sono escluse da garanzia le parti soggette a normale usura.

Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose causati da cattiva installazione o uso improprio dell'apparecchio.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

C.D.F- Consorzio Distributori Ferramenta con sede in Roma, Piazza di Villa Carpegna 43, dichiara sotto la propria responsabilità che:

La macchina:	Levigatrice Multifunzione UM300
Marca:	EXCEL
Modello:	LD2905
Potenza netta installata:	300W
Codice:	CDF08816

Ai sensi delle seguenti Direttive:

2006/42 CE	(Macchine)
2014/30 UE	(Compatibilità elettromagnetica)
2011/65 UE e 2015/863 UE	(RoHS)

È conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui alle Direttive UE sopra riportate, nonché ai requisiti delle Norme:

EN 62841-1:2015+AC:15
EN 62841-2-4:2014+AC:2015
EN ISO 12100: 2010
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Persona responsabile autorizzata a costituire e redigere il Fascicolo Tecnico:

Franco Stramaglia, c/o Unità Locale Sede Operativa C.D.F. Via Villetta Strà 12, 13881 Cavaglià (BI)

Roma, 16 luglio 2024

Il Presidente
Franco Stramaglia

Persona autorizzata a redigere la Dichiarazione di Conformità: Franco Stramaglia Presidente del C.D.F.

Le descrizioni e le illustrazioni contenute nel presente manuale si intendono non rigorosamente impegnative.

La ditta si riserva il diritto di apportare modifiche o variazioni ai prodotti senza nessun tipo di preavviso.

La riproduzione anche parziale del presente manuale è vietata secondo termini di legge.

C.D.F. Consorzio Distributori Ferramenta – Sede Legale: Piazza di Villa Carpegna 43 – 00165 Roma – Italia

Unità Locale Sede Operativa: Via Villetta Strà 12 – 13881 Cavaglià (BI) – Italia – www.cdfgroup.it

Made in China