

# MANUALE DI ISTRUZIONI

PER UN CORRETTO E SICURO DELLA MACCHINA

IT

# Kooper®



## TAGLIASIEPI ELETTRICO

5914168

POTENZA MASSIMA ASSORBITA 550 W - 230 - 240 V ~ 50 Hz

UNICAMENTE AD USO DOMESTICO

ATTENZIONE! LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI E LE AVVERTENZE CONTENUTE NEL PRESENTE LIBRETTO E CONSERVARLE PER ULTERIORI CONSULTAZIONI PER TUTTA LA VITA DEL PRODOTTO. ESSE INFATTI FORNISCONO INDICAZIONI IMPORTANTI PER QUANTO RIGUARDA LA FUNZIONALITÀ E LA SICUREZZA NELL'INSTALLAZIONE, NELL'USO E NELLA MANUTENZIONE DEL PRODOTTO.

GALILEO SPA - STRADA GALLI N. 27 - 00019 TIVOLI(RM) - MADE IN EXTRA UE



**TRATTAMENTO DEL DISPOSITIVO  
ELETTRICO ED ELETTRONICO A FINE VITA**

**INFORMAZIONE AGLI UTENTI PER IL CORRETTO SMALTIMENTO  
DEL PRODOTTO AL SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2012/19/EU E DEL D.LGS N. 49/2014.**

CARO CONSUMATORE,  
È IMPORTANTE RICORDARTI CHE, COME BUON CITTADINO, AVRAI L'OBBLIGO DI SMALTIRE QUESTO PRODOTTO NON COME RIFIUTO URBANO, MA DI EFFETTUARE UNA RACCOLTA SEPARATA. IL SIMBOLO SOPRA INDICATO E RIPORTATO SULL'APPARECCHIATURA INDICA CHE IL RIFIUTO DEVE ESSERE OGGETTO DI "RACCOLTA SEPARATA". I DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI NON DEVONO ESSERE CONSIDERATI RIFIUTI DOMESTICI. PERTANTO, IL PRODOTTO ALLA FINE DELLA SUA VITA UTILE, NON DEVE ESSERE SMALTITO INSIEME AL RIFIUTI URBANI. L'UTENTE DOVRÀ CONFERIRE (O FAR CONFERIRE) IL RIFIUTO AL CENTRI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA PREDISPOSTI DALLE AMMINISTRAZIONI LOCALI, OPPURE CONSEGNARLO AL RIVENDITORE CONTRO L'ACQUISTO DI UNA NUOVA APPARECCHIATURA DI TIPO EQUIVALENTE. LA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEL RIFIUTO E LE SUCCESSIVE OPERAZIONI DI TRATTAMENTO, RECUPERO E SMALTIMENTO FAVORISCONO LA PRODUZIONE DI APPARECCHIATURE CON MATERIALI RICICLATI E LIMITANO GLI EFFETTI NEGATIVI SULL'AMBIENTE E SULLA SALUTE EVENTUALMENTE CAUSATI DA UNA GESTIONE IMPROPRIA DEL RIFIUTO.

GRAZIE!

**DISPOSAL OF THE ELECTRIC OR ELECTRONIC MACHINE AT THE END OF ITS LIFE**

**INFORMATION FOR USERS ABOUT THE CORRECT DISPOSAL  
OF THE PRODUCT ACCORDING TO THE EUROPEAN DIRECTIVE 2012/19/EU  
AND TO THE LEGISLATIVE DECREE N. 49/2014.**

DEAR CUSTOMER,  
IT IS IMPORTANT TO REMIND YOU THAT, AS A GOOD CITIZEN, YOU CANNOT DISPOSE OF THIS PRODUCT AS MUNICIPAL WASTE; YOU HAVE TO DO A SEPARATE COLLECTION. THE SYMBOL LABELLED ON THE APPLIANCE INDICATES THAT THE RUBBISH IS SUBJECT TO "SEPARATE COLLECTION". ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLIANCE CANNOT BE CONSIDERED AS DOMESTIC WASTE. THEREFORE, AT THE END OF ITS USEFUL LIFE, THIS PRODUCT SHOULD NOT BE DISPOSED WITH MUNICIPAL WASTES. THE USER MUST THEREFORE ASSIGN OR (HAVE COLLECTED) THE RUBBISH TO A TREATMENT FACILITY UNDER LOCAL ADMINISTRATION, OR HAND IT OVER TO THE RESELLER IN EXCHANGE FOR AN EQUIVALENT NEW PRODUCT.

THE SEPARATE COLLECTION OF THE RUBBISH AND THE SUCCESSIVE TREATMENT, RECYCLING AND DISPOSAL OPERATIONS PROMOTE PRODUCTION OF APPLIANCES MADE WITH RECYCLED MATERIALS AND REDUCE NEGATIVE EFFECTS ON HEALTH AND THE ENVIRONMENT CAUSED BY IMPROPER TREATMENT OF RUBBISH.

THANKYOU!

## **AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA**

### **PERICOLO PER I BAMBINI!**

■ UNO MACCHINARIO ELETTRICO NON È UN GIOCATTOLO. UTILIZZARLO E RIPORLO FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI. I COMPONENTI DELL'IMBALLAGGIO (EVENTUALI SACCHETTI IN PLASTICA, CARTONI, ECC.) DEVONO ESSERE TENUTI LONTANI DALLA PORTATA DEI BAMBINI, IN LUOGHI CHE NON POSSANO ESSERE DA LORO RAGGIUNGIBILI.

■ VIETARE L'USO AI BAMBINI.

■ L'USO DI QUESTO APPARECCHIO È CONSENTITO AI BAMBINI A PARTIRE DAGLI 8 ANNI DI ETÀ E ALLE PERSONE CON RIDOTTE CAPACITÀ FISICHE, SENSORIALI O MENTALI OPPURE CON MANCATA ESPERIENZA E CONOSCENZA, SUPERVISIONATI O ISTRUITI DA PERSONE ADULTE E RESPONSABILI PER LA LORO SICUREZZA. QUESTO APPARECCHIO NON È DA INTENDERSI ADATTO ALL'USO DA PARTE DI PERSONE (INCLUSI I BAMBINI) CON RIDOTTE CAPACITÀ FISICHE, SENSORIALI O MENTALI, O PRIVE DI ESPERIENZA E CONOSCENZA, A MENO CHE SIANO STATE SUPERVISIONATE O ISTRUITE RIGUARDO ALL'USO DELL'APPARECCHIO DA UNA PERSONA RESPONSABILE DELLA LORO SICUREZZA E SOLO DOPO ESSERSI ACCERTATI CHE ABBIANO COMPRESO I PERICOLI DERIVANTI DALL'USO.

■ I BAMBINI INOLTRE DEVONO ESSERE TENUTI SOTTO CONTROLLO PER EVITARE CHE GIOCHINO CON IL MACCHINARIO.

### **ATTENZIONE**

■ LEGGERE ATTENTAMENTE LE AVVERTENZE E LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO.

■ IN CASO DI MANCATA OTTEMPERANZA, POTREBBERO EMERGERE PERICOLI DI SCOSSE ELETTRICHE, INCENDI, LESIONI ANCHE GRAVI.

■ CONSERVARE TUTTE LE AVVERTENZE DI PERICOLO E LE ISTRUZIONI OPERATIVE PER OGNI ESIGENZA FUTURA.

**QUESTE ISTRUZIONI RIPORTANO LE INFORMAZIONI E QUANTO RITENUTO NECESSARIO PER IL BUON USO, LA CONOSCENZA E LA NORMALE MANUTENZIONE DELL'UTENSILE. ESSE NON RIPORTANO LE INFORMAZIONI SULLE TECNICHE DI POTATURA; L'UTILIZZATORE TROVERÀ MAGGIORI NOTIZIE SU LIBRI E PUBBLICAZIONI SPECIFICHE O PARTECIPANDO A CORSI DI SPECIALIZZAZIONE. !!LEGGETE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI DI SICUREZZA ALLEGATE.**

### **PERICOLO LESIONI!**

- QUANDO IL MACCHINARIO È IN FUNZIONE CONTROLLARLO COSTANTEMENTE E NON LASCIARLO MAI INCUSTODITO.
- TENERE LA POSTAZIONE DI LAVORO SEMPRE PULITA E BEN ILLUMINATA: CONFUSIONE, DISORDINE E SCARSA ILLUMINAZIONE POSSONO ESSERE CAUSA DI INCIDENTI. NON UTILIZZARE IL MACCHINARIO IN AMBIENTI IN ATMOSFERA ESPLOSIVA, SATURI DI GAS, LIQUIDI, O POLVERI INFIAMMABILI. PERICOLO DI INCENDIO O DEFLAGRAZIONE!
- EVITARE ACCUMULI DI POLVERE SUL POSTO DI LAVORO. PERICOLO DI INCENDIO.
- TENERE I BAMBINI E LE PERSONE DIVERSAMENTE ABILI A DISTANZA DI SICUREZZA DURANTE L'IMPIEGO DELL'ELETTROUTENSILE.
- ASSICURARSI CHE TUTTE LE PERSONE CHE GRAVITANO ATTORNO ALLA ZONA IN CUI SI STA LAVORANDO INDOSSINO GLI APPROPRIATI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE E UN ABBIGLIAMENTO PROTETTIVO PERSONALE ADEGUATO.
- FRAMMENTI DEL PEZZO IN LAVORAZIONE OPPURE UTENSILI ROTTI POSSONO VOLAR VIA OPPURE PROVOCARE INCIDENTI ANCHE AL DI FUORI DELLA ZONA DIRETTA DI LAVORO.

■ SI CONSIGLIA DI PORTARE UNA MASCHERINA PROTETTIVA CON CLASSE DI FILTRAGGIO FFP2.

## **SICUREZZA ELETTRICA**

■ NON APPORTARE ALCUNA MODIFICA ALLA SPINA DEL DISPOSITIVO. ACCERTARSI CHE LA PRESA A MURO SIA COMPATIBILE CON LA SPINA IN DOTAZIONE.

■ EVITARE IL CONTATTO FISICO CON SUPERFICI COLLEGATE A TERRA COME TUBI, RISCALDAMENTI, CUCINE ELETTRICHE E FRIGORIFERI.

■ CUSTODIRE L'ELETTROUTENSILE AL RIPARO DALLA PIOGGIA O DALL'UMIDITÀ. PERICOLO DI FOLGORAZIONE!

■ NON UTILIZZARE IL CAVO PER APPENDERE O TRASPORTARE IL DISPOSITIVO.

■ NON TRAZIONARE IL CAVO PER RIMUOVERE LA SPINA DALLA PRESA.

■ LA TENSIONE DELLA RETE ELETTRICA DI ALIMENTAZIONE DEVE CORRISPONDERE AI DATI INDICATI SULLA TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE DELL'ELETTROUTENSILE.

■ NON UTILIZZARE CON GENERATORI MOBILI DI CORRENTE. NON UTILIZZARE MAI ACCESSORI CHE RICHIEDANO REFRIGERANTI LIQUIDI. L'UTILIZZO DI ACQUA O DI ALTRI LIQUIDI REFRIGERANTI PUÒ PROVOCARE UNA SCOSSA DI CORRENTE ELETTRICA.

■ NON MOVIMENTARE IL DISPOSITIVO MENTRE QUESTO DOVESSE ESSERE ANCORA IN MOTO. LE PARTI IN ROTAZIONE POTREBBERO RIMANERE IMPIGLIATE IN ABITI O ACCESSORI PERSONALI, CAUSANDO GRAVI LESIONI.

■ NON AVVICINARE IL CAVO A FONTI DI CALORE, OLIO, SPIGOLI TAGLIANTI E PARTI DEL MACCHINARIO CHE SIANO IN MOVIMENTO.

■ IN CASO DI DANNEGGIAMENTO DEL CAVO, INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'USO DEL MACCHINARIO E RIVOLGERSI AD UN TECNICO SPECIALIZZATO.

■ NEL CASO DI USO DELL'ELETTROUTENSILE ALL'APERTO,

IMPIEGARE SOLO ED ESCLUSIVAMENTE CAVI DI PROLUNGA ADATTI ALLO SCOPO È VIVAMENTE RACCOMANDATO L'USO DI UN INTERRUTTORE DIFFERENZIALE.

■ NON UTILIZZARE MAI L'ELETTROUTENSILE QUANDO CI SI SENTE STANCHI O NON IN POSSESSO DELLE PROPRIE PIENE FACOLTÀ MENTALI, COSÌ COME SOTTO L'EFFETTO DI DROGHE, BEVANDE ALCOLICHE E MEDICINALI.

■ INDOSSARE SEMPRE UN EQUIPAGGIAMENTO PROTETTIVO INDIVIDUALE.

■ PRIMA DI COLLEGARE IL DISPOSITIVO ALLA RETE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA E/O ALLA BATTERIA RICARICABILE, PRIMA DI PRENDERLO OPPURE PRIMA DI INIZIARE A TRASPORTARLO, ASSICURARSI CHE IL DISPOSITIVO SIA SPENTO.

■ TENERE LE DITA LONTANE DALL'INTERRUTTORE PRINCIPALE DURANTE IL TRASPORTO O IL MANEGGIO DIVERSO DALL'USO DEL DISPOSITIVO.

■ PRIMA DI ACCENDERE L'ELETTROUTENSILE TOGLIERE GLI ATTREZZI DI REGOLAZIONE O LA CHIAVE INGLESE.

■ EVITARE L'USO DEL MACCHINARIO IN POSIZIONI PRECARIE.

■ TENERE IL MACCHINARIO ESCLUSIVAMENTE PER LE SUPERFICI ISOLATE DELL'IMPUGNATURA QUALORA VENISSERO EFFETTUATI LAVORI DURANTE I QUALI L'ACCESSORIO POTREBBE VENIRE A CONTATTO CON CAVI ELETTRICI NASCOSTI OPPURE CON IL PROPRIO CAVO DI RETE. IL CONTATTO CON UN CAVO SOTTO TENSIONE PUÒ METTERE SOTTO TENSIONE ANCHE PARTI METALLICHE DEL MACCHINARIO, CAUSANDO UNA SCOSSA ELETTRICA.

■ UTILIZZARE APPARECCHIATURE ADATTE ALLA RICERCA DI LINEE DI ALIMENTAZIONE NASCOSTE; PERICOLO DI INCENDI E DI SCOSSE ELETTRICHE

■ NON INDOSSARE VESTITI LARGHI, NÈ PORTARE BRACCIALI E CATENINE O ANELLI DURANTE L'USO. TENERE I CAPELLI, I

VESTITI ED I GUANTI LONTANI DA PEZZI IN MOVIMENTO. TALI OGGETTI POTREBBERO RIMANERE IMPIGLIATI DURANTE L'USO CAGIONANDO GRAVI LESIONI, POTENZIALMENTE ANCHE LETALI.

## **USO CORRETTO DEGLI ELETTROUTENSILI**

- NON SOTTOPORRE IL DISPOSITIVO A SFORZI NON COMPATIBILI CON LA POTENZA DELLO STESSO E CON LA SUA DESTINAZIONE D'USO DOMESTICO

- NON UTILIZZARE MAI ELETTROUTENSILI CON INTERRUTTORI DIFETTOSI.

- PRIMA DI PROCEDERE AD OPERAZIONI DI REGOLAZIONE DEGLI ACCESSORI O DELLE FUNZIONI, E PRIMA DI POSARE IL MACCHINARIO AL TERMINE DI UN LAVORO, ESTRARRE SEMPRE LA SPINA DALLA PRESA DELLA CORRENTE E/O ESTRARRE LA BATTERIA RICARICABILE.

- ESEGUIRE LA MANUTENZIONE CON LA DOVUTA DILIGENZA.

- ACCERTARSI CHE LE PARTI MOBILI NON SI INCEPPINO E CHE NON CI SIANO PEZZI ROTTI O DANNEGGIATI

- MANTENERE GLI UTENSILI DA TAGLIO SEMPRE AFFILATI E PULITI.

- GLI UTENSILI DA TAGLIO CURATI CON PARTICOLARE ATTENZIONE E CON TAGLIENTI AFFILATI SI INCEPPANO MENO FREQUENTEMENTE E SONO PIÙ FACILI DA CONDURRE.

- L'IMPIEGO DI ELETTROUTENSILI PER USI DIVERSI O ACCESSORI DIVERSI DA QUELLI CONSENTITI POTRÀ DAR LUOGO A SITUAZIONI DI PERICOLO

## **ASSISTENZA**

- FARE RIPARARE L'ELETTROUTENSILE SOLO ED ESCLUSIVAMENTE DA PERSONALE SPECIALIZZATO E SOLO IMPIEGANDO PEZZI DI RICAMBIO ORIGINALI. IN TALE MANIERA POTRÀ ESSERE SALVAGUARDATA LA SICUREZZA DELL'ELETTROUTENSILE.

## **AVVERTENZE ACCESSORI**

- PULIRE REGOLARMENTE LE FERITOIE DI VENTILAZIONE

DELL'ELETTROUTENSILE IN DOTAZIONE. LA VENTOLA DEL MOTORE ATTIRERÀ LA POLVERE ALL'INTERNO DELL'ALLOGGIAMENTO E UN ACCUMULO ECCESSIVO DI POLVERE DI METALLO POTRÀ CAUSARE RISCHI ELETTRICI.

■ NON PULIRE L'UTENSILE INSERENDO OGGETTI APPUNTITI ATTRAVERSO LE APERTURE. NON PULIRE L'UTENSILE CON AGENTI DI PULIZIA E SOLVENTI COME BENZINA, TETRACLORURO DI CARBONIO, SOLVENTI DETERGENTI CLORURATI, AMMONIACA E DETERGENTI DOMESTICI CHE CONTENGANO AMMONIACA

■ MAI AVVICINARE LA PROPRIA MANO ALLA ZONA DEGLI UTENSILI IN FUNZIONE. NEL CORSO DELL'AZIONE DI CONTRACCOLPO IL PORTAUTENSILI O ACCESSORIO POTREBBE PASSARE SULLE MANI.

■ MAI RIMETTERE L'ELETTROUTENSILE IN FUNZIONE FINTANTO CHE ESSO SI TROVI ANCORA NEL PEZZO IN LAVORAZIONE.

■ PRIMA DI SOSTITUIRE GLI ACCESSORI SPEGNERE IL MACCHINARIO E STACCARE LA SPINA! NON INSERIRE LA SPINA DEL MACCHINARIO NELLA PRESA SENZA AVER PRIMA INSTALLATO TUTTI GLI ACCESSORI NECESSARI.

■ NON TOCCARE MAI LE PARTI IN MOVIMENTO DEL MACCHINARIO ED ATTENDERE SEMPRE L'ARRESTO. TOGLIERE LA SPINA DALLA PRESA QUANDO IL MACCHINARIO NON È UTILIZZATO.

■ NON EFFETTUARE ALCUN TENTATIVO DI PULIZIA MENTRE IL MACCHINARIO È IN FUNZIONE

■ SVOLGERE COMPLETAMENTE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA PRIMA DI METTERE IN FUNZIONE IL MACCHINARIO.

■ NON LASCIARE MAI SCORRERE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE SU SPIGOLI TAGLIENTI; EVITARE DI SCHIACCIARLO.

■ NON LASCIARE IL MACCHINARIO ESPOSTO AD AGENTI ATMOSFERICI (PIOGGIA, GELO, SOLE, ECC.).

■ NON UTILIZZARE MAI IL MACCHINARIO:

- CON LE MANI BAGNATE O UMIDE;

- SE È CADUTO E PRESENTA EVIDENTI ROTTURE O ANOMALIE DI



FUNZIONAMENTO;

- SE LA SPINA O IL CAVO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA È DIFETTOSO;

- IN AMBIENTI UMIDI O SATURI DI GAS.

■ NON COPRIRE IL MACCHINARIO CON ASCIUGAMANI, INDUMENTI, ECC.

■ SE IL MACCHINARIO SI DOVESSE BAGNARE O ENTRASSE IN CONTATTO CON ACQUA NON UTILIZZARLO E FARLO CONTROLLARE DA UN LABORATORIO SPECIALIZZATO.

■ TOGLIERE SEMPRE LA SPINA DALLA RETE DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA IMMEDIATAMENTE DOPO L'USO E PRIMA DI ESEGUIRE QUALSIASI INTERVENTO DI PULIZIA O MANUTENZIONE.

■ LE EVENTUALI RIPARAZIONI DEVONO ESSERE ESEGUITE SOLO DA UN TECNICO SPECIALIZZATO. RIPARARE DA SÈ IL MACCHINARIO PUÒ ESSERE ESTREMAMENTE PERICOLOSO.

■ UN MACCHINARIO FUORI USO DEVE ESSERE RESO INUTILIZZABILE, TAGLIANDO IL CAVO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA PRIMA DI SMARTIRLO.

■ PULIRE IL MACCHINARIO UTILIZZANDO UN PANNO UMIDO. NON USARE SOLVENTI O DETERSIVI ABRASIVI.

■ SE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE È DANNEGGIATO, ESSO DEVE ESSERE SOSTITUITO DAL COSTRUTTORE O DAL SUO SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA O COMUNQUE DA UNA PERSONA CON QUALIFICA SIMILARE, IN MODO DA PREVENIRE OGNI RISCHIO.

■ L'EMISSIONE DI VIBRAZIONI PRESENTI NEL CORSO DELL'UTILIZZO PUÒ DIFFERIRE DAL VALORE TOTALE DICHIARATO, IN BASE A COME È UTILIZZATO IL MACCHINARIO

■ NON UTILIZZARE ACCESSORI CHE NON SIANO SPECIFICAMENTE PRODOTTI O RACCOMANDATI DAL FABBRICANTE. IL MERO FATTO CHE L'ACCESSORIO RIESCA AD AGGANCIARSI AL MACCHINARIO NON NE GARANTISCE LA SICUREZZA.

■ ACCERTARSI CHE INDIVIDUI DIVERSI DALL'UTILIZZATORE SIANO TENUTI A DEBITA DISTANZA O CHE CHIUNQUE ENTRI NELL'AREA DI LAVORO SIA MUNITO DI ADEGUATI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE.

■ TENERE IL MACCHINARIO SALDO IN MANO DURANTE LA FASE DI AVVIO. LA COPPIA DI REAZIONE, NEL MOMENTO DI MASSIMA ACCELERAZIONE, PUÒ DEVIARE IL POSIZIONAMENTO DEL MACCHINARIO

■ POSIZIONARE IL CAVO LONTANO DALL'ACCESSORIO. SE SI PERDE IL CONTROLLO DEL MACCHINARIO, IL CAVO POTREBBE VENIRE TAGLIATO O RIMANERE IMPIGLIATO: LA MANO O IL BRACCIO, POTREBBERO ESSERE TIRATI VERSO L'ACCESSORIO IN ROTAZIONE.

■ NON APPOGGIARE L'UTENSILE FINO A QUANDO L'ACCESSORIO NON SI SIA COMPLETAMENTE FERMATO. L'ACCESSORIO ROTANTE POTREBBE RIMANERE IMPIGLIATO ALLA SUPERFICIE E SFUGGIRE AL CONTROLLO.

■ DISPOSITIVI DI REGOLAZIONE ALLENTATI POSSONO SPOSTARSI INAVVERTITAMENTE, E PROVOCARE LA PERDITA DI CONTROLLO DEL MACCHINARIO, I COMPONENTI ROTANTI ALLENTATI VERREBBERO SCAGLIATI.

■ NON AZIONARE IL MACCHINARIO MENTRE LO SI TRASPORTA. GLI ACCESSORI ROTANTI POSSONO IMPIGLIARSI NEI VESTITI E PROVOCARE LESIONI.

■ NON ADOPERARE L'UTENSILE VICINO A MATERIALI INFIAMMABILI

## **AVVERTENZA!**

■ ALCUNI ELETTROUTENSILI POSSONO PRODURRE 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 O FATALI, SI RACCOMANDA ALLE PERSONE CON

IMPIANTI MEDICI DI CONSULTARE IL PROPRIO MEDICO E IL MEDICO DI IMPLANTOLOGIA PRIMA DI UTILIZZARE IL MACCHINARIO.

## **AVVERTENZE SPECIALI**

**ATTENZIONE:** SOLO PER USO DOMESTICO E NON PROFESSIONALE! NON MODIFICARE IN ALCUNA MANIERA IL DISPOSITIVO

■ IN CASO DI DANNO DELL'ISOLAMENTO VIENE A MANCARE OGNI PROTEZIONE CONTRO SCOSSE ELETTRICHE; IN TAL CASO, ELIMINARE L'ARTICOLO E NON UTILIZZARE NESSUN TIPO DI ACCESSORIO CHE NON SIA STATO APPOSITAMENTE SVILUPPATO OPPURE ESPPLICITAMENTE APPROVATO DALLA CASA COSTRUTTRICE DELL'ELETTROUTENSILE; LA MERA COINCIDENZA DELLE MISURE DI UN ACCESSORIO CON IL VOSTRO ELETTROUTENSILE NON È SINONIMO NÈ GARANZIA DI SICUREZZA.

## **ULTERIORI AVVERTENZE PER LA SICUREZZA**

■ **ATTENZIONE:** L'USO DI ACCESSORI OPPURE APPARECCHI SUPPLEMENTARI DIVERSI DA QUELLI SPECIFICATI IN QUESTE ISTRUZIONI PER L'USO PUÒ SIGNIFICARE PERICOLO DI LESIONI. UTILIZZARE SOLO PARTI DI RICAMBIO ORIGINALI.

■ USARE LE IMPUGNATURE SUPPLEMENTARI FORNITE CON IL MACCHINARIO. LA PERDITA DEL CONTROLLO DEL MACCHINARIO PUÒ PROVOCARE LESIONI.

■ MANTENETE IN FUNZIONE I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE. NON RIMUOVETE E NON BLOCCATE NESSUN DISPOSITIVO DI PROTEZIONE.

■ NON LASCIATE IL MACCHINARIO IN FUNZIONE SENZA SORVEGLIANZA. SPEGNERE SEMPRE IL MACCHINARIO E LASCIARLO SOLO DOPO CHE L'UTENSILE SI È COMPLETAMENTE FERMATO.

■ LE PRESE DI CORRENTE ALL'ESTERNO DEVONO ESSERE DOTATE DI UN INTERRUTTORE AUTOMATICO DI PROTEZIONE PER CORRENTE DI GUASTO. QUESTO È QUANTO RICHIESTO DALLE

NORME DI INSTALLAZIONE PER IMPIANTI ELETTRICI. QUANDO UTILIZZATE IL NOSTRO MACCHINARIO, SI PREGA DI TENERE CONTO DI QUESTO.

■ I DISPOSITIVI E PARTI DI SICUREZZA DANNEGGIATI DEVONO ESSERE RIPARATI O SOSTITUITI ALL'USO CONFORME PREVISTO DA UN'OFFICINA SPECIALIZZATA AUTORIZZATA, SALVO DIVERSE INDICAZIONI NELLE ISTRUZIONI PER L'USO.

■ INDOSSARE INDUMENTI ADATTI. NON INDOSSARE INDUMENTI LARGHI O GIOIELLI. TENERE CAPELLI, INDUMENTI E GUANTI LONTANI DA PARTI IN MOVIMENTO. INDUMENTI LARGHI, GIOIELLI O CAPELLI LUNGI POSSONO ESSERE AFFERRATI DALLE PARTI IN MOVIMENTO.

■ IL MACCHINARIO NON DEVE ESSERE UTILIZZATO IN AMBIENTI POTENZIALMENTE ESPLOSIVI.

■ ALLACCIARE SOLO A UNA PRESA DI CORRENTE CON MESSA A TERRA CORRETTAMENTE COLLEGATA.

■ ASSICURARSI CHE NON PENETRI ACQUA NEI PRESSI DI COMPONENTI DEL PRODOTTO E CHE NON SIANO PRESENTI PERSONE NELL'AREA DI LAVORO.

■ TENERE EVENTUALI CAVI DI PROLUNGA PIÙ CORTI POSSIBILE.

■ ASSICURARSI CHE IL CAVO DI PROLUNGA NON RAPPRESENTI UN PERICOLO DI INCIAMPO.

## **AVVERTENZE**

■ NON IMMERGERE NESSUNA PARTE IN ACQUA

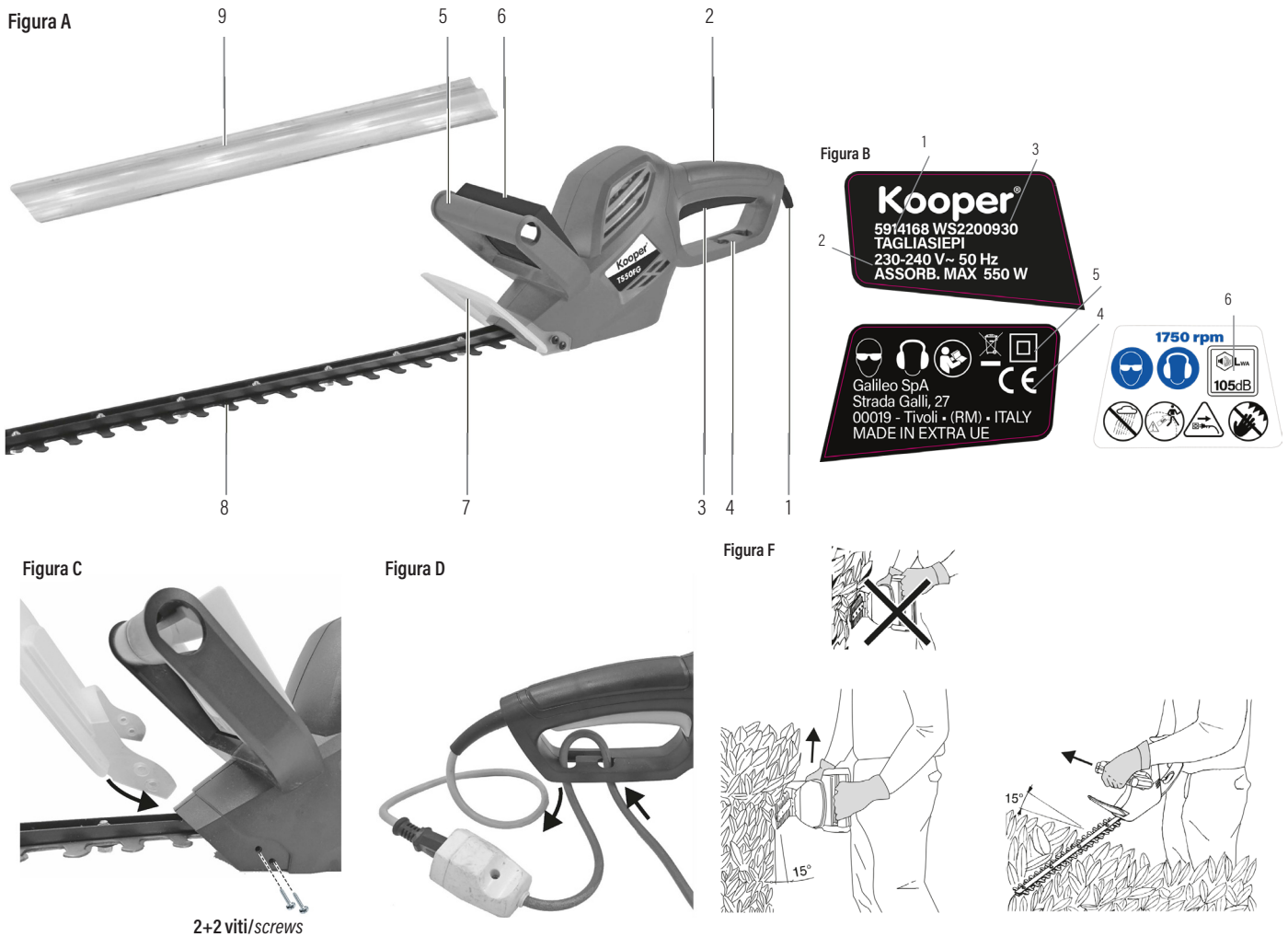
■ NON ESPORRE AL CALORE O AL FUOCO

## **PERICOLO DI ESPLOSIONE!**

**!!ATTENZIONE! IL MACCHINARIO È IDONEO A TAGLIARE**

**IL FOGLIAME E I PICCOLI RAMI DELLE SIEPI.**

**OGNI ALTRO USO È VIETATO.**



## COMPONENTI

Fare riferimento alla fig.A e seguenti, allegate alle presenti istruzioni.

- |  |   |
|--|---|
| 1. Cavo e spina di alimentazione                                 | 6. Leva anteriore per azionamento interruttore di avvio/arresto |
| 2. Impugnatura posteriore  | 7. Protezione   |
| 3. Leva posteriore per azionamento interruttore di avvio/arresto | 8. Lama   |
| 4. Strozzacavo   | 9. Fodero di protezione lama                                    |
| 5. Impugnatura anteriore   |   |

## DESCRIZIONE MARCATURE E SIMBOLI (FIG.B)

- |   |
|---|
| 1. Modello macchina   |
| 2. Dati tecnici   |
| 3. Numero di matricola e anno di fabbricazione della macchina |
| 4. Marcatura di conformità CE                                 |
| 5. Macchina a doppio isolamento elettrico                     |
| 6. Livello di potenza sonora                                  |

## INSTALLAZIONE

**ATTENZIONE!** La Ditta costruttrice declina ogni responsabilità per gli eventuali danni diretti e/o indiretti causati da un errato allacciamento. **ATTENZIONE!** Prima di effettuare le seguenti operazioni assicuratevi che la spina sia scollegata dalla presa di alimentazione elettrica. **ATTENZIONE!** Indossate guanti a protezione delle mani.

## TRASPORTO

Per trasportare l'utensile è obbligatorio montare il fodero di protezione (9) sulla lama; utilizzate inoltre l'imballo originale. Questo lo preserverà da urti, polvere e umidità che ne possono compromettere il regolare funzionamento e la lama non provocherà ferite per contatti accidentali.

## MOVIMENTAZIONE

Afferrate saldamente entrambe le impugnature senza azionare l'interruttore, mantenete l'utensile lontano dal vostro corpo e dopo l'uso appoggiatelo senza battere.

L'impugnatura anteriore (5) deve essere afferrata nella parte centrale e mai ai lati.

## MESSA IN SERVIZIO

Nel luogo che utilizzerete l'utensile elettrico è opportuno considerare:

- che la zona non sia umida e che il terreno non sia bagnato
- che agenti atmosferici avversi, come pioggia o temporale o vento forte, non siano presenti
- che attorno sia prevista un'ampia zona operativa libera da impedimenti
- che vi sia una buona illuminazione
- che sia utilizzato in vicinanza dell'interruttore generale con differenziale
- che l'impianto di alimentazione sia dotato di messa a terra conforme alle norme (solo se l'utensile elettrico è di classe I, cioè dotato di spina con cavo di terra)
- che la temperatura ambiente sia compresa tra 10° e 35°C
- che l'ambiente non sia in atmosfera infiammabile/esplosiva

Estraete la macchina ed i componenti e verificate visivamente la loro perfetta integrità; a questo punto procedete ad una accurata pulizia.

## MONTAGGIO PROTEZIONE ANTERIORE (7, fig.C)

### ATTENZIONE! Scollegate la spina dalla presa di alimentazione elettrica.

Prima di procedere osservate attentamente i componenti dell'utensile e la fig.C.

1. Scollegate la spina dalla presa di alimentazione elettrica.
2. Inserite la protezione nella scocca dell'utensile (la parte concava deve essere rivolta verso l'impugnatura anteriore)
3. Assicurare la protezione avvitando le viti in dotazione con un cacciavite (non in dotazione)
4. Verificare il corretto assemblaggio dei componenti.

## COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA DI ALIMENTAZIONE

Per il funzionamento è necessario che vi procurate una prolunga elettrica (non in dotazione) con le seguenti caratteristiche:

- adatta per l'uso all'esterno con cavi di sezione idonea alla potenza dell'utensile e alla lunghezza della prolunga (chiedete consiglio al vostro rivenditore od ad un elettricista qualificato)
- di lunghezza adeguata
- di colore arancio o simile per essere ben visibile
- che sia in perfetta efficienza senza tagli o riparazioni di fortuna.

Agganciate il cavo di prolunga all'utensile osservando la fig.D e poi collegate la spina dell'utensile (1) alla presa della prolunga.

## AVVIAMENTO ED ARRESTO

**ATTENZIONE! Prima di avviare l'utensile elettrico è obbligatorio indossare i dispositivi di protezione individuale (non inclusi) citati nelle ISTRUZIONI DI SICUREZZA.**

**ATTENZIONE! Afferrare saldamente l'utensile nelle impugnature senza mai abbandonare la presa, in modo tale che, in caso di pericolo, possiate arrestarlo immediatamente.**

**ATTENZIONE! Durante l'utilizzo fate in modo che nessuno si avvicini alla vostra zona di lavoro.**

### Avviamento

- Per avviare premete entrambe le leve (3 e 6) poste nelle due impugnature

L'interruttore è del tipo ad azione mantenuta; pertanto l'utensile elettrico rimarrà acceso per il tempo che voi mantenete premuto entrambe le leve.

### Arresto

- Per arrestare rilasciate una o entrambe le leve (3 e 6), mantenendo ben saldo l'utensile.

**ATTENZIONE! Dopo lo spegnimento la lama si muove ancora per alcuni istanti.**

Vi consigliamo di ripetere queste operazioni alcune volte prima di iniziare il lavoro in modo da familiarizzare il più possibile con i comandi. Se osservate delle anomalie di funzionamento spegnete l'utensile e consultate il capitolo "PROBLEMI, CAUSE E RIMEDI".

Quando non lavorate spegnete e scollegate la spina di alimentazione dalla presa elettrica.

## ISTRUZIONI D'USO

Dopo aver letto attentamente i capitoli precedenti, seguite scrupolosamente queste istruzioni che vi permetteranno di ottenere il massimo delle prestazioni.

Procedete con calma in modo da prendere familiarità con tutti i comandi; solo dopo aver acquisito una buona esperienza riuscirete a sfruttarne a fondo tutte le potenzialità.

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE DELL'UDITO** L'uso delle cuffie antirumore riduce anche eventuali avvertimenti sonori per richiamare la vostra attenzione (esempio il clacson di un veicolo l'avvicinarsi di una persona); evitate quindi di stazionare in luoghi di transito e osservate sempre con attenzione l'area in cui operate.

## ZONA DI LAVORO

- Verificate che dentro la siepe non siano presenti oggetti estranei, come fili di ferro, pali, cavi elettrici, tubazioni d'irrigazione o animali. Ogni oggetto estraneo deve essere rimosso.
- Per agevolare la raccolta del materiale tagliato si consiglia di stendere dei teli sul terreno, sotto la siepe.
- Non utilizzare una scala per raggiungere parti alte; utilizzare invece opportuni tagliasiepi dotati di prolunghie.

## USO

Approntate l'utensile elettrico e tutto il materiale occorrente al lavoro (non incluso): prolunga elettrica, dispositivi di protezione individuale e alcuni attrezzi come una cesoia tagliarami, rastrello, cordino.

Indossate i dispositivi di protezione individuale elencati nel cap. Avvertenze.

La siepe deve essere tagliata prima ai lati e poi sulla parte superiore; nel taglio verticale iniziate dal basso per poi procedere verso l'alto, mantenendo la lama inclinata di circa 15° (fig.F). Per ottenere un profilo uniforme sulla sommità è consigliabile tendere un cordino sottile, che sarà di riferimento durante il taglio.

1. Impugnate l'utensile sempre con entrambe le mani. Il cavo di alimentazione deve essere tenuto lontano dalle parti in movimento e dal vostro corpo. La normale posizione dell'operatore è con le braccia leggermente distese in avanti; mantenete le gambe leggermente divaricate ed assumete una posizione stabile senza sbilanciarvi. Evitate di avvicinare il viso alla zona di taglio e mantenete sempre una certa distanza di sicurezza.
2. Avviate l'utensile, attendete che raggiunga la piena velocità ed avanzate lentamente nel fogliame della siepe. E' molto importante che l'utensile sia già avviato quando i denti taglienti della lama toccheranno la siepe; in caso contrario è possibile che subiate un contraccolpo a causa dell'incastarsi della lama nei rami.
3. Quando l'utensile è avviato movimentatelo con prudenza, in quanto una disattenzione potrebbe causarvi ferite anche gravi; perciò mantenete lontano dalla zona di lavoro gli estranei, i bambini e gli animali. Per nessun motivo mettere le mani nella zona di taglio.
4. Nel momento che la lama inizierà a tagliare l'utensile tenderà a vibrare; è necessario serrare bene l'utensile e contrastare queste forze. Operate sulla siepe con attenzione e procedete gradualmente senza forzare troppo nell'azione. Una velocità di avanzamento eccessiva potrebbe causare la rottura della lama; inoltre l'utensile sarà sollecitato maggiormente e la sua durata sarà breve fino al mancato funzionamento.
5. Al termine del taglio spegnete l'utensile, attendete l'arresto completo, appoggiatelo a terra e scollegate la spina dall'alimentazione elettrica.
6. Se la lama si blocca dentro il pezzo, spegnete immediatamente l'utensile, scollegate la spina di alimentazione e con un attrezzo liberate la lama.

## MANUTENZIONE

**ATTENZIONE! Prima di ogni controllo o regolazione scollegate la spina dalla presa di alimentazione elettrica.**

**ATTENZIONE! Non manomettete o tentate di riparare l'utensile elettrico.**

**ATTENZIONE! Una eventuale revisione interna o l'affilatura delle lame che si usurano con l'uso, deve essere effettuata solamente da un centro assistenza autorizzato.**

La durata e il costo d'esercizio dipendono anche da una costante e scrupolosa manutenzione. Pulite regolarmente ed abbiate cura del vostro utensile elettrico, vi garantirete una perfetta efficienza ed una lunga durata dello stesso.

- Rimuovete la polvere e i residui di lavorazione con uno straccio e un pennello a setole morbide.
- Non spruzzate o bagnate d'acqua l'utensile elettrico, pericolo di infiltrazioni interne.
- Non usate infiammabili, detergenti o solventi vari. Le parti in plastica sono aggredibili da agenti chimici.
- Eliminate eventuali tracce di resina che si depositeranno sull'utensile.
- Prestate particolare attenzione alla pulizia dell'interruttore, alle feritoie di ventilazione del motore, alle impugnature, alla lama.
- Lubrificate il portalama con poco olio spray.

## Pulizia della lama

**ATTENZIONE! Le parti taglienti provocano gravi ferite, utilizzate i guanti di protezione!**

1. Indossate i guanti a protezione delle mani.
2. Scollegate la spina dalla presa di alimentazione elettrica.
3. Con una spazzola a setole sintetiche abbastanza rigide, unta con un olio molto fluido, effettuate una accurata pulizia di tutta la lama eliminando ogni traccia dei residui di taglio. Durante la pulizia verificate lo stato dei taglienti della lama.
4. Successivamente lubrificate tutta la lama con un olio protettivo spray.
5. Pulire tutte le parti in plastica sporche di olio.
6. Infilate il fodero di protezione sulla lama.

## PROBLEMI, CAUSE E RIMEDI

PROBLEMA	CAUSE	RIMEDI
L'utensile elettrico non si avvia	Linea di alimentazione scollegata	Verificate la linea di alimentazione elettrica
	Spina non inserita	Inserire la spina nella presa di alimentazione elettrica e premere il pulsante di avvio
	Interruttore non azionato	Premere entrambe le leve per azionare l'interruttore di avvio
	Spazzole motore usurate (non visibili esternamente)	Rivolgetevi ad un centro di assistenza autorizzato
	Guasto elettrico	Rivolgetevi ad un centro di assistenza autorizzato
	Lama bloccata	Spegnere l'utensile, scollegare l'alimentazione elettrica e rimuovere il corpo estraneo nella lama
L'utensile taglia poco e male	Lama danneggiata o senza tagliente	Rivolgetevi ad un centro di assistenza autorizzato
L'utensile elettrico vibra molto	Lama danneggiata o senza tagliente	Rivolgetevi ad un centro di assistenza autorizzato
	I rami della siepe sono di dimensione eccessiva o il legno è troppo duro	Non insistere con il taglio e procurarsi un utensile con caratteristiche di taglio idonee

**ATTENZIONE! Se dopo aver eseguito gli interventi sopra descritti l'utensile elettrico non funziona correttamente o in caso di anomalie diverse da quelle indicate, portatelo presso un centro di assistenza autorizzato esibendo la prova di acquisto e richiedendo ricambi originali. Fate sempre riferimento alle informazioni riportate sull'etichetta dati tecnici.**

## IMMAGAZZINAMENTO

Effettuate una accurata pulizia di tutto l'utensile e sue parti accessorie (vedi paragrafo Manutenzione). Proteggete le parti non verniciate con un olio protettivo ed utilizzate l'imballo originale e il fodero della lama per proteggerlo.

Riponete l'utensile lontano dalla portata dei bambini, in posizione stabile e sicura. Il luogo dovrà essere asciutto, privo da polveri, temperato e protetto dai raggi solari diretti.

Al locale di rimessaggio non devono avere accesso i bambini e gli estranei.



## CONDIZIONI DI GARANZIA

La presente garanzia si intende prestata al consumatore, intendendo per consumatore colui che utilizza il bene per scopi estranei all'attività imprenditoriale o professionale eventualmente svolta, e, pertanto, per uso domestico/privato. Inoltre non pregiudica in alcun modo i diritti del consumatore stabiliti dal DLGS 206/05. Questo certificato va conservato assieme alla ricevuta fiscale o altro documento reso fiscalmente obbligatorio.

- 1.** La Galileo SpA garantisce l'apparecchio per un periodo di 2 anni dalla data di acquisto (12 mesi se acquistato con fattura e non con scontrino fiscale).
- 2.** La garanzia è valida esclusivamente sul territorio italiano compresa la Repubblica di San Marino e la Città del Vaticano, e deve essere comprovata da scontrino fiscale o qualunque altra prova d'acquisto, che riporti il nominativo del Punto Vendita, la data di acquisto dell'apparecchio nonché gli estremi identificativi dello stesso (tipo, modello).
- 3.** Per garanzia, s'intende la sostituzione o riparazione gratuita delle parti componenti l'apparecchio che sono risultate difettose all'origine per vizi di fabbricazione.
- 4.** Entro un anno di vita del prodotto si ritiene il difetto esistente all'origine, successivamente deve esserne provata l'esistenza.
- 5.** Manopole, lampade, parti in vetro e in plastica, tubazioni e accessori così come tutte le parti asportabili e tutte le parti estetiche non sono coperte da garanzia, eventuali difetti estetici vanno riscontrati e denunciati con immediatezza dopo l'acquisto.
- 6.** Tutti i materiali soggetti ad usura (guarnizioni in gomma/plastica, cinghie ecc.) non sono coperti da garanzia a meno che venga dimostrata la difettosità risalente a vizio di fabbricazione delle stesse.
- 7.** La Galileo S.p.A. declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano derivare, direttamente o indirettamente a persone e cose, come conseguenza del mancato rispetto delle istruzioni tutte, incluse nell'apposito manuale per l'uso dell'apparecchio allegato a ciascuno apparecchio, da parte dell'utente ed in particolar modo per quanto concerne le avvertenze relative alla installazione, all'uso e manutenzione dell'apparecchio stesso.

### **LA GARANZIA NON DIVENTA OPERANTE NEI SEGUENTI CASI:**

- a.** Danni dovuti al trasporto o alla movimentazione delle merci
- b.** Interventi errati di installazione e montaggio, così come l'errata connessione o errata erogazione dalle reti di alimentazione elettrica, mancanza di allacciamento alla presa di terra, e tutte le eventuali regolazioni errate
- c.** Installazione errata, imperfetta o incompleta per incapacità d'uso da parte dell'Utente o dell'installatore, se non vengono rispettate le indicazioni di conservazione e utilizzo degli stessi previste nei manuali, eccessive condizioni climatiche ambientali etc.
- d.** La garanzia non opera per problemi legati esclusivamente al mancato rispetto delle aspettative soggettive del cliente
- e.** Danni causati da agenti atmosferici (fulmini, terremoti, incendi, alluvioni, ecc.)
- f.** Riparazioni, modifiche o manomissioni effettuate da personale non idoneo. Per guasti dovuti a mancanza di regolare manutenzione (pulizia batterie condensanti, fori di drenaggio acqua di condensa, filtri scarico ed entrata acqua, eliminazione corpi estranei, calcare ecc.)
- g.** Assenza di prova d'acquisto
- h.** L'uso improprio dell'apparecchio, non di tipo domestico o diverso da quanto stabilito dal produttore
- i.** Per tutte le circostanze esterne che non siano riconducibili a difetti di fabbricazione.

- FOR A CORRECT AND SAFE USE OF THE APPLIANCE

ONLY FOR HOME USE. ATTENTION! READ THE INSTRUCTIONS GIVEN IN THIS HANDBOOK VERY CAREFULLY.

IT SHOULD BE PUT ASIDE FOR FURTHER CONSULTATION DURING THE ENTIRE LIFECYCLE OF THE PRODUCT SINCE IT GIVES IMPORTANT INDICATIONS ON THE PRODUCT'S FUNCTIONS AND SAFETY DURING INSTALLATION, USE AND MAINTENANCE.

## GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

### **DANGER FOR CHILDREN!**

- A POWER MACHINE IS NOT A TOY. AFTER USE, STORE IT OUT OF REACH OF CHILDREN. KEEP PACKING MATERIAL (PLASTIC BAGS, CARTON, ETC.) OUT OF REACH OF CHILDREN IN PLACES THEY CANNOT REACH.

- DO NOT ALLOW CHILDREN TO PLAY WITH THE MACHINE.

- THIS APPLIANCE IS INTENDED TO BE USED BY CHILDREN 8 YEARS OF AGE OR OLDER AND PERSONS WITH REDUCED PHYSICAL, SENSORY OR MENTAL CAPABILITIES, OR LACK OF EXPERIENCE AND KNOWLEDGE, SUPERVISED OR INSTRUCTED BY ADULTS RESPONSIBLE FOR THEIR SAFETY. THIS APPLIANCE IS NOT INTENDED FOR USE BY PERSONS (INCLUDING CHILDREN) WITH REDUCED PHYSICAL, SENSORY OR MENTAL CAPABILITIES, OR LACK OF EXPERIENCE AND KNOWLEDGE, UNLESS THEY HAVE BEEN GIVEN SUPERVISION OR INSTRUCTION CONCERNING USE OF THE APPLIANCE BY A PERSON RESPONSIBLE FOR THEIR SAFETY AND HAVE BEEN GIVEN SUPERVISION OR INSTRUCTION CONCERNING USE OF THE APPLIANCE BY A PERSON RESPONSIBLE FOR THEIR SAFETY.

- CHILDREN SHOULD BE SUPERVISED TO MAKE SURE THEY DO NOT PLAY WITH THE MACHINE.

### **ATTENTION!**

- READ THE WARNINGS AND INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE.

- FAILURE TO DO SO MAY RESULT IN ELECTRIC SHOCK, FIRE, OR SERIOUS INJURY.

- KEEP ALL HAZARD WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR ALL FUTURE NEEDS.
- CHILDREN MUST BE KEPT UNDER CONTROL TO PREVENT THEM FROM PLAYING WITH THE MACHINE.

**THESE INSTRUCTIONS CONTAIN INFORMATION DEEMED NECESSARY FOR PROPER USE, KNOWLEDGE AND STANDARD MACHINE MAINTENANCE. THEY DO NOT INCLUDE INFORMATION ON PRUNING TECHNIQUES; THE USER CAN FIND ADDITIONAL INFORMATION IN SPECIFIC BOOKS OR PUBLICATIONS OR BY ATTENDING SPECIALISED TRAINING COURSES.**

**!READ THE ATTACHED SAFETY INSTRUCTIONS CAREFULLY. DANGER OF INJURY!**

- BE CAREFUL WHEN USING THE MACHINE IN THE PRESENCE OF CHILDREN.
- WHEN THE MACHINE IS IN OPERATION, CONSTANTLY CHECK IT AND NEVER LEAVE IT UNATTENDED.
- ALWAYS KEEP YOUR WORKPLACE CLEAN AND WELL-LIT: CONFUSION, CLUTTER AND POOR LIGHTING CAN CAUSE ACCIDENTS.
- DO NOT USE THE MACHINE IN EXPLOSIVE ATMOSPHERES, SATURATED WITH FLAMMABLE GASES, LIQUIDS OR DUSTS. DANGER OF FIRE OR EXPLOSION! AVOID DUST ACCUMULATION AT THE WORKPLACE. FIRE HAZARD.
- KEEP CHILDREN AND PEOPLE WITH DISABILITIES AT A SAFE DISTANCE WHEN USING THE POWER TOOL.
- MAKE SURE THAT ALL PERSONS WHO ENTER THE AREA IN WHICH YOU ARE WORKING WEAR APPROPRIATE PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT PERSONAL PROTECTIVE CLOTHING. WORKPIECE FRAGMENTS OR BROKEN TOOLS CAN FLY OFF OR CAUSE ACCIDENTS EVEN OUTSIDE THE DIRECT WORKING AREA.

## **ELECTRICAL SAFETY**

- DO NOT MAKE ANY CHANGES TO THE PLUG OF THE MACHINE. MAKE SURE THE WALL OUTLET IS COMPATIBLE WITH THE SUPPLIED PLUG.
- AVOID PHYSICAL CONTACT WITH EARTHED SURFACES SUCH AS PIPES, HEATERS, ELECTRIC COOKERS AND REFRIGERATORS.
- KEEP THE POWER TOOL AWAY FROM RAIN OR MOISTURE. DANGER OF ELECTRIC SHOCK!
- DO NOT USE THE CABLE TO HANG OR TRANSPORT THE MACHINE.
- DO NOT PULL THE CABLE TO REMOVE THE PLUG FROM THE SOCKET.
- THE VOLTAGE OF THE POWER SUPPLY SYSTEM MUST CORRESPOND TO THE INFORMATION ON THE TYPE PLATE OF THE POWER TOOL.
- DO NOT USE WITH MOBILE POWER GENERATORS.
- NEVER USE ACCESSORIES THAT REQUIRE LIQUID REFRIGERANTS.
- THE USE OF WATER OR OTHER COOLANTS CAN CAUSE AN ELECTRIC SHOCK.
- DO NOT MOVE THE MACHINE WHILE IT IS STILL RUNNING. ROTATING PARTS MAY BECOME CAUGHT IN CLOTHING OR PERSONAL ACCESSORIES, RESULTING IN SERIOUS INJURY.
- DO NOT PLACE THE CABLE NEAR HEAT SOURCES, OIL, SHARP EDGES OR MOVING PARTS OF THE MACHINE.
- IN CASE OF DAMAGE TO THE CABLE, IMMEDIATELY INTERRUPT THE USE OF THE EQUIPMENT AND SEEK SPECIALIZED TECHNICAL ASSISTANCE.
- WHEN USING THE POWER TOOL OUTDOORS, USE ONLY SUITABLE EXTENSION CABLES.
- IT IS HIGHLY RECOMMENDED TO USE A RESIDUAL CURRENT MACHINE.

- NEVER USE THE POWER TOOL WHEN YOU FEEL TIRED OR NOT IN FULL POSSESSION OF YOUR MENTAL FACULTIES, AS WELL AS WHEN YOU ARE UNDER THE INFLUENCE OF DRUGS, ALCOHOLIC BEVERAGES OR MEDICINES.
- ALWAYS WEAR PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT.
- BEFORE CONNECTING THE MACHINE TO THE POWER SUPPLY AND/OR THE RECHARGEABLE BATTERY, BEFORE PICKING IT UP, OR BEFORE STARTING TO TRANSPORT IT, MAKE SURE THAT THE MACHINE IS SWITCHED OFF. IS OFF. KEEP YOUR FINGERS AWAY FROM THE MAIN SWITCH DURING TRANSPORT OR HANDLING OTHER THAN WHEN USING THE MACHINE.
- BEFORE TURNING ON THE POWER TOOL, REMOVE THE ADJUSTMENT TOOLS OR WRENCH.
- AVOID USING THE MACHINE IN PRECARIOUS POSITIONS.
- HOLD THE MACHINE ONLY BY THE ISOLATED PARTS OF THE HANDLE WHEN WORK IS CARRIED OUT DURING WHICH THE ACCESSORY MAY COME INTO CONTACT WITH HIDDEN POWER CABLES OR WITH ITS OWN POWER CABLE. CONTACT WITH A LIVE CABLE CAN ALSO ENERGIZE METAL PARTS OF THE MACHINE, CAUSING AN ELECTRIC SHOCK.
- USE EQUIPMENT SUITABLE FOR FINDING HIDDEN POWER LINES; DANGER OF FIRE AND ELECTRIC SHOCK
- THE USE OF DUST EXTRACTION EQUIPMENT SUITABLE FOR THE MATERIAL BEING PROCESSED IS RECOMMENDED.
- PROVIDE FOR GOOD WORKPLACE VENTILATION.
- DO NOT WEAR LOOSE CLOTHING, BRACELETS, CHAINS OR RINGS DURING USE. KEEP HAIR, CLOTHING AND GLOVES AWAY FROM MOVING PARTS. THESE OBJECTS COULD BECOME CAUGHT DURING USE, RESULTING IN SERIOUS INJURY OR DEATH.

## **CORRECT USE OF POWER TOOLS**

- DO NOT SUBJECT THE MACHINE TO EFFORTS THAT ARE NOT COMPATIBLE WITH ITS POWER AND ITS INTENDED DOMESTIC

USE.

- NEVER USE POWER TOOLS WITH DEFECTIVE SWITCHES.
- BEFORE ADJUSTING THE ACCESSORIES OR SETTINGS, AND BEFORE PUTTING DOWN THE MACHINE AT THE END OF A JOB, ALWAYS REMOVE THE PLUG FROM THE POWER SOCKET AND/OR REMOVE THE RECHARGEABLE BATTERY.
- PERFORM MAINTENANCE WITH DUE DILIGENCE.
- ENSURE THAT MOVING PARTS DO NOT JAM AND THAT THERE ARE NO BROKEN OR DAMAGED PARTS.
- KEEP CUTTING TOOLS SHARP AND CLEAN AT ALL TIMES.
- CAREFULLY DESIGNED CUTTING TOOLS WITH SHARP CUTTING EDGES JAM LESS FREQUENTLY AND ARE EASIER TO HANDLE.
- THE USE OF POWER TOOLS FOR OTHER USES OR ACCESSORIES OTHER THAN THOSE PERMITTED MAY RESULT IN HAZARDOUS SITUATIONS.

### **ASSISTANCE**

- HAVE THE POWER TOOL REPAIRED ONLY BY QUALIFIED PERSONNEL AND ONLY USING ORIGINAL SPARE PARTS. THIS WILL ENSURE THAT THE SAFETY OF THE POWER TOOL IS MAINTAINED.

### **ACCESSORY WARNINGS**

- THE MAXIMUM SPEED OF THE ACCESSORY USED MUST BE AT LEAST EQUAL TO THE SPEED INDICATED ON THE POWER TOOL.
- THE OUTER DIAMETER AND THICKNESS OF THE MOUNTED ACCESSORY MUST CORRESPOND TO THE DIMENSIONS OF THE POWER TOOL SUPPLIED. IF THE WRONG SIZE OF TOOL HOLDERS AND ACCESSORIES ARE USED, THEY CANNOT BE SHIELDED OR SUFFICIENTLY CHECKED.
- ACCESSORIES WITH SCREW COUPLING MUST BE PROVIDED WITH THREADS COMPATIBLE WITH THE SHAFT THREAD. THE SAME APPLIES TO ACCESSORIES OR PARTS WITH BAYONET COUPLING; ACCESSORIES THAT ARE NOT PRECISELY FIXED TO THE MACHINE CAN VIBRATE UNCONTROLLABLY AND LEAD TO

LOSS OF CONTROL WITH THE POTENTIAL FOR SERIOUS INJURY.

- NEVER USE DAMAGED TOOL HOLDERS OR ACCESSORIES.
- BEFORE EACH USE, CHECK THE TOOL HOLDERS AND ACCESSORIES AND MAKE SURE THAT THERE ARE NO SPLINTERS OR CRACKS ON THE ABRASIVE DISCS, THAT THE BACKING PAD IS NOT SUBJECT TO CRACKS, CRACKS OR HEAVY WEAR, AND THAT THE METAL BRUSHES DO NOT HAVE LOOSE OR BROKEN METAL WIRES.
- IF THE MACHINE OR THE MOUNTED ACCESSORY SHOULD FALL, CHECK ITS CONDITION AND INTEGRITY; IF IT IS IN GOOD CONDITION, OPERATE THE POWER TOOL FOR ONE MINUTE WITH THE MAXIMUM NUMBER OF REVOLUTIONS, TAKING CARE TO KEEP A SAFE DISTANCE EVEN FROM ANY FRAGMENTS.
- IN MOST CASES, DAMAGED TOOL HOLDERS OR ACCESSORIES BREAK DURING THIS TRIAL PERIOD.
- CLEAN THE VENTILATION SLOTS OF THE SUPPLIED POWER TOOL REGULARLY. THE MOTOR FAN WILL ATTRACT DUST INTO THE HOUSING AND EXCESSIVE METAL DUST ACCUMULATION MAY CAUSE ELECTRICAL HAZARDS.
- DO NOT CLEAN THE TOOL BY INSERTING SHARP OBJECTS THROUGH THE OPENINGS. DO NOT CLEAN THE TOOL WITH CLEANING AGENTS AND SOLVENTS SUCH AS PETROL, CARBON TETRACHLORIDE, CHLORINATED CLEANING SOLVENTS, AMMONIA OR HOUSEHOLD CLEANERS CONTAINING AMMONIA.
- NEVER APPROACH THE ROTATING TOOL AREA WITH YOUR HAND. DURING THE RECOIL ACTION, THE TOOL HOLDER OR ACCESSORY MAY PASS OVER YOUR HANDS.
- NEVER PUT THE POWER TOOL BACK INTO OPERATION WHILE IT IS STILL INSIDE THE WORKPIECE.
- BEFORE REPLACING THE ACCESSORIES, SWITCH OFF THE UNIT AND UNPLUG IT! DO NOT INSERT THE PLUG OF THE MACHINE INTO THE SOCKET WITHOUT FIRST INSTALLING ALL THE

## NECESSARY ACCESSORIES.

- NEVER TOUCH THE MOVING PARTS OF THE MACHINE AND ALWAYS WAIT FOR IT TO STOP.

- REMOVE THE PLUG FROM THE OUTLET WHEN THE MACHINE IS NOT IN USE.

- DO NOT ATTEMPT TO CLEAN THE UNIT WHILE IT IS IN OPERATION. COMPLETELY UNRAVEL THE POWER SUPPLY CABLE BEFORE STARTING UP THE MACHINE.

- NEVER LET THE POWER CORD RUN ON SHARP EDGES; DO NOT CRUSH IT.

- DO NOT LEAVE THE UNIT EXPOSED TO THE ELEMENTS (RAIN, FROST, SUN, ETC.).

- NEVER USE THE MACHINE UNDER THESE CONDITIONS:

- WITH WET OR DAMP HANDS;

- IF IT HAS FALLEN AND SHOWS OBVIOUS BREAKS OR MALFUNCTIONS;

- IF THE PLUG OR POWER CORD IS DEFECTIVE;

- IN HUMID OR GAS-SATURATED ENVIRONMENTS.

- DO NOT COVER THE MACHINE WITH TOWELS, CLOTHING, ETC.

- IF THE MACHINE GETS WET OR COMES INTO CONTACT WITH WATER, DO NOT USE IT AND HAVE IT CHECKED BY A SPECIALISED LABORATORY. ALWAYS REMOVE THE PLUG FROM THE POWER SUPPLY IMMEDIATELY AFTER USE AND BEFORE CARRYING OUT ANY CLEANING OR MAINTENANCE WORK.

- REPAIRS MAY ONLY BE CARRIED OUT BY A QUALIFIED TECHNICIAN. THE MACHINE CAN BE EXTREMELY DANGEROUS TO REPAIR BY YOURSELF.

- AN END-OF-LIFE MACHINE MUST BE RENDERED UNUSABLE BY CUTTING THE POWER CORD BEFORE DISPOSING OF IT.

- CLEAN THE UNIT WITH A WET CLOTH. DO NOT USE SOLVENTS OR ABRASIVE DETERGENTS.

- IF THE POWER CORD IS DAMAGED, IN ORDER TO



PREVENT FROM ANY RISK, IT HAS TO BE REPLACED BY THE MANUFACTURER OR BY ITS DEDICATED TECHNICAL CUSTOMER SERVICE OR, ANYWAY, BY SOMEONE WITH A SIMILAR QUALIFICATION.

- VIBRATION EMISSION DURING USE MAY DIFFER FROM THE TOTAL DECLARED VALUE, DEPENDING ON HOW THE MACHINE IS USED.

- DO NOT USE ACCESSORIES THAT ARE NOT SPECIFICALLY PRODUCED OR RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER. THE MERE FACT THAT THE ACCESSORY CAN BE ATTACHED TO THE MACHINE DOES NOT GUARANTEE ITS SAFETY.

- ENSURE THAT OTHER PEOPLE NEARBY THE USER ARE AT A SAFE DISTANCE OR THAT ANYONE ENTERING THE WORK AREA IS PROVIDED WITH APPROPRIATE PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT.

- HOLD THE INSTRUMENT FIRMLY IN YOUR HAND DURING THE START-UP PHASE. THE REACTION TORQUE AT THE MOMENT OF MAXIMUM ACCELERATION MAY DEFLECT THE POSITIONING OF THE INSTRUMENT.

- POSITION THE CABLE AWAY FROM THE ACCESSORY. IF YOU LOSE CONTROL OF THE INSTRUMENT, THE CABLE MAY BE CUT OR CAUGHT; YOUR HAND OR ARM MAY BE PULLED TOWARDS THE ROTATING ACCESSORY.

- DO NOT REST THE TOOL UNTIL THE ATTACHMENT HAS COME TO A COMPLETE STOP. THE ROTATING ATTACHMENT MAY BECOME CAUGHT ON THE SURFACE AND OUT OF CONTROL.

- LOOSE ADJUSTING MACHINES MAY MOVE UNINTENTIONALLY, AND CAUSE LOSS OF CONTROL OF THE TOOL, THE LOOSE ROTATING ACCESSORY MAY BE THROWN.

- DO NOT OPERATE THE INSTRUMENT WHILE CARRYING IT. ROTATING ACCESSORIES CAN BECOME CAUGHT ON CLOTHING AND CAUSE INJURY.

- DO NOT OPERATE THE TOOL NEAR FLAMMABLE MATERIALS.

## **WARNING!**

- SOME POWER TOOLS MAY PRODUCE AN ELECTROMAGNETIC FIELD DURING OPERATION. THIS FIELD MAY UNDER CERTAIN CIRCUMSTANCES INTERFERE WITH ACTIVE OR PASSIVE MEDICAL IMPLANTS. TO REDUCE THE RISK OF SERIOUS OR FATAL INJURY, PERSONS WITH MEDICAL IMPLANTS ARE ADVISED TO CONSULT THEIR GENERAL PHYSICIAN AND IMPLANT PHYSICIAN BEFORE USING THE MACHINE.

## **SPECIAL WARNINGS**

- **ATTENTION:** ONLY FOR DOMESTIC AND NON-PROFESSIONAL USE! DO NOT MODIFY THE MACHINE IN ANY WAY
- IN CASE OF DAMAGE TO THE INSULATION, THERE IS NO PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK; IN THIS CASE, REMOVE THE ARTICLE DO NOT USE ANY TYPE OF ACCESSORY THAT HAS NOT BEEN SPECIALLY DEVELOPED OR EXPLICITLY APPROVED BY THE MANUFACTURER OF THE POWER TOOL; THE MERE COINCIDENCE OF THE DIMENSIONS OF AN ACCESSORY WITH YOUR POWER TOOL IS NEITHER AN INDICATION NOR A GUARANTEE OF SAFETY.
- REGULARLY CLEAN THE VENTILATION SLOTS OF THE POWER TOOL WITH NON-METALLIC TOOLS. CHECK THE MAINS CONNECTION CABLE AND MAINS PLUG FOR DAMAGE BEFORE COMMISSIONING. THE USE OF THIS TOOL COULD GENERATE POTENTIALLY DANGEROUS DUST AND FUMES.

## **ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS**

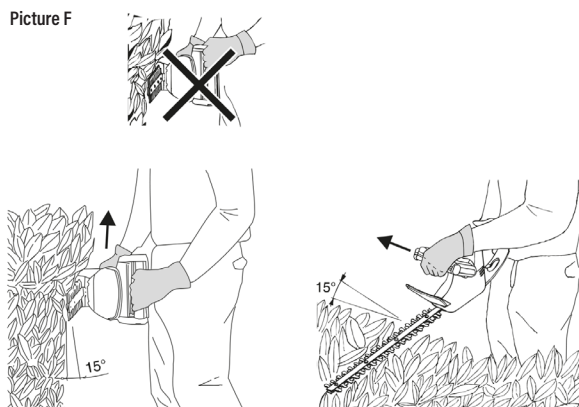
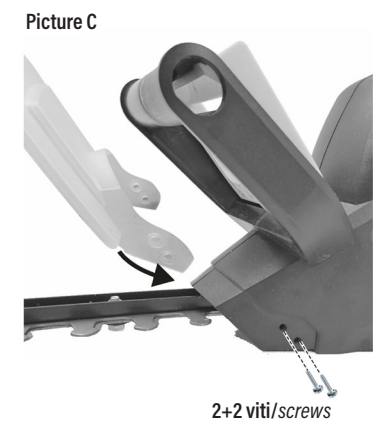
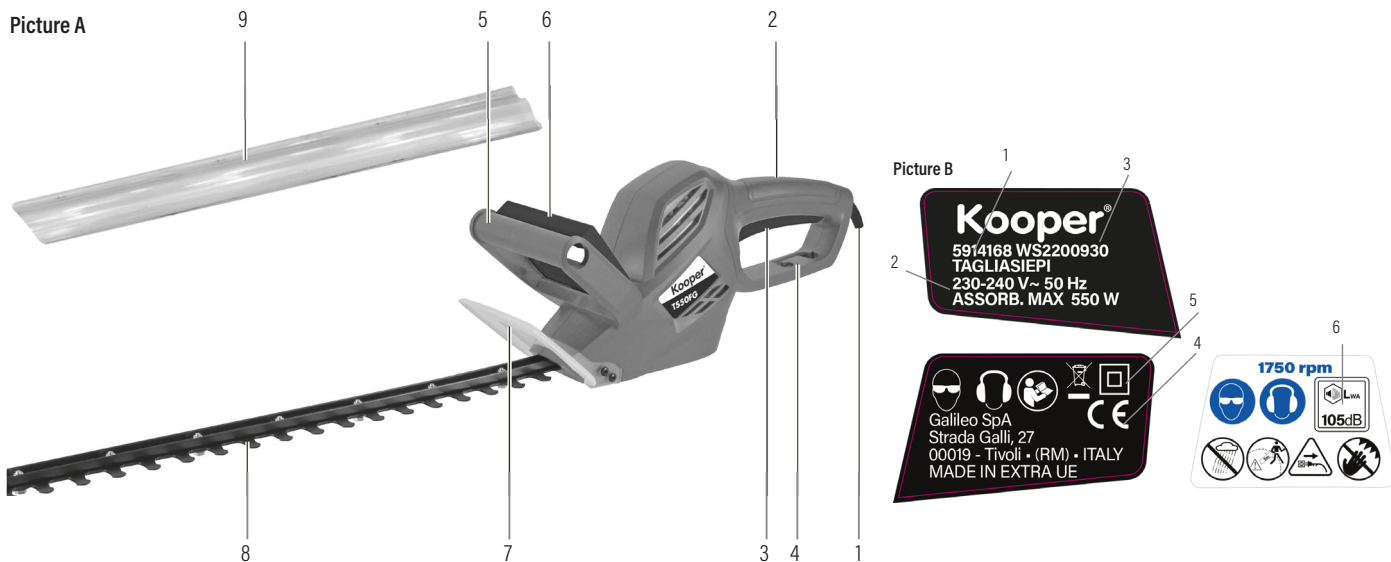
- **ATTENTION:** THE USE OF ACCESSORIES OR ADDITIONAL EQUIPMENT DIFFERENT FROM THOSE SPECIFIED IN THESE OPERATING INSTRUCTIONS MAY LEAD TO THE RISK OF INJURY. USE ONLY ORIGINAL SPARE PARTS.
- USE THE ADDITIONAL HANDLES SUPPLIED WITH THE MACHINE. THE LOSS OF CONTROL OF THE MACHINE CAN RESULT IN INJURY.

- KEEP PROTECTIVE MACHINES IN PLACE. DO NOT REMOVE OR BLOCK ANY PROTECTIVE MACHINE.
- DO NOT LEAVE THE MACHINE RUNNING UNATTENDED. ALWAYS SWITCH OFF THE MACHINE AND LEAVE IT ONLY AFTER THE TOOL HAS COMPLETELY STOPPED.
- OUTDOOR SOCKETS MUST BE FITTED WITH AN AUTOMATIC RESIDUAL CURRENT CIRCUIT BREAKER. THIS IS REQUIRED BY THE INSTALLATION REGULATIONS FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS. WHEN USING OUR EQUIPMENT, PLEASE TAKE THIS INTO ACCOUNT.
- DAMAGED SAFETY MACHINES AND PARTS MUST BE REPAIRED OR REPLACED IN ACCORDANCE WITH THEIR INTENDED USE BY AN AUTHORISED SPECIALIST WORKSHOP, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED IN THE OPERATING INSTRUCTIONS.
- WEAR SUITABLE CLOTHING.
- DO NOT WEAR LOOSE CLOTHING OR JEWELLERY. KEEP HAIR, CLOTHING AND GLOVES AWAY FROM MOVING PARTS.
- LOOSE CLOTHING, JEWELLERY OR LONG HAIR CAN BE CAUGHT BY MOVING PARTS.
- THE MACHINE MUST NOT BE USED IN POTENTIALLY EXPLOSIVE ENVIRONMENTS.
- CONNECT ONLY TO A CORRECTLY EARTHED MAINS SOCKET.
- ENSURE THAT NO WATER ENTERS THE VICINITY OF ANY PARTS OF THE PRODUCT AND THAT NO PERSONS ARE NEARBY THE WORK AREA.
- KEEP ANY EXTENSION CABLES AS SHORT AS POSSIBLE.
- ENSURE THAT THE EXTENSION CABLE DOES NOT PRESENT A TRIPPING HAZARD.

## **DANGER OF EXPLOSION**

- DO NOT IMMERSE ANY PART OF THE MACHINE IN WATER
- DO NOT EXPOSE TO HEAT OR FIRE

**!!ANY OTHER USE IS PROHIBITED.**



## COMPONENTS

Refer to fig.A and the following figures, attached to these instructions.

1. Power supply plug and cable
2. Rear hand grip
3. Rear level to start/stop the appliance
4. Cord hook
5. Front hand grip
6. Front level to start/stop the appliance
7. Guard
8. Blade
9. Blade protection sleeve

## MARK AND SYMBOL DESCRIPTIONS (FIG.B)

1. Machine model
2. Technical data
3. Machine serial number and year of manufacture
4. Certification mark
5. Machine with double insulation
6. Noise level

## INSTALLATION

**WARNING! The manufacturer is not liable for any direct and/or indirect damage caused by incorrect connections.**

**WARNING! Before you perform the following steps, make sure that the plug is disconnected from the AC power supply.**

**WARNING! Wear protective gloves.**

### TRANSPORT

To carry the appliance you must use the blade protection sleeve (9) and the original packaging. This will protect it from knocks, dust and humidity which may compromise its regular functioning, and the blade will not cause injuries due to accidental contact.

### HANDLING

Firmly grasp both hand grips without using the switch; keep the tool well away from your body and after using, place it down gently. The front hand grip (5) must be held in its central part, never on its sides.

### SWITCHING ON

When choosing where to use the power tool, the following should be considered:

- the area must not be damp and the soil must not be wet
- that there is no bad weather, such as rain, storms or strong wind
- that there is a large operational area free from obstructions.
- that there needs to be good lighting
- that it needs to be used close to the general differential switch
- that the power supply system is earthed and conforms to the standards (only if the power tool is class 1, which is equipped with an earth cable plug).
- that the room temperature is between 10° and 35 °C.
- that the environment is not in a flammable/explosive atmosphere

Take out the machine and its components and visually check that they are perfectly intact; then proceed to thoroughly clean them.

FRONT PROTECTION ASSEMBLY (7, fig.C)

**WARNING! Unplug the tool from the electric power supply.**

Before you start, carefully study the components and figure C.

1. Unplug the tool from the electric power supply.
2. Insert the protection into the guard of the appliance (the concave part must be turned towards the front hand grip)
3. Make sure the protection is secured by screwing the screws (with a screwdriver which is not included)
4. Check that the components are correctly assembled.

### CONNECTION TO THE ELECTRIC POWER SUPPLY

To use the appliance it is necessary to have an electric extension cable (not included) with the following characteristics:

- suitable to be used outside equipped with cables with an adequate size in relation to the appliance power and the length of the extension cable (ask your retailer or a qualified electrician for advice)
- adequate length
- orange or in a similar colour so that it can be well visible
- perfectly efficient, no cuts or improvised repairing.

Hook the extension cable to the appliance (see fig.D) and then insert its plug (1) into the extension cable socket.

## SWITCHING ON AND OFF

**WARNING! Before switching on the electrical tool it is mandatory to wear personal protection equipment (not provided) listed in the safety instructions.**

**WARNING! Firmly grip the tool by the hand grips and never let go of your hold so that, in case of danger, you can immediately switch off the tool.**

**WARNING! Make sure nobody is approaching the working area while the tool is running.**

### Switching on

- To switch the appliance on, push both levers (3 and 6) placed on the two hand grips

The switch is a 'maintained action' switch so the power tool will stay on when you keep the both levers pressed.

### Switching off

- To switch the appliance off, release one or both levers (3 and 6) while keeping the appliance stable.

**WARNING! After switching off, the blade will keep moving for some seconds.**

We recommend repeating these operations several times before starting work, in order to familiarise yourself with the controls as much as possible. If you notice any working defects, switch off the tool and consult the chapter "Problems, causes and solutions".

When not using the tool, switch it off and disconnect the plug from the socket.

## USER INSTRUCTIONS

After reading the previous chapters carefully, apply these instructions scrupulously to obtain maximum performance.

Proceed calmly so as to become familiar with all the controls; after having gained sufficient experience, you will be able to make full use of its capacities.

### HEARING PROTECTION Machines

Using the safety earmuffs also attenuates any warning sounds used to draw your attention (such as the horn of a vehicle, or anyone approaching): therefore, do not station yourself in transit areas and always closely observe the area in which you operate.

### WORK AREA

- Make sure there are no foreign bodies in the hedge, such as iron wires, poles, electric cables, irrigation pipes or animals. Every foreign body must be removed.

- To facilitate the collection of the material which has been cut, it is advisable to lay some cloths on the soil, under the hedge.

- Do not use a ladder to reach the higher parts; use appropriate machine equipped with extension cables.

### USE

Prepare the power tool and all materials you need for your work (not included): an extension cable, personal protective equipment and some tools such as a branch-cutting machine, a rake and a cord.

Wear the personal protective equipment listed in the "Warnings" chapter.

The hedge must be cut first on the sides then on the upper part; when cutting, start vertically from the bottom and then move to the top keeping the blade inclined for about 15° (fig. F)

In order to obtain a uniform profile on the top of the hedge, it is advised to use a thin cord which will act as a reference point when cutting.

1. Always hold the appliance with both hands. The power cord must be kept far from the moving parts and from your body. The normal position for the user is with arms slightly stretched forward; keep your legs slightly apart and keep a stable position without losing your balance. Avoid placing your face too close to the work area and maintain a certain safety distance at all times.
2. Switch on the appliance, wait for it to reach full speed and slowly insert it in the foliage of the hedge. It is very important that the appliance is already on when the sharp teeth of the blade touch the hedge; otherwise, you may feel a kickback due to the blade stuck in the branches.
3. When the tool is switched on, handle with caution, as any carelessness may cause even serious injury; therefore keep unauthorised persons, children and pets away from the work area. Do not put your hands in the cutting area for any reason.
4. The moment the blade begins cutting, the tool will start vibrating; it is necessary to hold the tool firmly and counteract this force. Cut the hedge carefully and proceed gradually without forcing the tool too much. Excessive speed could cause the blade to break; in addition, the power tool will be put under even more strain and it will not have a long life span and will stop functioning.
5. When you've finished cutting, switch the appliance off, wait for it to stop completely, lay it on the ground and unplug it. If the blade is stuck in the piece, immediately switch off the appliance, unplug it and release the blade using a tool.

### MAINTENANCE

**WARNING! Before any checks or adjustments unplug the tool from the electric power supply.**

**WARNING! Do not tamper or attempt to repair the power tool.**

**WARNING! Any internal check up or the grinding of blades, which wear with use, must be carried out exclusively by an authorised service centre.**

The working life and costs also depend on constant and meticulous maintenance.

Take good care of your power tool and clean it regularly. In this way its efficiency will be ensured and its lifespan extended.

- Remove dust and machining residuals with a cloth or a brush with soft bristles.
- Do not wet or spray water over the power tool risk of internal infiltrations.
- Do not use any flammables, detergents or solvents. The plastic parts can easily be damaged by chemical agents.
- Remove any traces of resin that will deposit on the tool.
- Be particularly careful when cleaning the switch, the motor ventilation slots, the grips and the blade.
- Lubricate the blade holder with a little spray oil.

### Cleaning the blade

**WARNING! The cutting parts can cause serious injuries - use protective gloves!**

1. Wear protective gloves.
2. Unplug the tool from the electric power supply.
3. Use a brush with quite rigid synthetic bristles, oiled with a very fluid oil, and accurately clean the blade removing every trace of cutting re-sidues. During the cleaning, verify the state of the blade's teeth.
4. Then lubricate the blade with a protective spray oil.
5. Clean all the plastic parts which have been dirtied with oil.
6. Cover the blade with its protection sleeve.

## PROBLEMS, CAUSES AND SOLUTIONS

PROBLEMS	CAUSES	SOLUTIONS
The electric appliance does not start	The supply line is disconnected	Verify the electric power supply
	The appliance is unplugged	Plug in the appliance and press the switch on button
	Button not pressed	Press both levers to switch the appliance on
	Old engine brushes (not visible externally)	Ask an authorized centre for assistance
	Electric malfunction	Ask an authorized centre for assistance
	Blade is stuck	Switch the appliance off, unplug it and remove the foreign body from the blade
The appliance doesn't cut well	Damaged blade or blade without teeth	Ask an authorized centre for assistance
The electric appliance vibrates too much	Damaged blade or blade without teeth	Ask an authorized centre for assistance
	The branch of the hedge are too big or the wood is too hard	Do not keep cutting and use a tool with appropriate features

**WARNING! If the power tool still fails to operate correctly after you have carried out the above operations, or in the event of anomalies other than those described above, take it to an authorised service centre with proof of purchase and ask for original spare parts. Always refer to the information shown on the technical specifications label.**

## STORAGE

Clean the tool and all its accessories thoroughly (see Maintenance section). Protect the unpainted parts with protective oil and use the original packaging and the blade sleeve to protect it. Keep the tool out of reach of children, in a stable and safe position. The place must be dry, free from dust, temperate and protected from direct sunlight. Keep children and unauthorised personnel out of the storage room.

## WARRANTY CONDITIONS

This guarantee is intended to be delivered to the consumer, meaning by consumer the one who uses the good for purposes unrelated to any business or professional activity carried out, and, therefore, for domestic / private use only. Furthermore, it does not in any way affect the consumer's rights established by Legislative Decree 206/05. This certificate must be kept together with the tax receipt or other document made fiscally mandatory.

1. Galileo SpA guarantees the appliance for a period of 2 years from the purchase date (12 months if purchased with an invoice and not with a receipt).
2. The guarantee is valid exclusively on Italian territory including the Republic of San Marino and the Vatican City, and it must be proven by a receipt or any other proof of purchase, bearing the name of the Point of Sale, the purchase date of the appliance as well as the identification details of the same (type, model).
3. The guarantee covers the free replacement or repair of the component parts of the appliance which were found to be defective at the origin due to manufacturing defects.
4. Within a year of life of the product, the defect is considered as existing at the origin, subsequently its existence must be proven.
5. Knobs, lamps, glass and plastic parts, pipes and accessories, as well as all removable parts and all aesthetic parts are not covered by the guarantee, any aesthetic defects must be found and reported immediately after purchase.
6. All materials susceptible to wear (rubber / plastic seals, belts, etc.) are not covered by the guarantee unless the defect is proven to be dated back to a manufacturing origin.
7. Galileo SpA declines all responsibility for any damages that may arise, directly or indirectly to persons and things, as a consequence of failure to comply with all the instructions from the user, and especially as concerning the ones included in the specific manual for the use provided with each appliance, and, in particular, as regards the warnings relating to installation, use and maintenance of the appliance itself.

### **THE WARRANTY DOES NOT BECOME EFFECTIVE IN THE FOLLOWING CASES:**

- a. Damage due to transport or handling of goods
- b. Incorrect installation and assembly interventions, as well as incorrect connection or incorrect supply from the electricity supply networks, lack of connection to the earth socket, and any incorrect adjustments
- c. Incorrect, imperfect or incomplete installation due to incapacity of a proper use by the User or by the installer, if the instructions for conservation and use of the same provided in the manuals are not respected, excessive environmental climatic conditions, etc.
- d. The warranty does not apply to problems exclusively related to failure to meet the customer's subjective expectations
- e. Damage caused by atmospheric agents (lightning, earthquake, fire, flood, etc.)
- f. Repairs, modifications or tampering carried out by unsuitable personnel. For failures due to lack of regular maintenance (cleaning of condenser coils, condensate water drainage holes, drain filters and water inlet, elimination of foreign bodies, limestone, etc.)
- g. No proof of purchase
- h. Improper use of the appliance, not of the domestic type or other than as established by the manufacturer
- i. For all external circumstances that are not attributable to manufacturing defects.

**Galileo S.p.A. - C.F/ P.I. 08442821008, Capitale Sociale 500.000 I.V., Rea RM - 1094899  
Strada Galli n. 27, 00019 Tivoli, Roma**





# Kooper®



Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.  
Tutti i diritti riservati