



FR **AGRAFEUSE ELECTRIQUE**
Manuel d'instructions et d'utilisation

EN **ELECTRIC STAPLER**
User and maintenance manual

IT **GRAFFATRICE ELETTRICA**
Manuale di istruzioni e di manutenzione

Réf. / Art. Nr. : PRAGRACL / 311006

Imp. par / by: Ribimex S.A. – 56 Route de Paris – FR-77340 Pontault-Combault
Imp. da: Ribimex Italia SRL – Via Igna, 18 – IT-36010 Carrè (Vi)
[v4-2019-05-21]

**AVERTISSEMENT:**

Lire et assimiler ce manuel avant d'assembler ou d'utiliser ce produit.

Une utilisation incorrecte du produit pourrait causer de graves blessures et des dommages.

Conserver ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement.

**WARNING:**

Carefully read this instruction manual before operating this appliance.

Incorrect operation may cause injury and/or damages.

Please keep this manual for future reference.

**AVVERTENZA:**

Leggere attentamente questo manuale di istruzioni prima di utilizzare l'attrezzo.

Il funzionamento non corretto può causare lesioni e/o danni.

Conservare il presente manuale per futuri consulti.

I. NOMENCLATURE

- 1- Tête avec cran de sécurité
- 2- Poignée
- 3- Gâchette
- 4- Interrupteur Marche/Arrêt
- 5- Mollette de réglage de la force de frappe
- 6- Languette pour extraction du magasin
- 7- Magasin
- 8- Câble électrique

**Fig.1****II. CARACTERISTIQUES**

Description	Agrafeuse électrique
Référence	PRAGRACL / 311006
Modèle / Type	PL-ES03-16 (PLD6033)
Alimentation	220-240V ~ 50Hz 5A
Capacité de travail	Max. 20 coups/min
Capacité du magasin	- 100 agrafes (8-16mm) - 80 clous (15-16mm)
Niveau de puissance acoustique	$L_{WA} = 91,3 \text{ dB(A)}$ ($K = 3\text{dB(A)}$)
Niveau de vibration	$4,740 \text{ m/s}^2$ ($K=1,5\text{m/s}^2$)
Poids net (env.)	1,20 kg

Symboles (si présents sur l'outil, le cas échéant)

	Ne pas exposer aux intempéries, à l'humidité (ex. : à la pluie, à la neige...) Ne pas utiliser dans des locaux humides ou mouillés
	Signale un risque de blessures graves et/ou dommages et/ou de détérioration de l'outil en cas de non respect des consignes
	Lire le mode d'emploi.
	Porter des protections appropriées (masque anti-poussières, lunette de sécurité, protection auditive)
	Porter des gants et chaussures de protection.
	Tenir toutes les parties de votre corps éloignées de la tête d'éjection. Risque de blessures. Présence de pointes affûtées.
	Tenir les personnes (spécialement les enfants) et animaux à distance de l'outil et de la zone de travail.
	Débrancher le produit de sa source d'alimentation avant toute opération d'entretien, de nettoyage ou intervention sur le produit ; ou lorsque vous n'utilisez pas le produit. Débrancher immédiatement le transformateur de sa source d'alimentation si le câble d'alimentation ou prolongateur est endommagé ou coupé en cours de recharge. Débrancher le transformateur par la prise. Ne pas tirer sur le câble.
	Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Déposer l'appareil en fin de vie à la déchetterie ou au centre de recyclage le plus proche. Demander conseil aux autorités locales ou à votre déchetterie locale

III. Avertissements de sécurité

(A) Avertissements de sécurité généraux pour l'outil

AVERTISSEMENT Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions.

Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme « outil » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1) Sécurité de la zone de travail

- Conserv**er la zone de travail propre et bien éclairée. *Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.*
- Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.*
- Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil.** *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.*

2) Sécurité électrique

- Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils à branchement de**

terre. Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduiront le risque de choc électrique.

b) Eviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. *Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.*

c) Ne pas exposer les outils à la pluie ou à des conditions humides. *La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil augmentera le risque de choc électrique.*

d) Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes ou des parties en mouvement. *Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*

e) Lorsqu'on utilise un outil à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure. *L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.*

f) Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD). *L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.*

3) Sécurité des personnes

a) Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans l'utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. *Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves des personnes.*

b) Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux. *Les équipements de sécurité tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés pour les conditions appropriées réduiront les blessures de personnes.*

c) Eviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter. *Porter les outils en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.*

d) Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil en marche. *Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil peut donner lieu à des blessures de personnes.*

e) Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment. *Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.*

f) S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. *Garder les cheveux, les vêtements et les gants à distance des parties en mouvement. Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.*

g) Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés. *Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.*

4) Utilisation et entretien de l'outil

a) Ne pas forcer l'outil. Utiliser l'outil électroportatif adapté pour le travail à effectuer. *L'outil adapté réalisera mieux le travail et de manière plus sûre à la vitesse pour lequel il a été conçu*

b) Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et vice versa. *Tout outil qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le faire réparer.*

c) Débrancher la fiche de la source d'alimentation en courant et/ou le bloc de batteries de l'outil avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil. *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.*

d) Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner. *Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*

e) Observer la maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser.

De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.

f) **Garder les outils de coupe affûtés et propres.** *Des outils de coupe correctement entretenus avec des bords coupants aiguisés sont moins susceptibles de coincer et sont plus faciles à contrôler.*

g) **Utiliser l'outil, les accessoires et les embouts etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** *L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.*

5) Maintenance et entretien

a) **Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela assurera que la sécurité de l'outil est maintenue.*

(B) Instructions de sécurité supplémentaires pour agrafeuse

a) **Toujours avoir à l'esprit que l'outil contient des éléments de fixation pointus.** *Une manipulation sans précaution de l'agrafeuse peut donner lieu à une éjection intempestive d'éléments de fixation et à des accidents corporels.*

b) **Ne jamais pointer l'outil vers soi-même ou vers autrui (personne ou animal) se trouvant à proximité.** *Un déclenchement intempestif déchargera l'élément de fixation et peut provoquer une blessure.*

c) **Ne pas actionner l'outil tant que celui-ci n'est pas fermement placé contre la pièce à usiner.** *Si l'outil n'est pas en contact avec la pièce à usiner, l'élément de fixation peut être dévié de votre cible.*

d) **Débrancher l'outil de sa source d'alimentation lorsque l'élément de fixation se coince dans l'outil.** *Lors du retrait d'un élément de fixation coincé, l'agrafeuse, si elle est branchée, peut être accidentellement activée.*

e) **Prendre des précautions en retirant un élément de fixation coincé.** *Le mécanisme peut être sous tension et l'élément de fixation peut être éjecté violemment lorsque vous tentez de le dégager.*

f) **Ne pas utiliser cette agrafeuse pour la fixation des câbles électriques.** *Elle n'est pas conçue pour l'installation des câbles électriques et peut endommager l'isolant des câbles pouvant entraîner ainsi un risque de choc électrique ou d'incendie.*

g) **Utiliser des détecteurs appropriés afin de déceler des conduites cachées ou consulter les entreprises d'approvisionnement locales.** *Un contact avec des lignes électriques peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Un endommagement d'une conduite de gaz peut provoquer une explosion. La perforation d'une conduite d'eau provoque des dégâts matériels et peut provoquer un choc électrique.*

h) **Bloquer la pièce à travailler.** *Une pièce à travailler serrée par des dispositifs de serrage appropriés ou dans un étau est fixée de manière plus sûre que tenue dans les mains.*

(C) Consignes sur l'utilisation de ce produit électrique

1. Familiarisez-vous avec les commandes de contrôles et l'utilisation du produit.

2. Garder les enfants et toute autre personne éloignés

Ne laisser personne toucher l'outil ou son câble d'alimentation ou la rallonge.

Il est recommandé de maintenir éloignées toutes les personnes non concernées par l'utilisation du produit (et tout spécialement les enfants).

L'outil ne doit pas être laissé à la portée des enfants ou dans l'environnement des enfants.

Ne laissez jamais des enfants l'utiliser. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

3. L'utilisation de cet outil est interdite aux enfants et adolescents.

4. Seuls des adultes ayant reçu des instructions adéquates doivent utiliser ce produit.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

5. Ne pas utiliser l'outil dans des conditions ou aires de travail mouillées ou humides. Gardez l'aire de travail exempte d'obstacle pouvant créer un risque de trébuchement.

6. Ne jamais laisser l'outil en fonctionnement et/ou connecter à l'alimentation sans surveillance

7. Ne jamais poser l'outil à moins qu'il soit éteint.

8. Gardez les mains et toute autre partie du corps loin de la pièce à travailler.

9. --

10. Risques résiduels

Même lorsque l'outil est utilisé comme prescrit, il n'est pas possible d'éliminer tous les facteurs de risque résiduel.

Les risques suivants peuvent se présenter de par la construction et la conception de l'outil:

a. Les dommages aux poumons si un masque anti-poussière efficace n'est pas utilisé.

b. Dommages auditifs si une protection auditive efficace n'est pas utilisée.

c. Problèmes de santé résultant de l'émission de vibrations si l'outil est utilisé sur de longues périodes de temps ou s'il n'est pas bien géré et bien entretenu

d. Risque de blessures, présence de pointes acérées fonctionnelles. Portez des gants de protection

10.1- Niveau sonore



Porter des protections auditives lorsque vous utilisez l'outil.

Les valeurs de mesure ont été déterminées conformément à une méthode d'essai normalisée (EN60745).

Les mesures réelles des niveaux sonores de l'appareil sont reportées au tableau des caractéristiques.

10.2- Niveau de vibrations

La valeur déclarée totale de vibrations a été mesurée selon une méthode d'essai normalisée et qui pourrait être utilisées pour comparer un outil avec un autre.

La valeur déclarée totale de vibrations peut également être utilisée dans une évaluation préliminaire de l'exposition.

Avertissement! Le niveau de vibrations lors de l'utilisation réelle de l'outil peut être différent de la valeur déclarée totale en fonction de la manière dont l'outil est utilisé.

Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité pour protéger l'opérateur qui sont basés sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en tenant compte de toutes les parties du cycle d'exploitation tels que les moments où l'outil est éteint et quand il tourne à vide en plus du temps de déclenchement).

11. Sécurité électrique

Toujours vérifier que la tension de l'alimentation électrique correspond à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'outil.

12. Remplacement du câble d'alimentation

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un câble ou un ensemble câble + prise disponible auprès du fabricant ou son service après-vente ou d'une personne qualifiée, afin d'éviter tout risque.

Si le câble ou cordon prolongateur est détérioré ou endommagé en cours d'utilisation, retirer immédiatement la fiche de la prise de courant. Ne pas toucher le câble ou le cordon avant que la fiche ne soit retiré de la prise de courant

13. Remarques

Les consignes de sécurité et les instructions indiquées dans la présente notice ne sont pas en mesure d'illustrer d'une manière exhaustive toutes les conditions et les situations qui peuvent se produire.

L'utilisateur et/ou l'opérateur doivent utiliser l'outil avec bon sens et prudence notamment en ce qui concerne ce qui n'est pas indiqué dans ce manuel.

IV. MISE EN ROUTE



Avant toute intervention sur le produit, veillez à ce que l'interrupteur soit en position « Arrêt » et que la prise soit débranchée de sa source d'alimentation.

4.1- Déballage

- Retirez le produit de son emballage.
- Vérifiez que le produit ne présente de dégâts.

4.2- Pour charger le magasin (Fig.2)

- 1- Positionner l'outil avec la tête orientée vers le haut.
- ① Pour dégager le magasin : avec l'index tenir la patte fixe (b) et avec le pouce appuyer sur la languette (a),
- ② puis tirer le magasin (7) vers l'arrière.
- 2- Pour insérer les éléments de fixations (clous ou agrafes) :
- ③ insérer l'élément adapté comme illustré sur la Fig.2, en veillant à respecter la capacité du magasin (voir section II-caractéristiques).
- 3- Refermer le magasin en le poussant fermement vers l'avant.
- 4- Assurez-vous que le magasin soit bien verrouillé avant d'utiliser l'outil

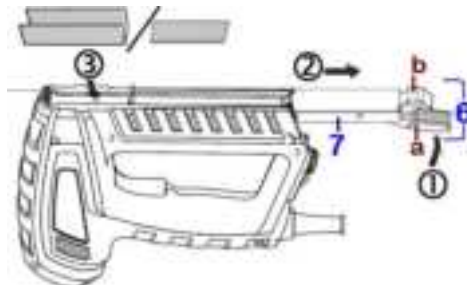


Fig.2

Conseils : lors de l'insertion d'un rail de clous, veillez à tenir l'agrafeuse légèrement inclinée, afin que les clous s'appuient sur la paroi latérale intérieure.

4.3- Pour appliquer un clou/une agrafe

1. Assurez-vous que le magasin soit chargé.
2. Brancher l'outil à une source d'alimentation électrique.
3. Mettre l'interrupteur (4) en position « I » (marche).
4. La tête de l'outil est pourvue d'un cran sécurité (c) :
 - En position relevée (Fig.3): le cran est verrouillé et empêche tout déclenchement intempestif.
 - En position enfoncée (Fig.4) sur la pièce à travailler : le cran est déverrouillé et permet le déclenchement.
5. Placer la tête de l'outil sur la pièce à travailler, appuyer pour déverrouiller le cran de sécurité, puis appuyer sur la gâchette (3) et relâcher.

4.4- Réglage la force de frappe (Fig.5)

Vous pouvez régler la force de frappe grâce à la molette (5) située sur l'arrière de l'outil.

Tourner la molette dans le sens des aiguilles d'une montre (+) pour augmenter la force de frappe : pour application sur matériaux épais ou durs comme le bois.

Tourner la molette dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (-) pour réduire la force de frappe : pour application sur matériaux fins et légers comme le tissu.

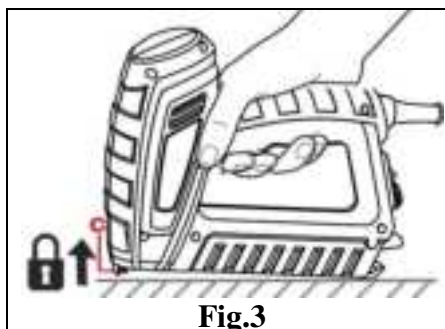


Fig.3

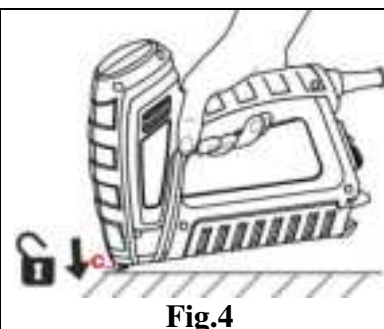


Fig.4

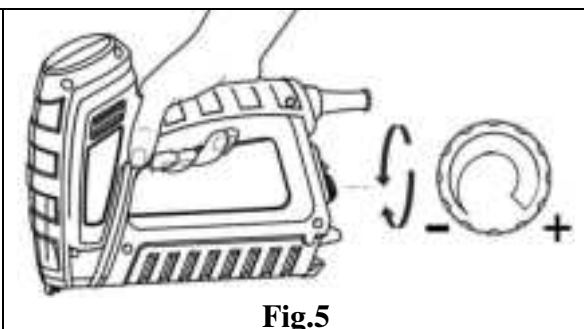


Fig.5

V. UTILISATION

5.1- Usage destiné :

- Le produit est destiné pour un usage domestique en intérieur
- Le produit est prévu pour agraffer / clouer sur divers types de matériaux par ex. tissus, feuilles, cuir, plastique sur un support en bois, aggloméré ou similaire.
- Le produit n'est pas approprié pour fixer par ex. des lambris, des plaques de placo... sur les murs ou au plafond.
- Tout autre emploi, différent de celui indiqué dans ces instructions peut provoquer des dommages à l'agrafeuse et présenter un sérieux danger pour l'utilisateur ou son environnement.

5.2- Utilisation :

- Porter les équipements de protection adéquats au travail à réaliser (lunette, masque, casque...)
- Préparer le matériau à travailler.
- Fixer fermement le matériau (avec des cales, étau, serre-joints ...), si nécessaire.

Ne pas utiliser son propre poids ou corps pour maintenir le matériau.

- Insérer l'élément de fixation (clou ou agrafe) adapté au travail à réaliser dans le magasin.
- Brancher l'outil à une source d'alimentation électrique.
- Mettre l'interrupteur Marche/Arrêt sur « I ».
- Tenir le produit fermement afin d'éviter les à coups. Adopter une position stable et équilibrée.

- Positionner le produit sur le matériau. Ne pas faire de mouvements brusques

Note : Appuyer fermement la tête contre le matériau pour déverrouiller le cran de sécurité.

- Appuyer sur la gâchette pour appliquer l'élément de fixation.
- Une fois le travail fini, arrêter le produit, et positionner l'interrupteur sur arrêt.
- Après utilisation, débrancher l'outil et veillez à retirer les agrafes ou clous du magasin.

VI. ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE



Avant toute intervention sur le produit, veillez à ce que l'interrupteur soit en position « Arrêt » et que la prise soit débranchée de sa source d'alimentation.

6.1- Nettoyage

a) Nettoyer les parties en matière plastique à l'aide d'un linge doux et propre.

Ne pas utiliser de produit d'entretien agressif (solvants, détergents) ni d'éponge abrasive ni d'objets tranchants ou pointus.

- Ne pas utiliser de produits caustiques pour nettoyer les parties plastiques.
- Ne jamais plonger l'outil dans l'eau ou un quelconque liquide, et veillez à ce que l'eau ne pénètre pas à l'intérieur de l'outil.

Ne pas asperger d'eau, ne pas laver avec de l'eau à haute pression.

b) Nettoyer la tête et le magasin à l'aide d'une brosse souple ou d'un pinceau.

c) Nettoyer les ouïes d'aération à l'aide d'une brosse souple ou d'un pinceau.

6.2- Entreposage

- Nettoyer le produit avant de l'entreposer.
- Conserver le produit, le mode d'emploi et les accessoires dans l'emballage d'origine.
- Il est recommandé de ranger le produit dans un local propre, sec, à l'abri du gel, et de le placer hors de portée des enfants, soit en hauteur soit sous clef.
- Ne pas entreposer le produit à une température inférieure à 0°C.
- Ne rien placer / entreposer sur le produit.

6.3- Mise au rebut

- En fin de vie, ne pas jeter l'outil avec les ordures ménagères ou dans l'environnement. Apporter le produit à une déchetterie ou à un centre de collecte des déchets des équipements électriques et électroniques, ou renseignez-vous auprès de votre commune.
- Effectuer la mise au rebut de l'appareil, des accessoires et de l'emballage conformément aux réglementations locales relatives à la protection de l'environnement.

I. PARTS LIST

- 1- Stapler head with locking device
- 2- Handle
- 3- Trigger
- 4- On/Off switch
- 5- Impact force adjustment knob
- 6- Magazine locking lever
- 7- Magazine
- 8- Power cord with plug



Fig.1

II. CHARACTERISTICS

Description	Electric stapler
Reference	PRAGRACL / 311006
Model / Type	PL-ES03-16 (PLD6033)
Power	220-240V ~ 50Hz 5A
Max firing speed	20 shots/min
Magazine loading capacity	- 100 staplers (8-16mm) - 80 nails (15-16mm)
Sound power level (L_{WA})	$L_{WA} = 91.3 \text{ dB(A)}$ ($K = 3\text{dB(A)}$)
Vibration level	4.740 m/s^2 ($K=1.5\text{m/s}^2$)
Net weight (approx.)	1.20 kg

Symbols (if present on tool)

	Do not expose to weather conditions (ex.: storm, rain, snow ...) or moisture. Do not use in damp or wet areas.
	Caution! Risk of injury and/or damage and/or deterioration of product in case of non compliance to safety requirements.
	Read the instructions manual.
	Wear protective equipment: face mask, ear and goggles protection.
	Wear protective gloves and boots.
	Keep all your body parts away from stapler's head. Injury hazard. Sharp tips.
	Keep persons (esp. children) and animals away from product and working area
	Disconnect product from its power source before maintenance, cleaning or any intervention on product; or when you do not use product. Disconnect battery charger power cable if cable or extension cord is damaged or cut during operation. Unplug adaptor by pulling the plug. Do not pull the cable.
	Do not dispose of this product with household rubbish. Dispose of this product in the nearest recycle centre. Please contact your local authority or local recycle centre for further information for its safe disposal.

III. SAFETY INSTRUCTIONS

(A) General power tool safety warnings



WARNING Read all safety warnings and all instructions.

Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents.*
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) Electrical safety

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*

- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.**
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

4) Power tool use and care

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*
- e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*

5) Service

a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained.*

(B) Additional safety rules for Staplers (tackers)

a) **Always assume that the tool contains fasteners.** Careless handling of the tacker can result in unexpected firing of fasteners and personal injury.

b) **Do not point the tool towards yourself or anyone nearby.** Unexpected triggering will discharge the fastener causing an injury.

c) **Do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the workpiece.** If the tool is not in contact with the workpiece, the fastener may be deflected away from your target.

d) **Disconnect the tool from the power source when the fastener jams in the tool.** While removing a jammed fastener, the tacker may be accidentally activated if it is plugged in.

e) **Use caution while removing a jammed fastener.** The mechanism may be under compression and the fastener may be forcefully discharged while attempting to free a jammed condition.

f) **Do not use this tacker for fastening electrical cables.** It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.

g) **Use suitable detectors to determine if utility lines are hidden in the work area or call the local utility company for assistance.** Contact with electric lines can lead to fire and electric shock. Damaging a gas line can lead to explosion. Penetrating a water line causes property damage or may cause an electric shock.

h) **Secure the workpiece.** A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more secure than by hand.

(C) Special warnings when using the product

1. Become familiar with the controls and the proper use of the tool.

2. Keep children and bystanders away

Do not let bystanders touch the tool or its power cable or the extension cord.

All bystanders (esp. children) should be kept away from tool and work area.

Keep the product away from children or from their environment. Never allow children to operate the tool. Children should be supervised to ensure that they do not play with the tool.

3. The use of this product is forbidden to children.

4. Only well-instructed adults should operate the product. This product 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 product by a person responsible for their safety.

5. Do not use the tool in wet or damp conditions, areas. Keep work area free from tipping hazards.

6. Never leave tool unattended while in operation and/or connected to power supply.

7. Never put down the tool unless it is switched off.

8. Keep hands and other body parts well away from the workpiece while tool is in use.

9. --

10. Residual risks

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

a. Damage to lungs if an effective dust mask is not worn.

b. Damage to hearing if effective hearing protection is not worn.

c. Health defects resulting from vibration emission if the power tool is being used over longer period of time or not adequately managed and properly maintained.

d. Injury hazard due to functional sharp points. Wear safety gloves.

10.1. Noise level



Wear ear protection

The measured values have been measured in accordance with a standard test method.

The measured values are mentioned in the characteristics table.

10.2. Vibrations level

The declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.

The declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

Warning! The vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used.

There is the need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

11. Electrical Safety

Always check that the voltage of the power supply matches the voltage indicated on the tool's rating plate.

12. If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent or a person with similar qualification in order to avoid any danger.

If the power cable or extension cord is damaged or cut during operation, immediately disconnect plug from its main power source. Do not touch the cable or extension cord before unplugging from main power.

13. Remarks:

The safety precautions and instructions given in this manual are unable to cover in detail all the conditions and situations that may arise.

The operator and/or user must use common sense and caution when operating the product especially for any matters that are not referred in the above

IV. GETTING STARTED



Before any intervention on product, ensure that switch is off and plug is disconnected from its power source.

4.1- Unpacking

Remove product from its packaging.

Check that tool and accessories are not damaged.

4.2- Inserting and removing fasteners

1- Hold tool upside down.

① To release the magazine : with your pointer hold the lower part (b) and with your thumb press on the locking lever (a),

② then pull out the magazine (7) (slide it backwards).

2- To insert the fasteners (nails or staples) in the magazine:
③ insert the fasteners as illustrated in Fig.2, respecting the loading capacity of the magazine (see section II-characteristics).

3- Close the magazine by sliding it firmly inwards.

4- Before using the tool, make sure the locking lever is locked properly.

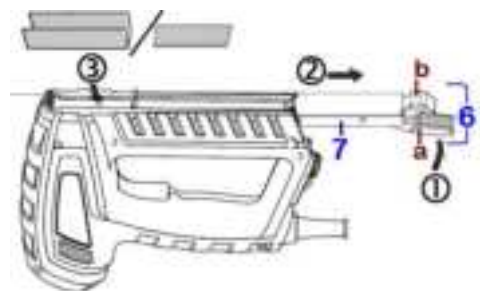


Fig.2

Tip: whenever inserting a nail strip, hold the tool slightly at an angle so that the nails rest against the internal sidewall of the magazine.

4.3- Applying a fastener

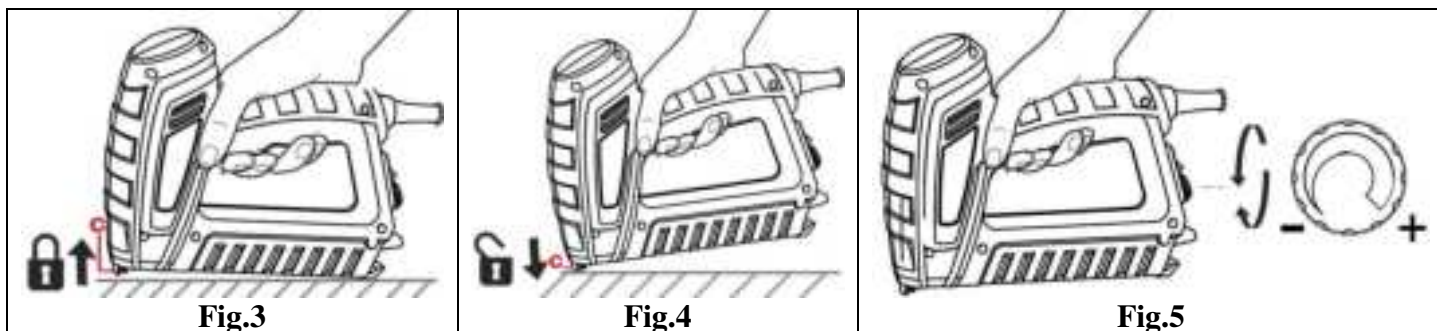
1. Make sure the magazine is loaded
2. Connect tool to power source.
3. Place switch (4) on the "ON" position (I).
4. The stapler's head is fitted with a safety device (c):
 - Fig.3: with stapler's head raised (i.e. not touching the workpiece), then the safety device (c) is locked thus preventing accidental operation.
 - Fig.4: with stapler head pressed down on workpiece, the safety device (c) is unlocked, and fastener can be applied.
5. Position the stapler's head on the workpiece, firmly press down to unlock the safety device (c), briefly press on trigger (3) and then release again.

4.4- Adjusting the impact force

You may adjust the impact force with the knob (5) located on the rear side of the tool.

Rotate the knob clockwise (+) to increase the impact force: for thick and tough materials such as hard woods

Rotate the knob counter clockwise (-) to reduce the impact force: for thin and light materials such as foils and fabric.



V. OPERATION

5.1- Intended use

- The product is intended for indoor domestic use.
- The product is intended for fastening (with nails or staples) on various types of materials such as fabric, paperboard, leather or simile, plastics,... on surfaces made of wood or similar material.
- The product is not suitable for fastening wood panelling or plasterboard on ceiling or walls.
- Any other use, other than that described in the instructions, is likely to damage the tool and to put the user in danger.

5.2- Operation:

- Wear appropriate protective equipment.
 - Prepare material for work
 - Secure material if necessary.
- Do not use your own weight or body to hold material.
- Insert fastener in the magazine according to the work.
 - Connect tool to power source.
 - Switch on tool
 - Firmly hold tool to avoid kickbacks. Always maintain a balanced and secure position.
 - Place tools head on material. Do not make sudden movements.

Note: firmly press stapler head against workpiece to unlock the safety device.

- Press on trigger to apply fastener.

- Once work is finished, switch off tool.
- After use unplug from power source and remove all fasteners (staples / nails) from the magazine

VI. MAINTENANCE AND STORAGE



Before any intervention on product, ensure that switch is off and plug is disconnected from its power source.

6.1- Cleaning

a) Clean the plastic parts with a soft and clean cloth.

Do not use aggressive cleansing agents (solvents, abrasive cleansers) or an abrasive sponge or any sharp objects.

- Do not use any caustic chemicals to clean the plastics parts.
- Never put or immerse the product in water or any liquid, and ensure that water does not penetrate the tool

Never splash with water or clean with high pressure hose!

b) Clean head and magazine with a soft brush.

c) Clean ventilation holes with soft brush.

6.2- Storage

- Clean tool before storage.
- Keep product, user manual and accessories in the original packaging.
- It is recommended to store the product in a clean, dry location, protected from frost, and keep it out of children's reach (e.g. lock it up).
- Do not store product in temperatures lower than 0°C (32°F)
- Do not place or store any object on top of the product.

6.3- Disposal

- Do not dispose with household garbage. Do not throw into the environment.

Dispose of the product in a collection centre for waste of electrical and electronic equipment, or a waste drop-off centre; or seek advice from your local municipality.

- Proceed with disposal of the tool, accessories and packaging according to local regulations regarding the protection of the environment.

I. ELENCO COMPONENTI

- 1- Testa di graffatura
- 2- Impugnatura
- 3- Grilletto
- 4- Interruttore Avvio/Arresto
- 5- Rotella regolazione forza d'impacto
- 6- Leva di bloccaggio del caricatore
- 7- Caricatore
- 8- Cavo di alimentazione con spina



Fig.1

II. CARATTERISTICHE

Descrizione	Graffatrice elettrica
Articolo	PRAGRACL / 311006
Modello	PL-ES03-16 (PLD6033)
Alimentazione	220-240V ~ 50Hz 5A
Frequenza di colpi	Max. 20 colpi/min
Capacità del caricatore	- 100 punti (8-16mm) - 80 chiodi (15-16mm)
Livello di potenza sonora (L_{WA})	$L_{WA} = 91,3 \text{ dB(A)}$ ($K = 3 \text{ dB(A)}$)
Livello di vibrazione	$4,740 \text{ m/s}^2$ ($K=1,5 \text{ m/s}^2$)
Peso (circa)	1,20kg

Simboli

	Non esporre a intemperie. (es.: pioggia, neve...) o unidita. Non utilizzare in locali umidi o bagnati.
	Attenzione! Rischio di lesioni e/o danni e/o deterioramento dell'attrezzo in caso di non conformità ai requisiti di sicurezza.
	Leggere il manuale d'istruzioni.
	Indossare protezioni (maschera facciale, occhiali, tappi per orecchie)
	Indossare guanti protettivi e scarpe di protezione.
	Tenere le parti del corpo lontane dalla testa di graffatura. Pericolo di lesioni. Presenza di punte affilate.
	Tenere persone (esp bambini) e animali lontani dal prodotto e dall'area di lavoro
	Staccare il prodotto dalla sua alimentazione prima di qualsiasi operazione di cura, di pulizia o intervento sul prodotto; o quando non utilizzate il prodotto Scollegare il adattatore se il cavo o prolunghie si danneggia durante l'uso. Scollegare il adattatore estraendo la spina dalla presa. Non tirare il cavo.

	Non smaltire questo attrezzo come normale rifiuto urbano. Gli attrezzi contrassegnati da questo simbolo devono essere adeguatamente smaltiti in modo da assicurarne il riciclaggio. Contattare l'ente locale preposto o l'azienda incaricata per ulteriori informazioni sul metodo sicuro di smaltimento.
---	--

III. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

(A) Avvertenze generali di pericolo per elettrodomestici



Avvertenza: Leggere tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative.

In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse elettriche, incendi e/o incidenti gravi.

Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

Il termine «elettrodomestico» utilizzato nelle avvertenze di pericolo si riferisce ad utensili elettrici alimentati dalla rete (con linea di allacciamento) e ad utensili elettrici alimentati a batteria (senza linea di allacciamento).

1) Sicurezza della postazione di lavoro

a) Tenere la postazione di lavoro sempre pulita e ben illuminata. *Il disordine oppure zone della postazione di lavoro non illuminate possono essere causa di incidenti.*

b) Evitare d'impiegare l'elettrodomestico in ambienti soggetti al rischio di esplosioni nei quali si abbia presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. *Gli elettrodomestici producono scintille che possono far infiammare la polvere o i gas.*

c) Tenere lontani i bambini ed altre persone durante l'impiego dell'elettrodomestico. *Eventuali distrazioni potranno comportare la perdita del controllo sull'elettrodomestico.*

2) Sicurezza elettrica

a) La spina di allacciamento alla rete dell'elettrodomestico deve essere adatta alla presa. Evitare assolutamente di apportare modifiche alla spina. Non impiegare spine adattatrici assieme ad elettrodomestici dotati di collegamento a terra. *Le spine non modificate e le prese adatte allo scopo riducono il rischio di scosse elettriche.*

b) Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra, come tubi, riscaldamenti, cucine elettriche e frigoriferi. *Sussiste un maggior rischio di scosse elettriche nel momento in cui il corpo è messo a massa.*

c) Custodire l'elettrodomestico al riparo dalla pioggia o dall'umidità. *La penetrazione dell'acqua in un elettrodomestico aumenta il rischio di una scossa elettrica.*

d) Non usare il cavo per scopi diversi da quelli previsti ed, in particolare, non usarlo per trasportare o per appendere l'elettrodomestico oppure per estrarre la spina dalla presa di corrente. Non avvicinare il cavo a fonti di calore, olio, spigoli taglienti e neppure a parti della macchina che siano in movimento. *I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.*

e) Qualora si voglia usare l'elettrodomestico all'aperto, impiegare solo ed esclusivamente cavi di prolunga che siano adatti per l'impiego all'esterno. *L'uso di un cavo di prolunga omologato per l'impiego all'esterno riduce il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.*

f) Qualora non fosse possibile evitare di utilizzare l'elettrodomestico in ambiente umido, utilizzare un interruttore di sicurezza. *L'uso di un interruttore di sicurezza riduce il rischio di una scossa elettrica.*

3) Sicurezza delle persone

a) È importante concentrarsi su ciò che si sta facendo e maneggiare con giudizio l'elettrodomestico durante le operazioni di lavoro. Non utilizzare mai l'elettrodomestico in caso di stanchezza oppure quando ci si trovi sotto l'effetto di droghe, bevande alcoliche e medicinali. *Un attimo di distrazione durante l'uso dell'elettrodomestico può essere causa di gravi incidenti.*

b) Indossare sempre equipaggiamento protettivo individuale, nonché guanti protettivi.

Indossando abbigliamento di protezione personale come la maschera per polveri, scarpe di sicurezza che non scivolino, elmetto di protezione oppure protezione acustica a seconda del tipo e dell'applicazione dell'elettrotroutensile, si riduce il rischio di incidenti.

c) Evitare l'accensione involontaria dell'elettrotroutensile. Prima di collegarlo alla rete di alimentazione elettrica e/o alla batteria ricaricabile, prima di prenderlo oppure prima di iniziare a trasportarlo, assicurarsi che l'elettrotroutensile sia spento.

Tenendo il dito sopra l'interruttore mentre si trasporta l'elettrotroutensile oppure collegandolo all'alimentazione di corrente con l'interruttore inserito, si vengono a creare situazioni pericolose in cui possono verificarsi seri incidenti.

d) Prima di accendere l'elettrotroutensile togliere gli attrezzi di regolazione o la chiave.

Un accessorio oppure una chiave che si trovi in una parte rotante della macchina può provocare seri incidenti.

e) Evitare una posizione anomala del corpo. Avere cura di mettersi in posizione sicura e di mantenere l'equilibrio in ogni situazione. *In questo modo è possibile controllare meglio l'elettrotroutensile in caso di situazioni inaspettate.*

f) Indossare vestiti adeguati. Non indossare vestiti larghi, né portare bracciali e catenine.

Tenere i capelli, i vestiti ed i guanti lontani da pezzi in movimento. Vestiti lenti, gioielli o capelli lunghi potranno impigliarsi in pezzi in movimento.

g) In caso fosse previsto il montaggio di dispositivi di aspirazione della polvere e di raccolta, assicurarsi che gli stessi siano collegati e che vengano utilizzati correttamente. *L'utilizzo di un'aspirazione polvere può ridurre lo svilupparsi di situazioni pericolose dovute alla polvere.*

4) Trattamento accurato ed uso corretto degli elettrotroutensili

a) Non sottoporre la macchina a sovraccarico. *Per il proprio lavoro, utilizzare esclusivamente l'elettrotroutensile esplicitamente previsto per il caso. Con un elettrotroutensile adatto si lavora in modo migliore e più sicuro nell'ambito della sua potenza di prestazione.*

b) Non utilizzare mai elettrotroutensili con interruttori difettosi. *Un elettrotroutensile con l'interruttore rotto è pericoloso e deve essere aggiustato.*

c) Prima di procedere ad operazioni di regolazione sulla macchina, prima di sostituire parti accessorie oppure prima di posare la macchina al termine di un lavoro, estrarre sempre la spina dalla presa della corrente e/o estrarre la batteria ricaricabile. *Tale precauzione eviterà che l'elettrotroutensile possa essere messo in funzione involontariamente.*

d) Quando gli elettrotroutensili non vengono utilizzati, conservarli al di fuori del raggio di accesso di bambini. *Non fare usare l'elettrotroutensile a persone che non siano abituate ad usarlo o che non abbiano letto le presenti istruzioni. Gli elettrotroutensili sono macchine pericolose quando vengono utilizzati da persone non dotate di sufficiente esperienza.*

e) Eseguire la manutenzione dell'elettrotroutensile operando con la dovuta diligenza. *Accertarsi che le parti mobili della macchina funzionino perfettamente, che non s'inceppino e che non ci siano pezzi rotti o danneggiati al punto da limitare la funzione dell'elettrotroutensile stesso. Prima di iniziare l'impiego, far riparare le parti danneggiate. Numerosi incidenti vengono causati da elettrotroutensili la cui manutenzione è stata effettuata poco accuratamente.*

f) Mantenere gli utensili da taglio sempre affilati e puliti. *Gli utensili da taglio curati con particolare attenzione e con taglienti affilati s'inceppano meno frequentemente e sono più facili da condurre.*

g) Utilizzare l'elettrotroutensile, gli accessori opzionali, gli utensili per applicazioni specifiche ecc., sempre attenendosi alle presenti istruzioni. *Così facendo, tenere sempre presente le condizioni di lavoro e le operazioni da eseguire. L'impiego di elettrotroutensili per usi diversi da quelli consentiti potrà dar luogo a situazioni di pericolo.*

5) Assistenza

a) Fare riparare l'elettrotroutensile solo ed esclusivamente da personale specializzato e solo

impiegando pezzi di ricambio originali. *In tale maniera potrà essere salvaguardata la sicurezza dell'elettrotroutensile.*

(B) Avvertenze specifiche per graffatrice

a) Sempre ricordare che l'elettrotroutensile contiene graffe. *Un impiego senza precauzioni della graffatrice può causare un'emissione accidentale di graffe e di conseguenza provocare lesioni.*

b) Non puntare con l'elettrotroutensile verso se stessi oppure altre persone/animali nelle vicinanze. *Tramite un'attivazione accidentale viene espulsa una graffa che potrebbe causare lesioni.*

c) Non azionare l'elettrotroutensile prima che lo stesso sia applicato in modo fisso sul pezzo in lavorazione. *Se l'elettrotroutensile non ha alcun contatto con il pezzo in lavorazione, la graffa può rimbalzare dal punto di fissaggio.*

d) Staccare l'elettrotroutensile dalla rete di corrente oppure dalla batteria ricaricabile se la graffa è bloccata nell'elettrotroutensile stesso. *Se la graffatrice è collegata, la stessa potrebbe essere accidentalmente azionata durante la rimozione di una graffa bloccata.*

e) Procedere con estrema cautela durante la rimozione di una graffa bloccata. *Il sistema potrebbe essere sotto carico e la graffa venire espulsa con forza mentre si tenta di eliminare il bloccaggio.*

f) Non utilizzare la presente graffatrice per il fissaggio di cavi elettrici. *La stessa non è idonea per l'installazione di cavi elettrici, può danneggiare l'isolamento dei cavi elettrici causando di conseguenza scossa elettrica e pericoli di incendi.*

g) Al fine di rilevare linee di alimentazione nascoste, utilizzare adatte apparecchiature di ricerca oppure rivolgersi alla locale società erogatrice. *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. Penetrando una tubazione dell'acqua si provocano seri danni materiali oppure vi è il pericolo di provocare una scossa elettrica.*

h) Assicurare 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 e non tenendolo con la semplice mano.*

(C) Avvertenze per l'uso sicuro dell'elettrotroutensile

1. Imparare a conoscere i controlli e l'uso appropriato dell'elettrotroutensile.

2. Mantenere bambini ed altre persone lontani

Non lasciare che altre persone tocchino l'utensile o il cavo d'alimentazione o prolunga.

Tenere tutte le persone (es bambini) lontani dal prodotto e dall'area di lavoro.

Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini e in ogni caso lontano da ambienti frequentati da essi. Non lasciare che i bambini utilizzino l'attrezzo. I bambini devono essere controllati per garantire che non giochino con l'apparecchio.

3. L'utilizzo di questo prodotto è vietato ai bambini ed adolescenti.

4. L'apparecchio può essere utilizzato esclusivamente da persone adulte ben addestrate. Questo prodotto non è adatto all'uso di persone (inclusi bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, nonché prive di esperienza e competenze, a meno che queste non siano supervisionate o istruite sull'uso dell'attrezzo da una persona responsabile della loro sicurezza.

5. Non utilizzare il prodotto in locali umidi o bagnati. Mantenere l'area libera da ostacoli potrebbe creare un pericolo di inciampare

6. Non lasciare mai l'attrezzo incustodito durante il funzionamento e/o collegato alla rete.

7. Non posare mai lo strumento a meno che sia spento.

8. Tenere le mani e altre parti del corpo ben lontani dal pezzo mentre lo strumento è in uso.

9. --

10. Rischi residui.

Anche quando lo strumento viene utilizzato come prescritto, non è possibile eliminare tutti i fattori di rischio residuo. I seguenti rischi possono derivare dalla costruzione ed il design dello strumento:

- a. Danni ai polmoni se una maschera anti polvere efficace non viene indossata.
- b. Danni all'udito se una protezione acustica efficace non viene indossata.
- c. Problemi di salute derivanti da emissioni di vibrazioni se lo strumento viene usato per lunghi periodi di tempo o se non é ben gestito e ben mantenuto
- d. Rischio di lesioni, presenza punte aguzze funzionali. Indossare guanti di protezione.

10.1. Rumore



Indossare cuffie protettive quando si usa lo strumento.

I valori misurati sono stati determinati secondo un metodo di prova standard (EN60745).
Misure reali dei livelli di rumore del dispositivo sono riportati in Tabella caratteristiche.

10.2. Vibrazione

Il valore complessivo dichiarato di vibrazione è stato misurato mediante un metodo di prova standardizzato che potrebbe essere utilizzato per confrontare uno strumento con un altro.

Il valore complessivo dichiarato di vibrazione può essere utilizzato anche in una valutazione preliminare dell'esposizione.

Avvertenza! il livello di vibrazione durante l'uso dello strumento potrebbe essere diverso dal valore complessivo dichiarato a seconda di come lo strumento viene utilizzato.

11. Sicurezza elettrica

Controllare sempre che la tensione del sistema di alimentazione corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta dell'elettro utensile.

12. Sostituzione del cavo di alimentazione

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da un cavo o un set cavo + presa disponibile dal produttore o dal suo servizio o una persona qualificata per evitare qualsiasi rischio.

Se il cavo o la prolunga è danneggiato o deteriorato , rimuovere immediatamente la spina dalla presa.

Non toccare il cavo o prolunga prima che la spina sia rimossa dalla presa.

13. Osservazioni

Le consegne di sicurezza e le istruzioni indicate nella presente istruzioni non sono in grado di illustrare in modo esauriente tutte le condizioni e le situazioni che possono prodursi. L'utente e/o l'operatore deve utilizzare l'attrezzo con buon senso e prudenza in particolare in ciò che riguarda quanto indicato in questo manuale.

IV. PER INIZIARE



Prima di ogni intervento, accertarsi che :

- l'interruttore sia in posizione "OFF"
- il cavo sia scollegato dall'alimentazione di rete

4.1- Apertura della confezione

- Rimuovere il prodotto dall'imballaggio
- Verificare che il prodotto ed gli accessori non siano danneggiati

4.2- Per ricaricare il caricatore

1- Posizionare l'attrezzo con la testa verso l'alto..

① Per aprire il caricatore: posizionare l'indice nella linguetta fissa (b) e con il pollice premere su la leva di bloccaggio (a),

② poi estrarre il caricatore (7) all'indietro.

2- Per inserire gli chiodi o punti :

③ inserire come mostrato nella Fig.2, rispettando la capacità del caricatore (vedi sezione II- caratteristiche).

3- Chiudere il caricatore spingendolo con fermezza in avanti.

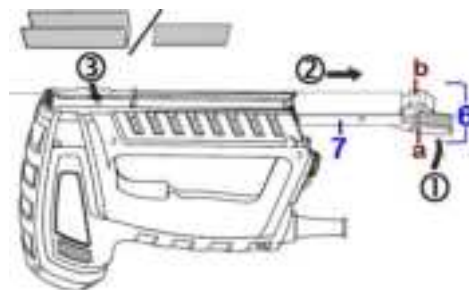


Fig.2

4- Prima dell'uso, assicurarsi che il caricatore sia chiuso e bloccato correttamente.

Nota: Quando inserendo il nastro di chiodi, tenere la graffatrice in posizione leggermente inclinata in modo che i chiodi aderiscano alla parete laterale.

4.3-Per applicare un chiodo / fiocco uno

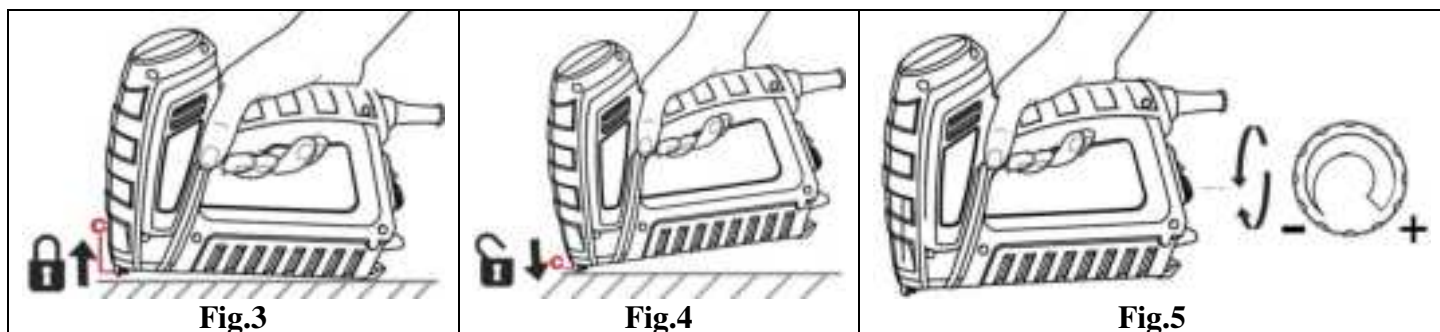
1. Assicurarsi che il caricatore viene caricato.
2. Collegare l'elettrotroutensile ad una fonte di alimentazione.
3. Premere l'interruttore (4) in posizione "I" (ON).
4. La testa di graffatura è dotata di dispositivo di sicurezza (c):
 - In posizione sollevata (Fig.3): il dispositivo di sicurezza (c) è bloccato e impedisce un azionamento accidentale.
 - In posizione premuta sul pezzo (Fig.4): il dispositivo di sicurezza (c) è sbloccato e permette il fissaggio.
5. Posizionare la testa dell'utensile sul pezzo, premere per sbloccare il dispositivo di sicurezza (c), premere brevemente il grilletto (3) e rilasciare.

4.4-Regolazione della forza d'impatto (Fig.5)

È possibile regolare la forza d'impatto con la rotella (5) posto sul retro dell'utensile.

Ruotare la rotella in senso orario (+) per aumentare la potenza d'impatto: per applicazione su materiali spessi o duri come il legno.

Ruotare la manopola in senso antiorario (-) per ridurre la forza d'impatto: per applicazioni su materiali sottili e leggeri come tessuti.



V. FUNZIONAMENTO

5.1- Uso destinato:

- Il prodotto è destinato per un uso domestico in interno
- Il prodotto è previsto per la graffatura e inchiodare su vari tipi di materiali ad es. tessuti, fogli, cuoio, plastica su una base di legno, truciolare o simili.
- Il prodotto non è idoneo per il fissaggio ad es. pannelli, lastre in cartongesso ... sulle pareti o sul soffitto.
- Non usare il prodotto per lavoro per i quali non è stato destinato e per uso non descritto nel manuale.

5.2- Utilizzo:

- Portare le indumenti di protezione adeguate al lavoro da realizzare (occhiale, maschera, casco...)
 - Preparare il materiale da lavorare.
 - Fissare fermamente il materiale (con tenute, vizio,...), se necessario.
- Non utilizzare il suo peso o corpo per mantenere il materiale.
- Inserire l'accessorio nel caricatore
 - Collegare l'elettrotroutensile alla rete.

- Posizionare l'interruttore Avvio/Arresto su "I".
- Tenere il prodotto fermamente. Adottare una posizione stabile ed equilibrata.
- Piazzare il prodotto sul materiale. Non fare movimenti bruschi.

Nota : Premere con fermezza la testa sul materiale per sbloccare il dispositivo di sicurezza

- Premere sul grilletto per applicare i chiodi/punti.
- Una volta il lavoro finito, fermare il prodotto spostando l'interruttore su "0".
- Dopo l'uso, scollegare l'elettro utensile, e rimuovere i chiodi e punti dal caricatore.

VI. PULIZIA E CONSERVAZIONE

	Prima di ogni intervento, accertarsi che : - l'interruttore sia in posizione "0" - il cavo sia scollegato dall'alimentazione di rete
---	---

6.1- Pulizia

a) Pulire le parti di plastica semplicemente con un panno morbido e proprio.

Non utilizzare prodotti pulitori aggressiva (solventi, detersivi) spugne abrasive né oggetti affilati o aguzzi.

Non immergere mai il prodotto nell'acqua o in un qualunque liquido.

b) Pulire la testa e il caricatore con una spazzola

c) Pulire le prese d'aria con una spazzola.

6.2- Conservazione

- Pulire l'elettro utensile prima di conservarlo
- Conservare il prodotto, il manuale e gli accessori nella confezione originale.
- Conservare in un luogo asciutto, sotto chiave o fuori dalla portata dei bambini
- Non conservare a temperature inferiori a 0°C
- Non mettere / conservare niente sul prodotto.

6.3- Smaltimento

- In fine di vita, non gettare l'utensile o il caricatore con i rifiuti domestici o nell'ambiente. Portare il prodotto ad un centro per il trattamento dei rifiuti o ad un centro di raccolta degli scarti delle attrezzature elettriche ed elettroniche, o informatevi al vostro comune.
- Effettuare lo smaltimento del prodotto, degli accessori e dell'imballaggio conformemente alle regolamentazioni locali relative alla protezione dell'ambiente naturale.