



MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

DU PISTOLET A LIGATURER

FIVEA RT-308 C



Ch. Du Lavasson 8
1196 Gland

Tél: 022.364.57.17
Fax: 022.364.57.21
Email : swiss@sogivaswiss.com
Internet : www.sogivaswiss.com

DÉFINITIONS DES MOTS

- WARNING:** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
- CAUTION:** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées.
- NOTE:** Souligne les informations essentielles.

NOUVEAU !!

Ligatureuse à accu modèle FIVEA RT-308C Le "poids plume" pour les ferrailleurs

AVANTAGES :

- La plus légère sur le marché
- Gain de productivité jusqu'à 70%
- Temps par ligature: 0,8 seconde
- Pas de nettoyage ultérieur
- Forte diminution du risque de blessures
- Ménage le dos (Poignée rallonge)
- Pas de gaspillage de fil
- Qualité et prix

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Poids : 1.5 kg.
- Dimensions : 280 x 80 x 240 mm.
- Batterie: Li-on 4.0Ah, 10.8V
- Capacité: Ø 8 - 37 mm
- Réglage pour 2 ou 3 tours
- Temps de charge : 1 heure.
- Ligatures par charge : ± 2000
- Ligatures par bobine : ± 220
- Conforme aux normes CE.

Livré dans un coffret contenant:

2 batteries Samsung 4AH / 10,8 V

1 chargeur

2 bobines de fil galvanisé

1 pince

1 manuel d'utilisation



Bobine de recharge

Longueur par bobine	100 m
Diamètre du fil	0,8 mm
Matière	acier galvanisé
Poids bobine	400 grammes



LIGATUREUSE

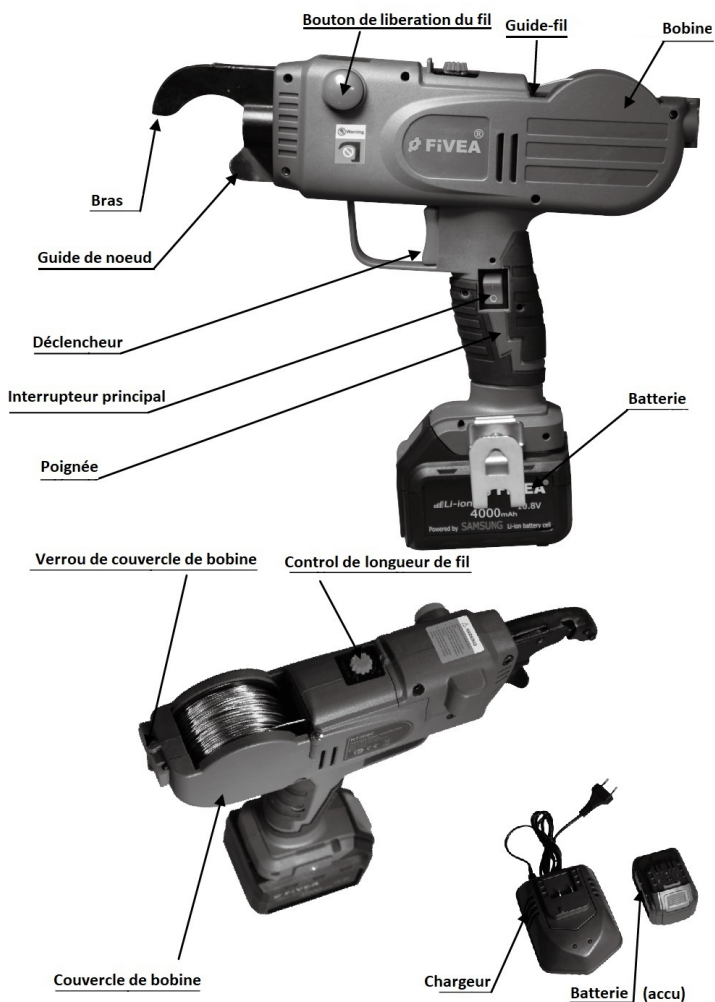
Fivea RT-308C

INDEX

1. SPÉCIFICATIONS.....	1-2
2. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ I.....	3-6
3. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ II.....	6-12
4. MESURES DE SÉCURITÉ.....	12
5. INSTRUCTIONS BATTERIE.....	13-14
6. INSTRUCTIONS D'UTILISATION.....	15-18
7. ENTRETIEN.....	18-19
8. STOCKAGE.....	19
9. DÉPANNAGE.....	20

1. SPÉCIFICATIONS ET DONNÉES TECHNIQUES

1) NOM DES PIÈCES



2) SPÉCIFICATIONS DE L'OUTIL

MODELE NO	RT-308C
BATTERIE	Li-ion 10.8V 4000 mAh
TEMPS DE CHARGE	2 heures
<u>CONSUMMATION MOYENNE</u>	
LONGUEUR DU FIL PAR NOEUD	env. 420 mm
BRUIT	79 dB (A) K=3 dB (A)
VIBRATION	1.121 m/s, K=1.5 m/s
DIMENSIONS	280 mm x 80 mm x 240 mm
POIDS sans batterie et bobine	0.85 kg
POIDS avec batterie et bobine	1.5 kg

3) CARACTERISTIQUES DE FIL

NOM	bobine
DIAMETRE	0.8 mm
LONGUEUR	110 m / bobine
NOEUDS PAR BOBINE	env. 300 noeuds / bobine
NOEUDS PAR CHARGE	2000 noeuds / charge

4) APPLICATIONS

- * Bâtiments
- * Eléments préfabriqués
- * Route et pont
- * Chauffage au sol à ligaturer

5) TAILLES DE BAR

8 à 37 mm (cumul de 2 barres)

6) ACCESSOIRES

Un chargeur
2 bobines
Une pince
2 batteries (accus) 4Ah

2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ



POUR ÉVITER DES BLESSURES GRAVES OU DES DOMMAGES MATÉRIELS, AVANT D'UTILISER L'OUTIL, LIRE ATTENTIVEMENT ET COMPRENDRE CE QUI SUIT: "CONSIGNES DE SÉCURITÉ".



Lisez attentivement tous les avertissements de sécurité et les instructions.

1) SÉCURITÉ ZONE DE TRAVAIL

- ① Gardez le lieu de travail propre et bien éclairé. Les zones encombrées ou sombres provoquent des accidents.
- ② N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- ③ Tenez les enfants et votre entourage à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

2) SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- ① Les prises de l'outil électrique doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Les bouchons non modifiés et les prises correspondantes réduisent le risque de choc électrique.
- ② Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- ③ Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'entrée d'un outil électrique augmente le risque de choc électriques.

④ N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.

⑤ Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge appropriée pour une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.

⑥ Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

3) SÉCURITÉ PERSONNELLE

① Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique pendant que vous êtes fatigués ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques peut entraîner en cas de blessure grave.

② Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter des lunettes de protection. Équipement de protection tel que masque anti-poussière, antidérapant comme chaussures de sécurité, casque et protection auditive utilisés pour des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.

③ Empêchez le démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est dans la position off avant de ramasser ou de transporter l'outil. Transporter l'outils électriques avec votre doigt sur l'interrupteur ou le bouton d'alimentation les outils qui ont l'interrupteur invitent aux accidents.

④ Retirez toute clé de réglage ou avant de tourner l'outil électrique. Une clé laissée attachée à une pièce en rotation peut entraîner des blessures.

⑤ Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment. Ceci permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.

⑥Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par des pièces mobiles.

⑦ Si des dispositifs sont fournis pour la connexion des installations d'extraction et de collecte de la poussière, assurez-vous qu'ils soient connectés et correctement utilisés. L'utilisation de la collecte de poussière peut réduire les risques liés à la poussière.

4) SOIN ET UTILISATION DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

- ① Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié pour votre application. L'outil électrique correct fera le travail mieux et plus sûr au rythme pour lequel il a été conçu.
- ② N'utilisez pas l'outil électrique si le bouton de fonction ne l'allume pas et l'éteint. L'outil électrique qui ne peut pas être contrôlé à l'aide du bouton de fonction est dangereux et doit être réparé.
- ③ Débrancher la fiche de la source d'alimentation et / ou batterie avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger des outils électriques. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- ④ Rangez les outils électriques inutilisés hors de la portée des enfants et ne permettez pas à des personnes qui ne connaissent pas l'outil électrique ou ces instructions d'utiliser l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- ⑤Maintenir les outils électriques. Vérifiez l'alignement ou la fixation des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- ⑥Gardez les outils de coupe tranchants et propres. Des outils de coupe correctement entretenus avec des arêtes tranchantes ont moins de chance de se lier et sont plus faciles à contrôler.

⑦ Utilisez les accessoires et les outils, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.

5) UTILISATION ET ENTRETIEN DE BATTERIE

① Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.

② Utilisez des outils électriques uniquement avec des blocs-piles spécialement désignés. L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.

③ Lorsque vous n'utilisez pas la batterie, éloignez-la des autres objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques pouvant établir une connexion d'une borne à l'autre. Un court-circuit des bornes de la batterie risque de provoquer des brûlures ou un incendie.

④ Dans des conditions abusives, le liquide peut être éjecté de la batterie; Éviter le contact, en cas de contact accidentel, rincer avec de l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consulter un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer une irritation ou des brûlures.

6) SERVICE

Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.

3. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

PRÉCAUTIONS PENDANT L'UTILISATION DE L'OUTIL

Cet outil est un équipement destiné à être utilisé pour relier deux barres de fers. L'utilisation de cet outil pour d'autres applications ou d'une manière non spécifiée dans le manuel peut entraîner un accident grave. Assurez-vous d'observer strictement l'éléments écrits dans ce manuel.

Les personnes qui ne sont pas concernées par le travail, en particulier les enfants, devraient être éloignées du lieu de travail et ne devraient pas être autorisées à utiliser cet outil.



1) PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ

L'utilisateur doit s'assurer que la protection oculaire appropriée est portée lorsque l'outil est utilisé. L'équipement de protection des yeux doit être conforme aux exigences de l'American National Standards Institute, ANSI Z 87.1 (Directive 89/686 / EEC du Conseil du 21 décembre 1989) et il doit fournir une protection frontale et latérale.

REMARQUE: Les lunettes non blindées et les écrans faciaux ne fournissent pas une protection adéquate.



2) UNE PROTECTION DES OREILLES PEUT ÊTRE REQUISE DANS CERTAINS ENVIRONNEMENTS

Parce que les conditions de travail peuvent inclure une exposition à des niveaux de bruit élevés pouvant entraîner des dommages auditifs, l'utilisateur doit s'assurer que la protection auditive nécessaire soit respectée.



3) NE LAISSEZ PAS LES ENFANTS PRÈS DE L'OUTIL

Ne laissez pas votre entourage, en particulier les enfants, près de l'outil pendant son fonctionnement.



4) N'UTILISEZ PAS L'OUTIL SOUS LA PLUIE OU L'EAU ÉCLABOUSSE, DANS UN ENDROIT MOUILLÉ OU HUMIDE.



5) INSPECTER LES PIÈCES AVANT DE MONTER LE BLOC BATTERIE

① Examinez les vis pour vous assurer qu'elles sont bien serrées. Un serrage incomplet peut entraîner un accident ou une rupture. Si une vis est desserrée, resserrez-la complètement.

② Inspectez les pièces pour les dommages. Les pièces s'useront pendant des périodes d'utilisation. Vérifier les pièces manquantes et défectueuses et les pièces de mauvaise qualité. Si une pièce doit être remplacée ou réparée, acheter la pièce de rechange chez un distributeur autorisé. N'utilisez que des pièces de rechange authentiques autorisées.



6) VEILLES À ÉTEINDRE L'INTERRUPTEUR PRINCIPAL.

LORS DU REMPLACEMENT OU DE L'AJUSTEMENT DU FIL, LORSQUE DES ANOMALIES SE PRODUISENT ET LORSQUE L'OUTIL N'EST PAS UTILISÉ. Laisser l'outil enclenché peut provoquer des pannes ou des dommages.



7) GARDEZ DOIGTS ET LES PARTIES DU CORPS À L'ÉCART DU BRAS ET DE GUIDE LORSQUE L'OUTIL EST OPÉRATIONEL

Ne pas le faire peut entraîner des blessures graves.



8) GARDEZ DOIGTS ET LES PARTIES DU CORPS À L'ÉCART DE LA BOBINE LORSQUE ISON LORSQUE L'OUTIL EST EN FONCTIONNEMENT

Ne pas le faire peut entraîner des blessures graves.



9) NE PAS ORIENTER LA MACHINE VERS TOUTE AUTRE PERSONNES

Des blessures peuvent survenir si l'outil touche l'opérateur ou quelqu'un travaillant à ses coté. Lorsque vous manipulez l'outil, veillez à ne pas approcher les mains, les jambes et les autres parties du corps au bras de l'outil.



10) LORSQUE L'OUTIL N'EST PAS EN FONCTION, GARDEZ VOS DOIGTS À L'ÉCART DE LA DÉTENTE DU DÉCLENCHEUR

Ne pas le faire peut provoquer un lien accidentel, entraînant des blessures graves



11) NE JAMAIS FAIRE FONCTIONNER L'OUTIL DANS DES CONDITIONS ANORMALES

Si l'outil n'est pas en bon état, ou si une anomalie quelconque est constatée, éteignez immédiatement l'interrupteur et faites-le examiner et réparer.



12) APRES L'INSTALLATION DE LA BATTERIE, SI L'OUTIL FONCTIONNE SANS QUE LE DECLENCHEMENT SOIT EFFECTUE OU QUE L'OPERATEUR NOTIFIE DE LA CHALEUR, DE L'ODEUR OU UN SON INHABITUEL, CESSER L'OPERATION



Ne pas le faire peut entraîner des blessures graves. Retournez chez le concessionnaire pour l'inspection de sécurité.



13) NE JAMAIS MODIFIER L'OUTIL

La modification de l'outil affectera les performances et la sécurité de fonctionnement. Toute modification peut entraîner des blessures graves et annulera la garantie de l'outil.



14) MAINTENIR LA MACHINE EN BON ÉTAT DE FONCTIONNEMENT

Pour garantir la sécurité de fonctionnement et garantir des performances optimales, veillez à ce que l'outil ne présente ni usure ni endommagement. Maintenez également la poignée de l'outil sèche et propre, spécialement exempte d'huile et de graisse.

15) N'UTILISEZ QUE LES ACCUS AUTORISES



Utilisez une batterie autorisée FB2 4000. Si l'outil est connecté à l'alimentation autre que le pack autorisé, par exemple une batterie rechargeable, une cellule sèche ou un

batterie de stockage pour utilisation dans les automobiles, l'outil peut être endommagé, se décomposer, surchauffer ou même prendre feu. Ne connectez pas cet outil à une alimentation autre que la batterie autorisée.

16) POUR ASSURER UNE PERFORMANCE MAXIMALE, CHARGEZ COMPLÈTEMENT LA BATTERIE AVANT UTILISATION



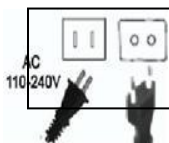
Une nouvelle batterie ou une batterie qui n'est pas utilisée pendant de longues périodes peut s'être auto-déchargée et peut donc nécessiter une recharge pour la remettre complètement chargée. Avant d'utiliser la machine, assurez-vous de charger la batterie avec le chargeur de batterie désigné.

17) PRECAUTION DE CHARGE DE LA BATTERIE



① Utilisez uniquement un chargeur de batterie agréé.

Dans le cas contraire, la batterie pourrait surchauffer et prendre feu, ce qui pourrait entraîner des blessures graves.



② Chargez la batterie sur l'alimentation avec la tension 110V-240V.

Ne pas le faire peut entraîner une surchauffe ou une charge inadéquate pouvant causer des blessures graves.



③ N'utilisez jamais un transformateur.



④ Ne branchez jamais le chargeur de batterie à une source d'alimentation à courant continu de groupe électrogène.

Le chargeur va tomber en panne ou brûler.



⑤ Éviter de charger le bloc-piles sous la pluie, dans un endroit humide ou là où de l'eau éclabousse.

Le chargement d'une batterie humide ou mouillée entraînera un choc ou un court-circuit pouvant entraîner une brûlure.



⑥ Ne touchez pas le cordon d'alimentation ou la prise avec une main ou un gant mouillé, cela pourrait causer des blessures par choc électrique.



⑦ Ne placez pas de chiffon ou autre couverture sur le chargeur de batterie pendant le chargement de la batterie. Cela entraînera une surchauffe, des flammes ou un incendie.



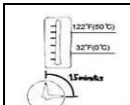
⑧ Gardez la batterie et le chargeur de batterie à l'écart de la chaleur et des flammes.



⑨ Ne chargez pas la batterie à proximité de matériaux inflammables.



⑩ Chargez la batterie dans un endroit bien ventilé. Évitez de charger la batterie sous la lumière directe du soleil.



⑪ Chargez la batterie dans une plage de température de 0°C (32°F) à 50°C (122°F).



⑫ Évitez l'utilisation continue du chargeur de batterie. Déconnecter le chargeur pendant 15 minutes entre deux charges pour éviter les problèmes fonctionnels avec l'unité.



⑬ Tout objet qui obstrue les orifices de ventilation ou la prise de la batterie peut provoquer un choc électrique ou des problèmes fonctionnels. Faites fonctionner le chargeur sans poussière ni autres corps étrangers.



⑭ Manipulez le cordon d'alimentation avec précaution. Ne portez pas le chargeur de batterie par son cordon d'alimentation.

N'utilisez pas le cordon d'alimentation pour le débrancher d'une prise murale; Cela endommagera le cordon et cassera les fils ou provoquera un court-circuit. Ne laissez pas le cordon d'alimentation entrer en contact avec des outils tranchants, du matériel chaud, de l'huile ou de la graisse. Un cordon endommagé doit être réparé ou remplacé.



- 15) Ne laissez pas le terminal (composant métallique) de la batterie se court-circuiter.

Un court-circuit dans le terminal génère un courant important, provoquant une surchauffe de la batterie et des dommages.



18) PORTER DES GANTS DE SÉCURITÉ PENDANT LE FONCTIONNEMENT DE L'OUTIL

La ligature a des bords tranchants. Pour éviter des blessures graves, veillez à ne pas toucher les bords tranchants. Veuillez toujours porter des gants de sécurité lorsque vous utilisez l'outil.

4. MESURES DE SÉCURITÉ



WARNING:

Afin d'assurer la sécurité pendant le fonctionnement, l'outil possède les caractéristiques de sécurité suivantes.



1) Avant d'utiliser l'outil, assurez-vous que les équipements de sécurité fonctionnent correctement. Si ce n'est pas le cas, évitez d'utiliser l'outil.



2) Interrupteur principal

L'interrupteur principal peut être désactivé pour empêcher l'outil de fonctionner pour des raisons de sécurité. Gardez toujours la gâchette relâchée lorsqu'elle n'est pas utilisée.

Si vous n'êtes pas en train de ligaturer, placez l'interrupteur principal sur la position "OFF" et retirez la batterie. Lorsque vous commencez à ligaturer, réglez-le sur la position "ON", l'indicateur rouge est en fonction.

5. INSTRUCTIONS DE LA BATTERIE

1) Comment monter la batterie

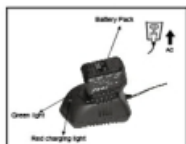


Avant de monter la batterie pour l'outil, éteignez l'interrupteur principal. Insérez la batterie dans l'outil jusqu'à entendre un "clac".



2) Comment libérer la batterie

Retirez la batterie en appuyant sur son loquet tout en maintenant fermement la poignée de l'outil.



3) Chargez la batterie

① Insérez complètement la batterie dans le chargeur rapide.

Branchez ensuite le chargeur dans la prise d'alimentation sous CA 110 V - 240 V.

② Le chargement commence automatiquement et est indiqué par le voyant de charge rouge. Lorsque la batterie est en charge, le témoin de charge rouge est allumé et le voyant vert est éteint.

③ Lorsque la charge est terminée, le voyant vert est allumé et le voyant de charge rouge est éteint.

Le temps de charge est d'environ 1 heure pour une batterie de 2000mAh et de 2 heures pour 4000mAh. Cela varie en fonction de la température et de la tension de la source.

NOTE:

Une batterie 4000 mAh attache environ 2000 fois par charge. Le nombre de ligature par charge sera diminué progressivement par une recharge répétée jusqu'à ce que la batterie devienne inutilisable. Le nombre de ligatures par charge dépendra de la température et de l'état de la batterie.

Conseils pour une durée de vie maximale de la batterie

Utilisez deux batteries en alternance.

NOTE:

Bien que la batterie ait été correctement chargée (complètement chargée), une baisse importante des heures d'utilisation a été constatée.



N'utilisez pas une batterie lorsque sa durée de vie est terminée. Cela entraînera des problèmes fonctionnels dans le corps principal de l'outil. Le fait de charger une batterie dont la durée de vie est hors service entraîne des problèmes fonctionnels dans le chargeur de batterie.

Recycler une batterie Li-ion

Le "pack" de batterie utilise une batterie Li-ion; il peut être illégal de jeter cette batterie dans le système de gestion des déchets municipaux. Vérifiez auprès de vos responsables locaux des déchets solides pour les détails dans votre région pour les options de recyclage ou d'élimination appropriée.

Empêcher la batterie de devenir inactive

Lorsque l'outil est acheté ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes (plus de deux mois), la batterie doit être complètement chargée avant utilisation.

6. MODE D'EMPLOI

1) Comment monter la bobine de fil d'attache



WARNING



VEILLEZ À N'UTILISER QUE LA BOBINE À FILS DE LIAISON SPÉCIFIÉE.

L'utilisation d'un fil de liaison non spécifié peut entraîner la panne de cet outil. Par conséquent, veillez à n'utiliser que le fil de ligature spécifié.

N'utilisez pas de fil de liaison rouillé, car l'utilisation de fils rouillés entraînera la panne de l'équipement.

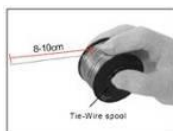
⚠ WARNING:



Lors du montage de la bobine de fil, assurez-vous d'éteindre l'interrupteur principal et de retirer la batterie.



① Poussez le verrou du couvercle de la bobine de fil d'attache, puis ouvrez le couvercle de la bobine de fil d'attache.



② Étirez la pointe du fil d'attache sur environ 80-100 mm (3.1-3.9 ").

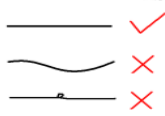


③ Maintenir le bouton de libération du fil pressé durant le passage du fil de la bobine dans le guide fil jusqu'à la fin et ensuite libérer le bouton.



④ Mettez la bobine de fil d'attache en position et fermez le couvercle de la bobine de fil d'attache. Tirez une fois pour le test, s'il n'y a pas de fil sortant du bras, essayez de régler à nouveau.

⚠ WARNING:



L'extrémité du fil d'attache doit être redressée pour pouvoir passer à travers le guide-fil. Lors du montage de la bobine de fil d'attache, le fil risque de se coincer à l'intérieur de la machine si la pointe du fil est pliée.

2) Comment enlever la bobine de fil d'attache

⚠ WARNING:



Lorsque vous retirez la bobine de fil de liaison, assurez-vous d'éteindre l'interrupteur principal et retirez la batterie.



① Poussez le verrouillage du couvercle de la bobine de fil d'attache vers l'arrière.



② Continuez d'appuyer sur le bouton de libération



③ Retirez la bobine de fil d'attache et fermez le couvercle de la bobine de fil d'attache.

3) Réglage de la longueur



① Veillez à éteindre l'interrupteur principal et à retirer la batterie



② Les différentes tailles des barres d'armature ont besoin de différentes longueurs d'attache et de couple. Le cadran de longueur vous permet de définir la longueur de noeud. Pour augmenter la longueur, tournez le cadran de longueur vers le repère "+" dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour diminuer la longueur, tournez le cadran de longueur vers le repère "-" dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Le couple est ajusté automatiquement.

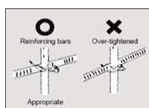


③ Allumez l'interrupteur principal

▲ WARNING:



Lorsque l'interrupteur principal est activé, ne rapprochez pas votre main de la partie de fixation ou de la partie rotative de la pointe.



④ Testez l'outil pour vérifier la rigidité et la longueur de la ligature.

⑤ Si la rigidité ou la longueur de la ligature n'est pas appropriée, répétez les procédures: ① - ④

4) Comment former une ligature

① Allumez l'interrupteur principal, un «bip» peut être entendu, ce qui indique que l'outil est prêt pour le travail.

② Poser le bras proche des barres d'armature croisées, et la barre d'armature se trouve entre le bras et le guide.

▲ WARNING:

Ne tirez qu'une fois sur la gâchette par ligature, gardez vos doigts et votre corps éloignés du bras.



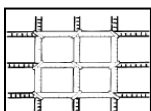
③ Inclinez l'outil à un angle de 45 ° par rapport aux barres croisées



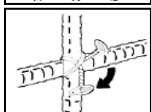
④ Appliquez l'outil perpendiculairement à la surface des barres croisées.

Pendant le fonctionnement de l'outil

Ne déplacez pas l'outil pendant l'opération de ligaturage jusqu'à ce que l'outil arrête automatiquement l'opération.

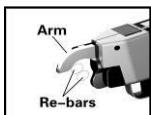


⑤ Attachez la croix voisine dans la direction alternée. Alternez la direction des ligatures pour les barres adjacentes



⑥ Ligature en croix

Pliez la queue de la première ligature avant de procéder à la seconde.



⑦ Lorsque vous avez besoin d'une plus grande rigidité, placez les barres d'armature en haut de la partie du bras.

7. ENTRETIEN

1) Inspectez régulièrement l'outil

Afin de maintenir les performances de l'outil, nettoyez et inspectez périodiquement l'outil.



2) Lubrifier régulièrement sur A et B (suggérer de lubrifier sur A et B une fois après 1000-2000 noeuds).



3) Ouvrez le couvercle de la boîte de vitesses et nettoyez la boîte de vitesses avec un outil pneumatique.



8. STOCKAGE

Lorsqu'il n'est pas utilisé, l'outil doit être stocké dans un endroit tempéré et sec. Garder hors de la portée des enfants. Tous les outils de qualité nécessiteront un entretien ou un remplacement des pièces à cause de l'usure normale.

NOTE:

Toute question ou problème spécifique concernant votre outil doit être adressé au distributeur autorisé.

Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis, car notre politique est celle d'une amélioration continue.

9. DÉPANNAGE

Problème		La cause possible	Solution
L'indicateur rouge de l'interrupteur principal n'est pas allumé.		La batterie n'est pas correctement insérée dans l'outil.	Réinsérez la batterie.
		La batterie a été épuisée.	Utilisez la batterie de secours ou rechargez la batterie épuisée. (P11-P12)
L'outil ne fonctionne pas.		L'interrupteur principal n'est pas allumé.	Tournez le commutateur rouge sur la position "ON".
		La batterie n'est pas insérée dans l'outil ou n'est pas bien insérée.	Réinsérez la batterie.
		La batterie a été épuisée.	Utilisez la batterie de secours ou rechargez la batterie épuisée. (P11-12)
		Problème avec PCB ou moteur.	Arrêtez de l'utiliser et envoyez-le au distributeur agréé pour qu'il la répare.
L'outil est en cours d'exécution, mais le fil ne sort pas de la machine.		La bobine de fil mal montée ou le bouton de libération est bloqué.	Montez ou remplacez la bobine de fil, comme indiqué dans le manuel (P13-15).
		Le fil n'est pas inséré dans l'extrémité du guide-fil.	Insérez le fil dans le guide-fil jusqu'à ce que le fil atteigne la fin.
		Le fil de noeud est coincé dans le guide de la boucle	Retirez le fil qui est visible au milieu du guide de boucle avec la pince.
		Le fil est plié ou il y a un noeud sur le fil.	Tirez le fil et coupez le fil avec le noeud ou plié.
La machine émet un bip	L'outil émet un bip deux fois continuellement	La puissance de la batterie est faible.	Utilisez la batterie de secours ou utilisez la batterie lorsqu'elle est complètement chargée.
		La batterie a un mauvais contact avec l'outil.	Retirez la batterie et réinsérez la batterie selon la méthode correcte. (P12)
	L'outil émet un bip trois fois continuellement	L'outil est surchauffé	Arrêtez de l'utiliser et utilisez-le à nouveau lorsque la température redevient normale
	L'outil émet un bip quatre fois continuellement	Le circuit de Hoer est endommagé	Arrêtez de l'utiliser et envoyez-le au distributeur agréé pour qu'il répare.
		Le moteur est endommagé	Arrêtez de l'utiliser et envoyez-le au distributeur agréé pour qu'il répare.
L'outil continue de lier.		Avant la fin de la première fois, le déclencheur est à nouveau enfoncé.	S'il y a un fil coincé dans le guide de la boucle, retirez-le. Appuyez une seule fois pour un noeud.
Le fil sort d'une manière qui empêche le fil de se lier.		Il y a quelque chose qui bloque la sortie du fil. Cela fait que le fil dévie du bon chemin	Ajustez la direction de la ligature et dégagez les matériaux de blocage.
La batterie se déforme.		Le côté interne de la batterie est bombé et ne peut pas être utilisé	Arrêtez d'utiliser la batterie déformée. Utilisez la batterie de secours
L'indicateur du chargeur ne peut pas être allumé lors de la charge		Il y a un problème interne avec le chargeur.	Remplacez le chargeur par un nouveau chargeur.
		La batterie est épuisée.	Remplacez avec une batterie neuve.
En cas de problème avec la machine, veuillez contacter le distributeur agréé pour réparation et entretien.			

FIVEA TOOL CO., LTD

www.fivea-tier.com

FIVEA 02/2018(01)