

Wonday®

NOTICE D'UTILISATION USER GUIDE

CERCLEUSE A MAIN AVEC BATTERIE ET CHARGEUR
BATTERY POWERED PLASTIC STRAPPING TOOL

GCE000063



INFORMATIONS RELATIVES À LA SANTÉ ET À LA SÉCURITÉ

Respectez toujours les consignes et conseils d'utilisation suivants afin de prévenir toute situation dangereuse et garantir un bon fonctionnement de l'appareil.



REMARQUES

- N'utilisez/ne laissez pas le produit exposé à la lumière directe du soleil. Évitez également les environnements poussiéreux, sales, soumis à des changements de température rapides ou présentant un taux d'humidité élevé.
- La cerceuse risque de ne pas fonctionner en cas d'utilisation dans des conditions climatiques extrêmes.
- Chargez la batterie dans un environnement dont la température n'est ni trop basse, ni trop élevée.
- Veuillez garder la cerceuse hors de portée des enfants.



ATTENTION

- En cas de non-respect des consignes signalées ci-après, l'utilisateur risque d'utiliser l'équipement de manière incorrecte et de provoquer des blessures accidentelles. Il est impératif de respecter ces consignes pour utiliser l'équipement en toute sécurité.
- Maintenez la cerceuse éloignée des liquides ou récipients contenant des liquides.
- Ne démontez la cerceuse sous aucun prétexte. Si la cerceuse ne fonctionne pas correctement, contactez le revendeur ou le service consommateurs Wonday.
- Toute tentative de démontage de la batterie peut être à l'origine de fuites, d'explosions et de dommages matériels ou corporels.
- N'utilisez pas la cerceuse si la batterie ou toute autre partie présente un gonflement.
- N'exposez jamais la batterie à des températures élevées ou à des sources de chaleur directes et ne tentez jamais de l'incinérer.
- Pour éviter tout risque de dommages matériels ou corporels, ne jetez pas la cerceuse de manière inappropriée. Jetez la cerceuse conformément à votre législation locale.

Wonday

Service Consommateurs
Allée des acacias
63190 Lezoux - France
Email : contact@wonday.com
web : www.wonday.com



Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives. Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes.

SOMMAIRE

FRANÇAIS

1 - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

2 - PARAMÈTRES TECHNIQUES

3 - ACCESSOIRES

4 - FONCTIONNALITÉS

5 - FONCTIONNEMENT

6 - RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

7- REMPLACEMENT DES PIÈCES USÉES

8- DÉFAUTS COMMUNS

9- SCHÉMA DE REMPLACEMENT DES PIÈCES D'USURE

10- TABLEAU DE NUMÉROTATION DES PIÈCES D'ASSEMBLAGE

11- VUE EN ÉCLATÉ

Veillez lire attentivement ce qui suit. Si vous ne suivez pas ces instructions, vous risquez de vous blesser pendant l'utilisation de l'appareil.
Conservez le manuel.

1- CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1.1 Fonctionnement de la batterie

Protection de l'environnement :

- 1) Ne jetez pas les piles usagées dans les poubelles, les réservoirs d'eaux usées ou ne les brûlez pas
- 2) Les distributeurs fournissent des services de traitement environnemental des batteries.

Pour éviter un court-circuit :

- Ne laissez pas les piles et autres objets métalliques ensemble.
- Ne pas ouvrir la batterie et la stocker dans une pièce sèche et à l'abri du gel.
La température maximale est de 50°C. Veillez à ce qu'elle reste toujours au sec.
- Ne pas charger avec une batterie usagée. Remplacez-la immédiatement par une nouvelle.

1.2 Risque de lésions oculaires

Si vous ne portez pas de lunettes de sécurité munies d'écrans latéraux, vous risquez des lésions oculaires, voire la cécité. Le port de lunettes de sécurité avec écrans latéraux est obligatoire.



1.3 Fonctionnement

Les personnes qui ne sont pas correctement formées ne sont pas autorisées à utiliser la cerceuse.

Avant de cercler, lisez et comprenez correctement les instructions d'utilisation.

Si vous ne suivez pas les instructions d'utilisation ou si vous chargez les bandes de manière incorrecte, vous risquez d'endommager les bandes.

Avant de vous familiariser avec la cerceuse, tenez vos doigts éloignés des zones de compression ou de coupe.

1.4 Position de soudure

Vous devez vérifier la position de la soudure. Familiarisez-vous avec les réglages. Une soudure irrégulière peut entraîner un manque de sécurité et des blessures graves. Veillez ne pas ne pas expédier les emballages qui ne sont pas correctement emballés.

1.5 Répartition des sangles ou feuillard

Veillez utiliser le dispositif spécialement conçu pour répartir les sangles. Lorsque vous ne l'utilisez pas, veillez replier l'extrémité de la sangle dans le dispositif. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, l'extrémité de la sangle doit être repliée dans le dispositif de distribution.

1.6 Avertissement concernant les sangles

Ne pas utiliser de sangles pour traîner ou soulever la charge, au risque de se blesser.

1.7 Risque de rupture des sangles

Un mauvais fonctionnement, une tension excessive, l'utilisation de sangles non conformes aux exigences, la charge d'un angle aigu, etc.

La perte de la force de serrage ou la rupture des sangles peuvent entraîner une perte de la force de serrage ou une rupture des sangles : vous risquez de perdre l'équilibre et de chuter.

La cerceuse et les courroies ensemble peuvent vous blesser le visage.

Attention

- 1) Sur les angles saillants, veuillez ajouter une protection sur les bords.
 - 2) Enroulez les sangles autour de la surface de charge appropriée.
 - 3) Attention : lors de la tension et de la soudure, si vous êtes sur la même ligne droite que les feuillards, vous pouvez être blessé par des feuillards.
- Veuillez utiliser les feuillards recommandés et de bonne qualité, avec une largeur, une taille et une résistance appropriées. Les sangles qui ne correspondent pas peuvent causer des dommages lors de la mise en tension.

1.8 Risque de chute

Gardez votre espace de travail propre et bien rangé. Un espace de travail mal rangé est susceptible de provoquer des dommages. Avant la mise en tension, un déséquilibre peut entraîner une chute, en particulier dans la zone des escaliers. Faites donc attention à ne pas perdre l'équilibre. Vos deux pieds doivent être posés sur une surface plane et solide. Si vous vous sentez mal à l'aise, n'utilisez pas l'outil. Veuillez prêter attention aux précautions spécifiquement mentionnées dans la zone de travail.

1.9 Risques liés à la cerceuse

- 1) Il est nécessaire de bien entretenir sa cerceuse.
- 2) Inspecter périodiquement les pièces cassées ou usées ; en cas de fissures ou de pièces usées, ne pas utiliser l'appareil.
- 3) Ne pas modifier l'appareil, sous peine de provoquer des blessures.

2- PARAMÈTRES TECHNIQUES

2.1 Descriptif

La cerceuse GCE000063 utilise des feuillards en plastique. Utiliser manuellement le dispositif pour enrouler les feuillards en plastique autour de la boîte (du sac). L'extrémité des sangles est insérée dans la cerceuse et automatiquement tendu.

2.2 Caractéristiques de la cerceuse avec batterie

Longueur : 380mm
Largeur : 130mm
Hauteur : 130mm
Poids : 3,1 kg
Poids de la batterie : 0,48 kg

2.3 Matériau des feuillards

Matière : feuillards plats ou gaufrés en PET (polyéthylène téréphtalate) et PP (polypropylène).

Taille : 13.00-16.00 / 0.4-1.20

Veuillez choisir la taille appropriée en fonction de la cerceuse que vous avez achetée.

2.4 Résistance des sangles

Résistance à la traction : 900-3200N réglable. (La valeur maximale dépend de la qualité des sangles.)

Vitesse de tension : 100-200mm/s

Force d'adhérence : environ 75 % des sangles en plastique. (En fonction de la qualité des sangles)

2.5 Température de fonctionnement

- La température de l'air ambiant est de 5 à 45 degrés celsius.
- La température de travail optimale est de 15 à 20 degrés celsius.

3- ACCESSOIRES

Attention : veuillez utiliser les pièces et accessoires mentionnés dans le mode d'emploi. L'utilisation d'autres accessoires peut vous blesser et blesser d'autres personnes.

3.1 Cerceuse alimentée par batterie

Comme certaines cerceuses peuvent utiliser des batteries NiCd (nickel-cadmium) ou NiMH (nickel-hydrure métallique), veuillez acheter la batterie de cet outil selon les paramètres suivants.

- Type : Batterie au lithium
- Tension : 14,4 V
- Capacité : 4.0Ah

3.2 Chargeur de batterie

Chargeur standard :

Entrée : 230 V-50/60 Hz, 75 W - Sortie : 10.8-18V Max DC 3.5A

Temps de charge : Batterie au lithium 4,0 A/h, le temps de charge est d'environ 90 minutes.

3.3 Chaque cerceuse est équipée d'un ensemble d'outils d'utilisation communs

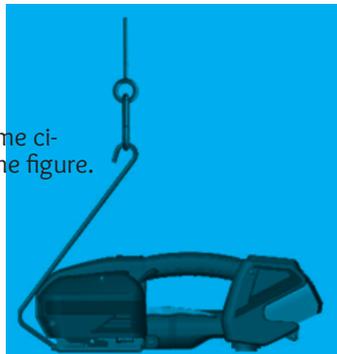
Système de suspension (achat en option)



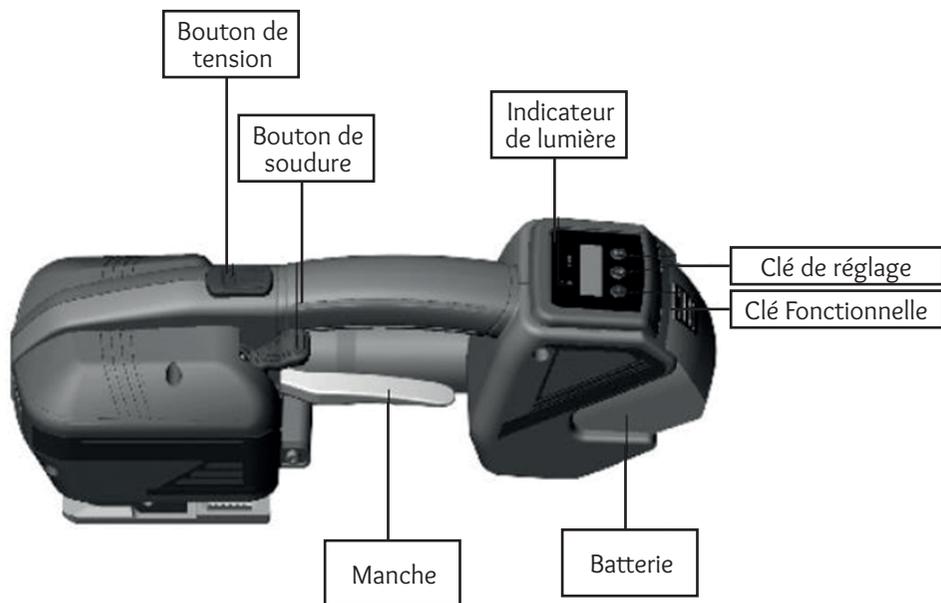
Pour suspendre la cerceuse comme ci-contre, veuillez reproduire la même figure.



Pour suspendre la cerceuse comme ci-contre, veuillez reproduire la même figure.



4- ÉLÉMENTS DE COMMANDE



Indication de l'état du voyant	
Vert	Fonctionnement normal
Rouge clignotant	Batterie faible, veuillez charger
Rouge fixe	Défaillance de la machine
Violet fixe	Fin de la soudure

5- FONCTIONNEMENT

5.1 Installation

- 1) Ne pas utiliser en extérieur par temps de pluie
- 2) Pour des raisons de sécurité, la batterie n'est pas chargée lors de la livraison.
- 3) Avant d'utiliser, veuillez charger la cerceuse. Reportez-vous au manuel d'instructions.

- Démontage de la batterie
- 1) La batterie est démontée et assemblée selon le schéma. Lors du démontage de la batterie, le bouton rouge doit être enfoncé.

Insertion et retrait de la batterie



- 2) Lors de l'insertion de la batterie, le statut de charge s'affichera pendant une courte période
- 3) Le statut de charge de la batterie est affiché par un voyant lumineux.

NIVEAU DE LA BATTERIE	INDICATEUR 1	INDICATEUR 2	INDICATEUR 3
Batterie 2/3 Pleine charge	Voyant vert	Voyant vert	Voyant vert
1/3 - 2/3	Voyant vert	Voyant vert	Eteint
0 - 1/3	Voyant rouge	Eteint	Eteint
0	Eteint	Eteint	Eteint

Indicateur 1 2 3
lumière



- Retirer la batterie vide

Si le voyant clignote en rouge lors de la mise en tension ou de la soudure, cela indique que la puissance de la batterie est faible, toutes les fonctions électriques seront arrêtées.

- Adhérence insuffisante

Attention : Si l'adhérence n'est pas suffisante, retirer les sangles !

5.2 Réglage du temps de soudure et force de serrage

Déterminer le temps de soudure et la force de serrage en fonction de la taille et de la qualité des sangles.

Figure : Gauche(F), Milieu(▲), Droite (▼) peuvent ajuster le temps de soudure et la force de serrage.

1. Lorsque vous appuyez sur le bouton gauche (F), l'écran affiche F1 (si l'on appuie à nouveau, l'écran affiche F2). F1 est l'instruction de la force de serrage, appuyez sur le milieu (▲) pour augmenter la tension, appuyez sur la droite (▼) pour la réduire (la plage de données va de 1 à 10).

2. Lorsque vous appuyez 2 fois sur la touche gauche (F), la mention F2 s'affichera. Cette fonction concerne le temps de soudure. Appuyez sur (▲) ou (▼) pour augmenter ou réduire ce temps (la plage d'utilisation va de 1 à 5s)



5.3 Placement du feuillard

Enroulez les sangles comme indiqué sur la photo.

Avertissement! Tenir à l'écart de l'huile, de la graisse et d'autres saletés lors du soudage du plastique. Les sangles sales ne peuvent pas être soudées.



5.4 Insertion des sangles

Soulevez la poignée avec votre main droite, insérez les sangles avec la main gauche. Les 2 bouts de sangle doivent être bien placés l'une sur l'autre. Relâchez la poignée.



5.5 Tension des sangles

Appuyer sur le bouton de tension, jusqu'à obtenir la tension souhaitée, puis relâcher le bouton de l'interrupteur. L'opération de tension peut être interrompue ou redémarrer à tout moment. Pendant le processus de tension, le témoin lumineux s'affiche en vert.

Après avoir atteint la tension souhaitée, ne pas appuyer sur le bouton de l'interrupteur, il y a un risque que les sangles se cassent.

NOTE : Appuyer en permanence sur le bouton de tension jusqu'à ce que le voyant lumineux s'affiche en violet, le serrage de la protection n'affecte pas l'étape suivante.



Attention : Maintenez l'équilibre de la cerceuse lors de l'utilisation. Veuillez donc ne pas obstruer le sens de déplacement de la cerceuse.

5.6 Adhérence de contact

Pressez le bouton de soudure, puis relâchez. La sangle en plastique est soudée et le surplus est coupé.

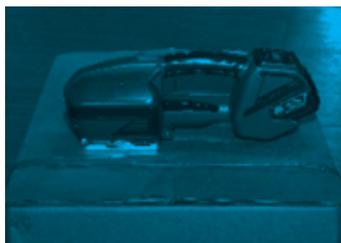
Pendant le soudage, le voyant lumineux s'affiche en vert ou violet.

La soudure est terminée.



5.7 Retirer la cerceuse

Soulever la poignée et les sangles lâcheront, tirer la machine vers la droite et l'éloigner des sangles.



5.8 Contrôle de l'adhérence

Un contrôle normal de l'adhérence est nécessaire. Vous pouvez contrôler visuellement la qualité de la soudure.

Comme le montre les dessins suivants :



Adhérence correcte :

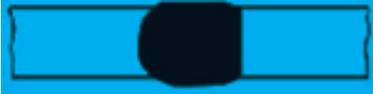
Soudez toute la largeur de la sangle, la longueur de soudure est d'environ 19 millimètres. Une petite quantité de plastique fondu peu déborder.



Le temps de soudage est trop court :

Toute la largeur n'est pas soudée et l'adhérence est insuffisante.

AVERTISSEMENT! Les sangles dont la soudure est insuffisante doivent être enlevées. Ajustez le temps de soudage.



Le temps de soudage est trop long :

Par exemple, si le temps de soudage est trop long, les sangles sont surchauffées, débordement en plastique fondu des deux côtés. L'effet d'adhérence est affecté.

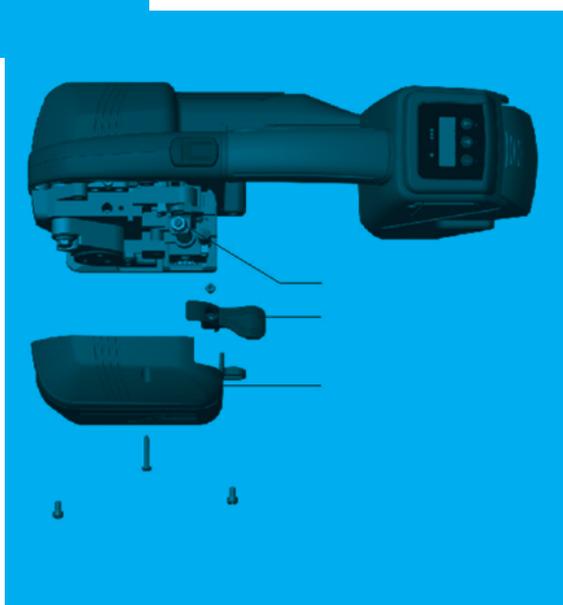
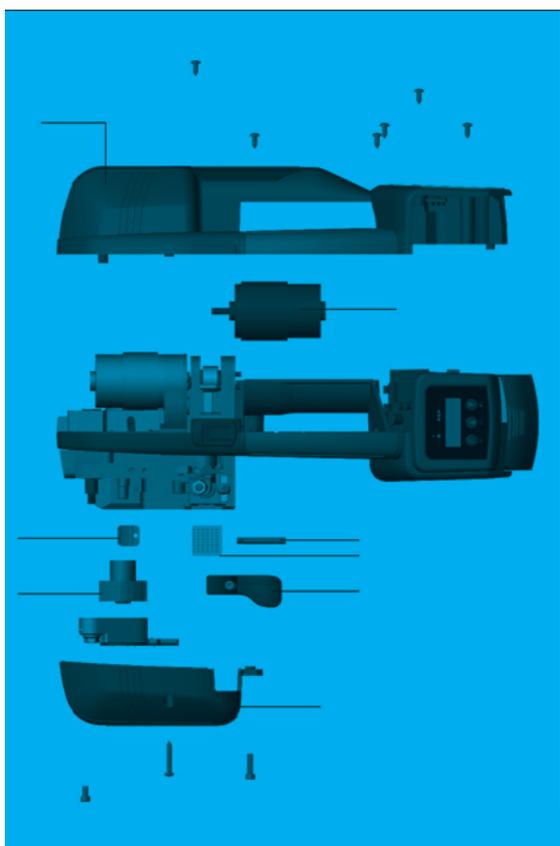
AVERTISSEMENT! Les sangles avec une force d'adhérence insuffisante doivent être enlevées. Ajustez le temps de soudage.

6- PANNES COURANTES

1. Raison spéciale : Si l'appareil est bloquée dans le processus de cerclage (LED en rouge), cela veut dire que les sangles sont coincées dans l'appareil et ne peuvent pas être retirées. Coupez immédiatement l'alimentation, coupez les sangles, retirez les vis des couvercles des panneaux gauche et droit, retirez les sangles, puis vérifiez l'appareil. Vérifier que les lignes de l'interrupteur de voyage tombent et remplacer le micro-interrupteur.

2. Appuyez sur le bouton de soudage et de tension. Si le moteur ne tourne pas, vérifiez le moteur et micro-interrupteur, et faites les remplacez si besoin.

7- SCHÉMA DE REMPLACEMENT DES PIÈCES USÉES



HEALTH AND SAFETY INFORMATION

Always comply with the following precautions and usage tips to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your machine.



NOTE

- Do not use or leave the product under direct sunlight. Also avoid areas subject to rapid temperature changes, high humidity, dust and dirt.
- When operating in extreme weather, the strapping tool might not work.
- When charging, please charge the strapping tool in an environment whose temperature is neither too low nor too high.
- Please keep the strapping tool out of reach of children.



ATTENTION

- Failure to follow the instructions below may result in misuse and accidental injury. It is imperative to follow these instructions to use the equipment safely.
- Keep the strapping tool away from liquids or containers of liquids.
- Do not under any circumstances dismantle the strapping tool. If the product is not functioning properly, please contact the dealer you purchased this product from or Wonday Customers Service
- Disassembling the battery may cause leakage, explosion, damage or personal injury.
- Do not use the strapping tool if the battery or product has swelled.
- Never expose the battery to high temperature, direct heat, or dispose by incineration.
- Do not improperly dispose of the product as it may cause personal injury or harm. Please dispose of the product in accordance with local regulations.

Wonday[®]

Service Consommateurs
Allée des acacias
63190 Lezoux - France
Email : contact@wonday.com
web : www.wonday.com



These symbols indicate that this product should not be disposed of with household waste, as specified in the European WEEE Directive (2012/19/EU), the European Directive on the disposal of used batteries and accumulators (2006/66/EC) and the laws in force in your country applying these guidelines. If a chemical toxicity symbol is printed below the symbol shown above in accordance with the Batteries and Accumulators Directive, it indicates the presence of a heavy metal (Hg = mercury, Cd = cadmium, Pb = lead) in the battery or accumulator at a concentration above the applicable threshold specified by the Directive. This product must be entrusted to the distributor each time you purchase a similar new product, or at a collection point set up by local authorities for the recycling of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). The inappropriate treatment of this type of waste may have an impact on the environment and human health, due to the presence of potentially dangerous substances generally associated with electrical and electronic equipment. Your full cooperation in the proper disposal of this product will promote better use of natural resources. For more information on recycling this product, contact your municipal services, your eco-organization or the relevant local authorities.

CONTENTS

1- SAFETY INSTRUCTION

2- TECHNICAL PARAMETERS

3- ACCESSORY

4- OPERATING ELEMENTS

5- OPERATION

6- ELECTRICAL CONNECTION

7- WORN PARTS REPLACEMENT

8- COMMON FAULTS

9- DIAGRAM OF WORN PARTS REPLACEMENT

10- ASSEMBLY PARTS NUMBER TABLE

11- BREAKDOWN DRAWING

Please read the matters carefully, if not follow this prompt, it is possible to cause operator injury during operation.
Keep manual for use.

1- SAFETY INSTRUCTION

1.1 Battery operation

Environmental protection:

- 1) Please do not put used batteries into household trash can, waste water tank, or burn them. Strapping tool and straps together quickly fly to the operator's face.
- 2) Dealers provide battery environmental treatment services.

Short circuit

- Do not leave batteries and other metal objects together.
- Do not open the battery, and store the battery in a dry and anti-frost room. Maximum temperature is 50°C. Please keep dry all the time.
- Do not charge waste battery. Change a new one immediately.

1.2 Eye injury hazard

If you do not wear safety glasses with side shields, it may cause eye damage and even blindness. It requires wearing safety glasses with side shields.



1.3 Operation

Personnel who are not properly trained are not allowed to operate the strapping tool.

Before straining straps read and correctly understand the operating instructions. If you do not follow

the operating instructions or improperly load the straps, it will cause straps damaged. Before being familiar with the strapping tool, please keep your fingers far away from squeezing or cutting areas.

1.4 Adhesion position

You should check the pressured adhesion position. Be familiar with adhesion control and regulation. Irregular adhesion may be insecure, which cause serious injury. Please do not ship the packing containers which are not correctly packaged.

1.5 Straps distribution

Please use the specially designed distributing device to distribute the straps. When not in use, please fold the strap end into the distributing device.

1.6 Straps warning

Do not use straps to drag or lift load, which easily lead to personal injury.

1.7 Straps broken hazard

Improper operation, excessive tensioning, using straps not as requires, load sharp corner will cause tightening force lose, or straps broken could eventually:

The operator loses his balance and falls down.

Strapping tool and straps together quickly fly to the operator's face.

Attention

- 1) If the load angle is very sharp, please add edge protection.
- 2) Please wind the straps around the suitable load surface.
- 3) When tensioning and adhesion, operating personnel and straps are on the same

straight line, there may be hurt by flying straps or strapping tool, so when operating please stand beside straps and keep spectators far away. Please use recommended straps with good quality in the instruction, with a suitable width, size, and strength. Straps that do not match may cause damage when tensioning.

1.8 Fall hazard

Keep your work area clean and tidy. Untidy work area is likely to cause damage hazard. Before tensioning, bad stay or unbalance will be easy to fall, especially in the stair area. So keep body balance. Both feet shall tread on a flat and solid surface. When you feel uncomfortable, do not operate the tool. Please pay attention to the precautions specifically mentioned in work area.

1.9 Strapping tool hazard

- 1) Well-maintained strapping tool is necessary.
- 2) Periodically inspect broken or worn parts, if there are cracking or worn parts, do not use the machine.
- 3) Do not modify the machine, or else it may cause personal injury.

2- TECHNICAL PARAMETERS

2.1 Description

Manufactured GCE000063 strapping tool is using plastic straps. Manually use strap feeding device to wind the plastic straps around the box (bag). Straps end is inserted into strapping tool and automatically tensioned, separate after friction adhesion.

2.2 Size of strapping tool with battery

Length: 380mm
Width: 130mm
Height: 130mm
Weight: 3.1kg
Battery weight : 0,48 kg

2.3 Straps material

Quality: flat or embossed PET (polyethylene terephthalate) and PP (polypropylene) straps.
Size: 13.00-16.00 / 0.4-1.20
Please choose the appropriate size according to strapping tool you purchased.

2.4 Straps strength

Tensile strength: 900-3200N adjustable.
(Maximum value depends on the quality of straps.)
Tensioning speed: 100-200mm/s
Adhesive strength: about 75% of plastic straps.
(Depending on the quality of straps)

2.5 Working temperature

- Ambient air temperature is 5 to 45 degree centigrade.
- Optimum working temperature is 15 to 20 degree centigrade.

3- ACCESSORY

Please use the parts and accessories that mentioned in the operating instructions.
To use other accessories may hurt you and others.

3.1 Battery powered strapping tool

As some strapping tools may use NiCd (nickel cadmium) or NiMH (nickel metal hydride) batteries, please purchase the battery for this tool according to the following parameters.

- Type: Lithium battery
- Voltage: 14.4V
- Capacity: 4.0Ah

3.2 Battery charger

Standard charger :

Input: 230V-50/60Hz, 75W - Output: 10.8-18V Max DC 3.5A

Charging time : Lithiumbattery 4.0 A/h, charging time is approximately 90 minutes.

3.3 Each strapping tool equipped with one set of common operating tools

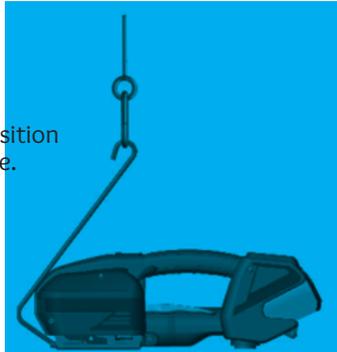
Suspension System (optional purchase)



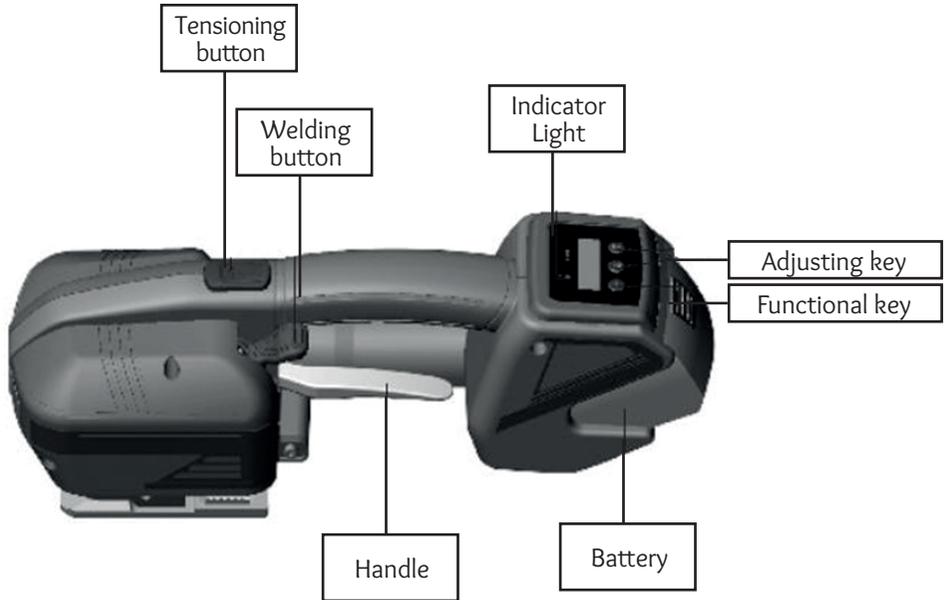
For work suspension position please choose this figure.



For work suspension position please choose this figure.



4- OPERATING ELEMENTS



Diode Status Indication	
Green	Normal working
Red flashing	Low battery, please charge
Red on	Machine failure, power off inspection
Purple on	Work finish

5- OPERATION

5.1 Installation

- 1) Please do not put the strapping tools in the rain!
- 2) For security, the battery is not charged when delivery.
- 3) Before using, please charge. Refer to the separate battery charger instruction manual.

- Battery disassembly

1) The battery is disassembled and assembled according to the graphic direction. When removing the battery, the red button should be pressed to move out.

Battery disassembly button



- 2) When inserting the battery, electric quantity state will show for a short time
 3) Battery charge status is displayed by the indicator light.

BATTERY LEVEL	INDICATOR 1	INDICATOR 2	INDICATOR 3
2/3 - full load	Green light	Green light	Green light
1/3 - 2/3	Green light	Green light	Extinguish
0 - 1/3	Red light	Extinguish	Extinguish
0	Extinguish	Extinguish	Extinguish

Indicateur 1 2 3
lumière



- Remove empty battery

If Indicator light flashes in red when tensioning or welding, which indicates that the battery power runs out, all electrical functions will be stopped.

- Adhesion insufficient

Warning: If the adhesion is not sufficient, please remove the straps! The battery must be charged

5.2 Adjustment of welding time and tightening force

Decide different welding time and tightening force according to the size and quality of the straps.

Figure: Left(F), Middle(▲), Right (▼) can adjust welding time and tightening force.

1. When press left(F), Protection plate screen show F1 (press again show F2), F1 is the tightening force instruction, press middle (▲) more tighten, press right (▼) less tighten (show data range 1-10).

2. When press left (F), Protection plate screen show F1 (press again show F2), F2 is the welding time instruction, press middle (▲) more, press right (▼) less (show data range 1.0-5.0s).



5.3 Straps winding

Wind the straps as shown in the figure.

Warning! Keep away from oil, grease and other dirt when welding plastic straps. Dirty straps can't be welded.



5.4 Straps inserting

Lift the handle with your right hand, insert straps with left hand, and two straps parallel stacked, release the handle



5.5 Straps tensioning

Press the tensioning button, after reaching straps tensioning strength, then release the switch knob.

Tensioning operation can be interrupted or restarted at any time. In the tensioning process, indicator light displays in green. After reaching the desired tension, do not press the switch knob, there is the risk of straps broken. NOTE : Press tensioning button all the time until the indicator light displays in purple, tightening protection doesn't affect next step.



Keep strapping tools equilibrium shifting when tensioning. So please do not obstruct moving direction of the strapping tool.

5.6 Contact adhesion

Press welding button, the hands leave immediately. plastic strap is welded and the redundant straps are cut off. During welding, indicator light displays in green or purple. Welding is completed.



5.7 Remove strapping tool

Lift the handle and loose straps, pull the machine to right side and away from the straps.



5.8 Adhesion control

Normal adhesion control is necessary. You can see the quality of the adhesion with the eyes.

As shown in the following figure :



Correct adhesion:

Weld the entire width of strap, the welding length is about 19 mm. A small amount of molten plastic is allowed to overflow the edge.



Welding time is too short:

The entire width is not welded and the adhesion is insufficient.

WARNING! Straps with insufficient welding must be removed. Adjust the welding time.



Welding time is too long:

Such as if welding time is too long, straps are overheated, molten plastic overflow two sides. Adhesion effect is affected.

WARNING! Straps with not enough adhesive strength must be removed. Adjust the welding time.

6- COMMON FAULTS

1. Special reason: If the machine stuck in strapping process (LED in red), which results straps stuck in the machine and can't be removed. Immediately cut off power, cut the straps, remove the screws on the left and right panel covers and move, remove the straps, and check the machine. Check the lines on travel switch fall off and replace micro switch.
2. Press the welding and tensioning button, if motor doesn't rotate, check the motor and micro switch, and replace the motor and micro switch.

