



Batterie

Notice d'Utilisation et Diagnostic

Avertissement !

Lire et comprendre le présent manuel dans son intégralité avant d'utiliser cette machine ou de procéder à son entretien et à son contrôle.

Conserver ce manuel avec soin afin de pouvoir le consulter pour l'utilisation, l'entretien, ou le contrôle de cette machine.



IMPORTANT

Pour tester l'état général de la batterie (uniquement pour les modèles comme ci-dessous) :



Appuyez 5 secondes sur le bouton, si les segments sont verts, la batterie est bonne en revanche si elle clignote orange ou rouge, la batterie est défectueuse (orange), ou complètement HS (rouge).



FR

■ **Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'essence, d'huile, de produit à base de pétrole, etc., qui entre en contact avec les pièces en plastiques.** Ces substances contiennent des composés chimiques pouvant endommager, fragiliser ou détruire le plastique.

■ **Faites réparer la batterie par un réparateur qualifié ne devant utiliser que des pièces de rechange identiques.** Cela permet de préserver la sécurité de la batterie.

Conservez ce manuel d'utilisation.

Consultez-le fréquemment et servez-vous-en pour instruire les autres personnes devant utiliser cet outil. Si vous prêtez cet outil à un tiers, prêtez-lui également ce manuel d'utilisation pour éviter l'utilisation incorrecte du produit et des blessures potentielles.

CONSERVEZ CE MANUEL D'UTILISATION !

SPÉCIFICATIONS

Batterie	BA1400T: 56V 2,5Ah Lithium-ion BA2240T: 56V 4.0 Ah Lithium-ion BA2800T: 56V 5,0Ah Lithium-ion BA4200T: 56V 7,5Ah Lithium-ion BA5600T: 56V 10,0Ah Lithium-ion
Désignation de la batterie	BA1400T: 14INR19/66 & 14INR19/65 BA2240T: 14INR22/70 BA2800T: 14INR19/65-2 BA4200T: 14INR19/65-3 BA5600T: 14INR19/65-4
Tension nominale	50,4V
Température de recharge optimale	5°C-40°C
Échelle de température de stockage optimale	10°C - 26°C
Battery weight	BA1400T: 1,30kg BA2240T: 1,90kg BA2800T: 2,25kg BA4200T: 2,90kg BA5600T: 3,50kg

DESCRIPTION

DESCRIPTION DE VOTRE BATTERIE LITHIUM-ION (Image A)

1. Ouïes de refroidissement
2. Contact positif
3. Contact négatif
4. Interrupteur
5. Voyant 5 LED

UTILISATION

INDICATEUR À 5 LED DE LA BATTERIE

La batterie lithium-ion est équipée d'un indicateur à 5 LED, appuyez sur l'interrupteur pour afficher son niveau de charge ou son statut de fonctionnement, l'indicateur LED s'allume pendant 10 s.

Niveau de charge/Statut de fonctionnement de la batterie	Indicateur à 5 LED	Remarques
80 % ≤ Niveau de charge ≤ 100 %		5 LED allumées en vert
60% ≤ Niveau de charge < 80%		4 LED allumées en vert
40% ≤ Niveau de charge < 60%		3 LED allumées en vert
20% ≤ Niveau de charge < 40%		2 LED allumées en vert
10% ≤ Niveau de charge < 20%		1 LED allumées en vert
Niveau de charge < 10%		1 LED clignotant en rouge
Tension basse		5 LED clignotant en rouge. La batterie est presque déchargée et doit être rechargée immédiatement.

Surchauffe		5 LED allumées en rouge. Laissez la batterie refroidir jusqu'à ce que sa température baisse sous 67 °C.
Auto-entretien	-	Pour BA1400T / BA2800T / BA4200T / BA5600T, les 5 LED s'allument en rouge pendant 10 secondes, puis s'éteignent et restent éteintes pendant 10 secondes, puis s'allument à nouveau en rouge pendant 10 secondes ou les 5 LED clignotent en vert toutes les deux secondes selon la version de la batterie. Pour les deux versions d'indication, les LED exécuteront leur cycle jusqu'à ce que l'auto-nettoyage soit terminé. Pour BA2240T, il n'y a pas d'indicateur spécial.

PROTECTION DE LA BATTERIE

Le circuit de la batterie la protège d'une température, recharge ou décharge excessive. Pour éviter que la batterie ne soit détériorée et pour prolonger sa durée de vie, le circuit de la batterie l'éteint si elle est en surcharge ou si sa température devient trop élevée pendant l'utilisation. Cela peut se produire en cas de couple extrêmement élevé, de coincement ou de calage. La batterie s'éteint et son témoin de fonctionnement s'allume en rouge pendant 10 s lorsque la température d'utilisation dépasse 70°C. La batterie reprend son fonctionnement normal lorsque la température redescend à 67°C.

Remarque : La réduction significative de l'autonomie après la recharge complète de la batterie indique qu'elle est en fin de vie et doit être remplacée.

UTILISATION PAR TEMPS FROID

Les performances de cette batterie Lithium-ion sont optimales à des températures comprises entre 10 °C et 26 °C. Quand la batterie est très froide, elle peut « pulser »

pendant la première minute d'utilisation pour se réchauffer. Insérez la batterie sur un outil et effectuez un travail léger avec cet outil. Après une minute environ, la batterie se sera suffisamment réchauffée et fonctionnera normalement.

QUAND RECHARGER LA BATTERIE

REMARQUE : Les batteries lithium-ion sont fournies partiellement chargées. Avant de les utiliser pour la première fois, rechargez-les complètement.

REMARQUE : Cette batterie est équipée d'une fonction de maintenance automatique visant à prolonger sa durée de vie. En fonction de sa charge, la batterie effectue une auto-décharge automatiquement après un mois de stockage. Après cette maintenance automatique, la batterie se met en veille et conserve 30 % de sa charge maximale. Après l'avoir stockée pendant un mois ou plus, rechargez la batterie avant de la réutiliser.

(Non applicable au BA2240T qui est équipé d'une autre technologie avancée pour prolonger la durée de vie de la batterie).

Il n'est pas nécessaire de la décharger complètement avant de la recharger. La batterie lithium-ion peut être rechargée n'importe quand et ne subit pas d'effet « mémoire » si elle est rechargée après une décharge incomplète. Utilisez le voyant d'alimentation pour déterminer quand la batterie a besoin d'être rechargée.

RECHARGER LA BATTERIE

Respectez les instructions du manuel d'utilisation du chargeur rapide EGO CH5500E ou du chargeur CH2100E.

ASSEMBLER OU DÉMONTÉ LA BATTERIE

Respectez les instructions du manuel d'utilisation du produit EGO spécifique.

ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT : Afin de vous prémunir contre des blessures corporelles graves, retirez toujours la batterie de l'outil avant de changer un accessoire et avant toute opération de nettoyage ou d'entretien.

⚠ AVERTISSEMENT : Les réparations ne doivent être effectuées qu'avec des pièces de rechange EGO identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou détériorer le produit.

⚠ AVERTISSEMENT : Il est recommandé de ne pas utiliser d'air sec comprimé pour nettoyer la batterie. Si le nettoyage à l'air comprimé est la seule méthode utilisée, portez toujours un masque de sécurité ou des lunettes de sécurité avec boucliers latéraux. L'utilisateur doit également porter un masque antipoussières si l'utilisation génère des poussières.



ENTRETIEN GÉNÉRAL

N'utilisez pas de solvant pour nettoyer les pièces en plastique. La plupart des plastiques peuvent être détériorés par de nombreux solvants différents vendus dans le commerce. Utilisez des chiffons propres pour enlever les saletés, les poussières, l'huile, la graisse, etc.

⚠ AVERTISSEMENT : Veillez à ce que les pièces en plastique de l'outil n'entrent jamais en contact avec du liquide de frein, de l'essence, des produits à base de pétrole, du dégrissant, etc. Les produits chimiques peuvent endommager, fragiliser ou détruire les pièces en plastique, ce qui peut provoquer des blessures corporelles graves.

⚠ AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, DE BLESSURES CORPORELLES ET DE DÉTÉRIORATION DU PRODUIT À CAUSE D'UN COURT-CIRCUIT, N'IMMERGEZ JAMAIS VOTRE OUTIL, LA BATTERIE OU LE CHARGEUR DANS UN LIQUIDE ET VEILLENZ À CE QU'AUCUN LIQUIDE NE PÉNÈTRE À L'INTÉRIEUR D'EUX. LES LIQUIDES CORROSIFS OU CONDUCTEURS, PAR EXEMPLE L'EAU DE MER, CERTAINES SUBSTANCES CHIMIQUES INDUSTRIELLES, LA JAVEL OU DES PRODUITS CONTENANT DE LA JAVEL, ETC., PEUVENT PROVOQUER UN COURT-CIRCUIT.

BATTERIES

La batterie est constituée de plusieurs accumulateurs rechargeables lithium-ion. L'autonomie permise par chaque recharge dépend du type de travail effectué.

Les accumulateurs contenus dans cette batterie sont conçus pour nécessiter un entretien minimal pendant toute leur durée de vie. Néanmoins, comme tous les accumulateurs, ils finissent par s'user.

Ne désassemblez pas la batterie et n'essayez pas de remplacer ses accumulateurs. Manipuler les accumulateurs, notamment si l'on porte des bagues et des bijoux, peut provoquer des brûlures graves.

Pour maximiser la durée de vie de la batterie, lisez et comprenez son manuel d'utilisation.

- Il est préférable de toujours débrancher le chargeur et de retirer la batterie lithium-ion quand ils ne sont pas utilisés.

Consignes concernant les périodes d'inutilisation de la batterie supérieures à 30 jours :

Rangez la batterie lithium-ion dans un endroit exempt d'humidité et où la température est inférieure à 26 °C.

- Rangez la batterie lithium-ion en veillant à ce que sa charge soit comprise entre 30 % et 50 % de sa charge maximale.

- Rechargez complètement la batterie lithium-ion tous les six mois d'inutilisation.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la batterie avec un chiffon ou une brosse douce ne comportant aucune pièce métallique.

RETRAIT ET PRÉPARATION DE LA BATTERIE AVANT RECYCLAGE



Ne jetez pas le chargeur de batterie, les batteries rechargeables/accumulateurs avec les ordures ménagères !

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE, les équipements électriques et électroniques qui ne sont plus utilisables, et conformément à la directive européenne 2006/66/CE, les batteries rechargeables et les accumulateurs usagés ou défectueux doivent être collectés séparément et mis au rebut d'une manière respectueuse de l'environnement.

Contactez l'organisme local de gestion des déchets pour obtenir des informations concernant les possibilités existantes de mise au rebut et/ou de recyclage.

⚠ AVERTISSEMENT : Lors du retrait de la batterie pour la recycler ou la mettre au rebut, recouvrez ses contacts avec du ruban adhésif épais. N'essayez pas de détruire ou de démonter la batterie ni de retirer l'un de ses composants. Les batteries lithium-ion doivent être recyclées ou mises au rebut d'une manière appropriée. Ne touchez jamais leurs contacts avec des objets métalliques et/ou des parties de votre corps, car cela peut provoquer un court-circuit. Maintenez-les hors de portée des enfants. Ne pas respecter ces mises en garde peut provoquer des blessures graves et/ou un incendie.

FR



DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La charge de la batterie est réduite après plus d'un mois de non-utilisation.	La batterie a effectué sa maintenance automatique pour prolonger sa durée de vie.	Rechargez complètement la batterie avant de l'utiliser.
L'indicateur à 5 LED s'allume en rouge quand la batterie est fonctionnelle.	La batterie est trop chaude.	Laissez la batterie refroidir jusqu'à ce que sa température devienne inférieure à 67 °C.
Le couvercle d'extrémité de la batterie (BA1400T/BA2800T/BA4200T/BA5600T) devient chaud pendant le stockage. Soit 5 LED s'allument en rouge pendant 10 secondes puis s'éteignent pendant 10 secondes et se rallument en rouge pendant 10 secondes, soit les 5 LED clignotent en vert toutes les deux secondes. Cette différence est liée au type de batterie.	La batterie effectue sa maintenance automatique pour prolonger sa durée de vie.	Aucune action n'est requise, c'est normal. Appuyez sur le voyant d'alimentation pour arrêter la procédure de maintenance automatique.
La batterie ne se chargera pas correctement sur le chargeur (le chargeur ne fonctionne pas et allume l'indicateur de batterie froide / chaude).	La batterie est trop chaude / froide durant le processus de charge.	Réinsérez la batterie (uniquement pour BA2240T), faites refroidir ou réchauffez la batterie. La charge démarrera quand la température de la batterie redeviendra normale.

FR

GARANTIE

POLITIQUE DE GARANTIE EGO

Veuillez consulter le site egopowerplus.com pour trouver l'ensemble des modalités et conditions de la politique de garantie EGO.



ISEKI France S.A.S - ZAC des Ribes
27, avenue des frères Montgolfier - CS 20024
63178 Aubière Cedex
Tél. 04 73 91 93 51
E-mail : info@iseki.fr - www.iseki.fr