

Batterie de sac à dos 15A/25A

E60BP15/E60BP25

ANOVA®

Instructions et manuel d'utilisation



ANOVA® e+

FR

Millasur SLU
Rúa Eduardo Pondal, nº 23 - Pol. Ind.
15688 - Oroso - La Corogne - 981 696 465 - www.millasur.com





Anova nous tenons à vous féliciter d'avoir choisi l'un de nos produits et vous garantissons l'assistance et la coopération qui ont toujours distingué notre marque au fil du temps.

Cette machine est conçue pour durer de nombreuses années et être d'une grande utilité si elle est utilisée conformément aux instructions contenues dans le manuel d'utilisation. Nous vous recommandons donc de lire attentivement ce manuel d'instructions et de suivre toutes nos recommandations.

Pour plus d'informations ou des questions, vous pouvez nous contacter via nos supports Web tels que www.anova.es

INFORMATIONS SUR CE MANUEL

Veuillez prêter attention aux informations fournies dans ce manuel et sur l'appareil pour votre sécurité et celle des autres.

- Ce manuel contient des instructions d'utilisation et d'entretien.
- Emportez ce manuel avec vous lorsque vous allez travailler sur la machine.
- Le contenu est correct au moment de l'impression.
- Ils se réservent le droit d'apporter des modifications à tout moment sans affecter nos responsabilités légales.
- Ce manuel est considéré comme faisant partie intégrante du produit et doit l'accompagner en cas de prêt ou de revente.
- Demandez à votre revendeur un nouveau manuel en cas de perte ou de dommage.

LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL AVANT D'UTILISER LA MACHINE



Pour garantir que votre machine fournit les meilleurs résultats, veuillez lire attentivement les règles d'utilisation et de sécurité avant de l'utiliser.

AUTRES AVERTISSEMENTS :

Une utilisation incorrecte pourrait endommager la machine ou d'autres objets.

L'adaptation de la machine à de nouvelles exigences techniques pourrait entraîner des différences entre le contenu de ce manuel et le produit acheté.

Lisez et suivez toutes les instructions de ce manuel. Le non-respect de ces instructions pourrait entraîner des blessures graves.

INDICE

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ
2. DESCRIPTION DU PRODUIT
3. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES
4. ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT
5. ENTRETIEN
6. DÉPANNAGE
7. GARANTIE
8. ENVIRONNEMENT
9. CERTIFICAT CE

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1.1. Consignes générales de sécurité

Important



Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions de sécurité contenues dans ce manuel d'instructions, y compris tous les symboles d'avertissement, avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de toutes les instructions répertoriées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Cette batterie possède de nombreuses fonctionnalités pour rendre son utilisation plus efficace et plus confortable. La sécurité, les performances et la fiabilité ont été la priorité absolue dans la conception de ce produit, ce qui le rend facile à entretenir et à utiliser.

Avertissement

L'utilisation d'un outil électrique peut provoquer la pénétration de corps étrangers dans vos yeux, ce qui peut provoquer de graves lésions oculaires. Avant de commencer à utiliser l'outil électrique, portez toujours des lunettes de sécurité avec protections latérales et un masque complet si nécessaire. Nous recommandons de porter un masque de sécurité à vision large par-dessus des lunettes de sécurité standard avec protections latérales.

Danger

Risque d'incendie et de brûlures. Ne pas recharger, démonter, chauffer au-dessus de 212°F (100°C) et ne pas brûler. Conservez la batterie hors de portée des enfants et dans son emballage d'origine jusqu'au moment de l'utiliser. Jetez les piles usagées dès que possible conformément aux réglementations locales en matière de recyclage ou de déchets.

1.2. Symboles de sécurité

Cette section montre et décrit les symboles de sécurité qui peuvent apparaître sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions avant d'essayer de l'utiliser.

Le but des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur d'éventuels dangers. Les symboles de sécurité et les explications qu'ils contiennent méritent votre attention et votre compréhension. Les symboles d'avertissement à eux seuls n'éliminent aucun danger. Les instructions et avertissements qu'ils contiennent ne remplacent pas des mesures appropriées de prévention des accidents.



Marquage CE



Indique un risque potentiel de blessure corporelle.



Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel de l'opérateur avant d'utiliser ce produit. Dans le cas contraire, des blessures graves à l'opérateur et/ou aux personnes présentes pourraient survenir.



Portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de sécurité avec protections latérales lorsque vous utilisez ce produit qui sont conformes à la norme applicable.



Tout équipement électrique ou électronique endommagé ou mis au rebut doit être livré aux centres de collecte appropriés.



Ne jetez pas les outils électriques, les batteries/piles rechargeables avec les ordures ménagères. Les outils électriques et les batteries qui ont atteint la fin de leur durée de vie doivent être collectés séparément et renvoyés dans une installation de recyclage respectueuse de l'environnement. Renseignez-vous auprès de votre autorité locale pour obtenir des conseils sur les points de recyclage et de collecte.



Ne plongez pas et ne jetez pas la batterie dans l'eau.



Protégez la batterie contre des températures supérieures à 45°C.



Protégez la batterie de la chaleur et du feu.

1.3. Consignes générales de sécurité

Le terme « outil électrique » dans tous les avertissements répertoriés ci-dessous fait référence aux outils électriques avec fil ou aux outils électriques fonctionnant sur batterie (sans fil).

Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un revendeur officiel.

1.3.1. Sécurité dans la zone de travail

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des environnements explosifs, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.

1.4. Sécurité sur l'utilisation et l'entretien des outils alimentés par batterie

- Évitez les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de connecter la batterie, de soulever ou de transporter l'outil électrique. Transporter l'outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou allumer l'outil électrique avec l'interrupteur allumé provoque des accidents.
- Débranchez la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger des outils électriques. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer l'outil électrique ou la batterie, sauf comme indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien.

- N'utilisez pas de batterie ou d'outil électrique endommagé ou modifié.
- Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant une explosion d'incendie ou un risque de blessure.
- Rechargez uniquement avec les chargeurs spécifiés par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut provoquer un incendie s'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- Utilisez des outils électriques uniquement avec des blocs-batteries spécifiquement désignés. L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- Ces batteries sont spécialement conçues pour les outils électriques de la gamme 60 V. L'utilisation des piles par rapport à tout autre outil peut non seulement endommager les piles et l'outil, mais également créer un risque de blessure et d'incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la d'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 une autre. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut s'échapper de la batterie ; éviter les contacts. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide expulsé de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.

1.5. Service et entretien

- Suivez les instructions de la section entretien de ce manuel. L'utilisation de pièces non autorisées ou le non-respect des instructions d'entretien peuvent créer un risque de choc électrique ou de blessure.

1.6. Consignes de sécurité spécifiques

- Connaissez vos outils électriques et votre batterie. Lisez attentivement le manuel de l'opérateur. Découvrez les applications et les limites, ainsi que les dangers potentiels spécifiques associés à l'outil. Le respect de cette règle réduira le risque de choc électrique, d'incendie ou de blessure grave.
- Il n'est pas nécessaire de brancher les outils alimentés par batterie sur une prise de courant ; Ils sont donc toujours en état de marche. Soyez conscient des dangers liés à la non-utilisation de votre outil alimenté par batterie ou au changement d'accessoires. Le respect de cette règle réduira le risque de choc électrique, d'incendie ou de blessures graves.
- N'exposez pas une batterie ou un outil électrique au feu ou à des températures excessives. L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 212°F (100°C) peut provoquer une explosion.
- Ne jetez pas les piles au feu. Les cellules peuvent exploser. Vérifiez les codes locaux pour d'éventuelles instructions d'élimination spéciales.
- N'ouvrez pas et ne cassez pas la batterie. L'électrolyte libéré est corrosif et peut provoquer des lésions oculaires ou cutanées. Peut-être toxique en cas d'ingestion.
- N'écrasez pas, ne laissez pas tomber et n'endommagez pas la batterie. N'utilisez pas une batterie ou un chargeur qui est tombé ou a reçu un choc violent. Une batterie endommagée est sujette à une explosion. Jetez immédiatement et correctement toute batterie tombée ou endommagée.
- Les batteries émettent des gaz toxiques et peuvent exploser en présence d'une source d'inflammation. Pour réduire le risque de blessures graves, n'utilisez jamais de produit

sans fil en présence de flammes nues. Une batterie qui explose peut propulser des déchets et des produits chimiques. En cas d'exposition, rincer immédiatement à l'eau.

- Ne chargez pas la batterie dans un endroit humide ou mouillé. Le respect de cette règle réduira le risque de choc électrique.
- Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'outil électrique en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie. La température spécifiée est supérieure à 41°F (5°C) et inférieure à 104°F (40°C).
- Dans des conditions extrêmes d'utilisation ou de température, une fuite de la batterie peut se produire. Si le liquide entre en contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon, puis consulter un médecin. Le respect de cette règle réduira le risque de blessures graves.
- Ne laissez pas l'essence, les huiles, les produits pétroliers, etc. entrer en contact avec des pièces en plastique. Ces substances contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique.
- Faites vérifier votre batterie par un technicien qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange approuvées par le fabricant. Cela garantira que la sécurité de la batterie est maintenue.
- Enregistrez ces instructions. Veuillez-vous y référer fréquemment et les utiliser pour instruire les autres personnes susceptibles d'utiliser cet outil. Si vous prêtez cet outil à quelqu'un, veuillez également prêter ces instructions pour éviter une mauvaise utilisation du produit et d'éventuelles blessures.

1.7. Risques résiduels

Important

Même si vous respectez les réglementations en vigueur en matière de sécurité des produits, des risques résiduels peuvent exister compte tenu des caractéristiques de l'équipement et du travail pour lequel il est conçu.

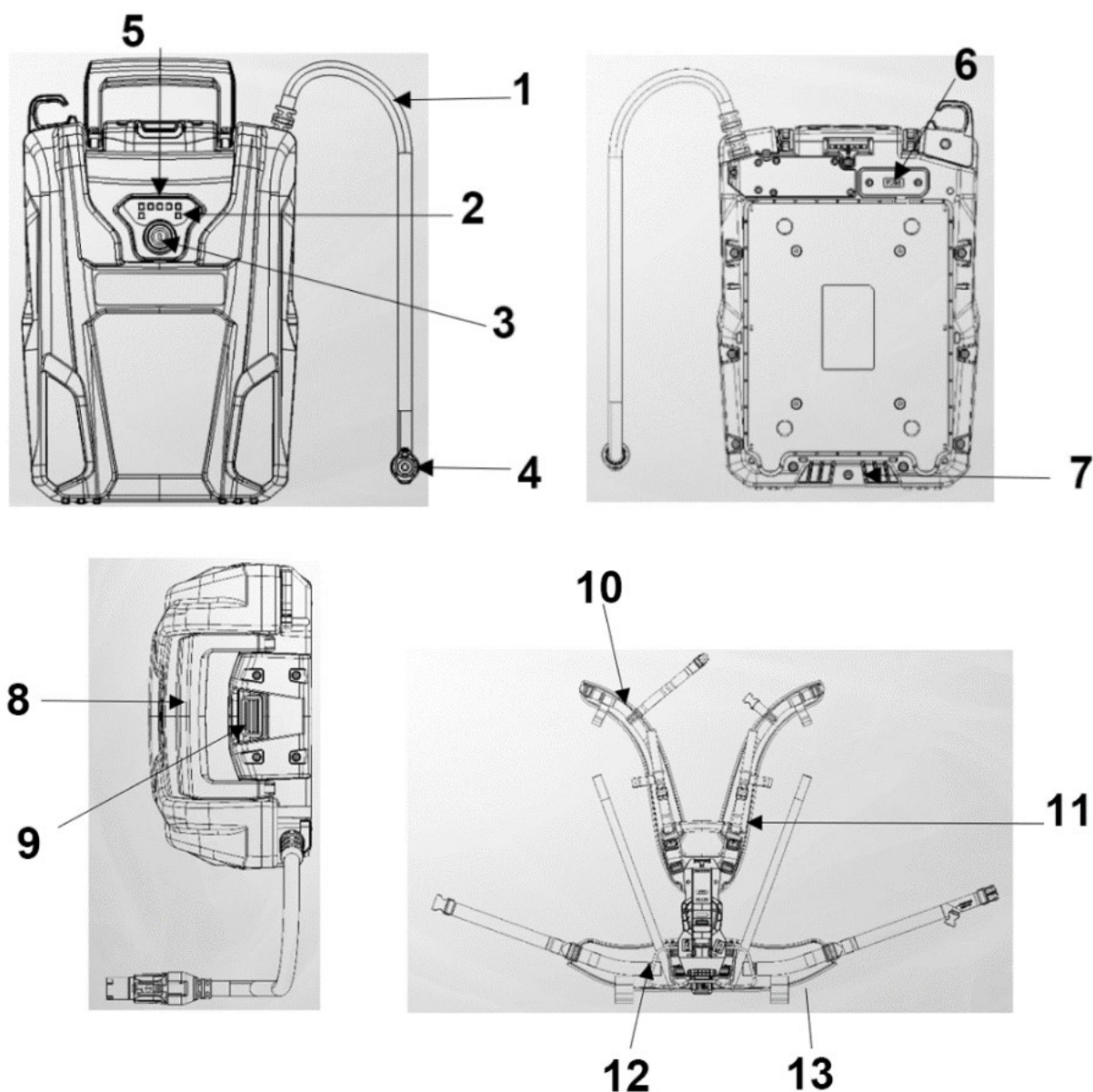
Si vous ne suivez pas les instructions contenues dans le manuel d'instructions, d'autres risques résiduels peuvent survenir en raison d'une mauvaise utilisation.

Les risques résiduels peuvent être minimisés en suivant les consignes de sécurité.

- Vous réduirez le risque de blessures corporelles et de dommages matériels en suivant ces instructions et en faisant preuve de prudence.
- Le non-respect de ces instructions de sécurité peut entraîner des blessures à l'opérateur ou des dommages matériels.
- Le manque de soins, une utilisation incorrecte ou le non-respect des règles de sécurité peuvent provoquer des blessures aux mains et aux doigts lorsque la cale est en mouvement.
- Il existe un risque d'électrocution si vous utilisez des connexions électriques non approuvées.
- Il existe un risque de perte auditive lors de travaux prolongés avec la machine sans protection.

Remarque : Même si vous prenez des mesures préventives, il peut subsister des risques résiduels et non évidents.

2. DESCRIPTION DU PRODUIT



1. Câble de batterie
2. Indicateur LED anormal
3. Bouton indicateur d'alimentation
4. Prise de batterie
5. Indicateur LED du niveau de charge de la batterie
6. Fusible
7. Prise en charge de la localisation du harnais

8. Poignée de transport
9. Bouton de déverrouillage du harnais
10. Bandoulière
11. Cadre de harnais
12. Support de harnais
13. Sangle de ceinture

3. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Spécifications techniques	E60BP15	E60BP25
Tension	60V	60V
Capacité maximale	900Wh	1500Wh
Courant de charge	Charge rapide : 8A	Charge rapide : 8A
	Charge normale : 4A	Charge normale : 4A
Temps de charge	Charge rapide : 1,8 h (environ)	Charge rapide : 3h (environ)
	Charge standard : 3,9 h (environ)	Charge standard : 6,5 h (environ)
Température de fonctionnement	-20°C ~ +45°C	-20°C ~ +45°C
Poids net (sans câble)	6,4 kg	8,1 kg

Remarque : En raison des mises à jour techniques du produit, ce document est sujet à modification sans préavis.

4. ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

4.1. Déballage

▲ Attention

Assurez-vous qu'il contient tout le matériel indiqué. Vérifiez qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport. Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté et utilisé l'outil de manière satisfaisante.

Informez immédiatement le distributeur ou le fournisseur de tout dommage ou pièce manquante, car les réclamations déposées à des dates ultérieures ne seront pas reconnues.

4.2. Assemblage et démontage du harnais du sac à dos

*Facultatif

À assembler (Fig. 2)

- Placez la batterie dans le support du harnais
- Alignez le bouton de déverrouillage du harnais avec la pièce de montage du harnais et faites-le glisser jusqu'à ce qu'un clic clair se fasse entendre. La batterie est montée en place.

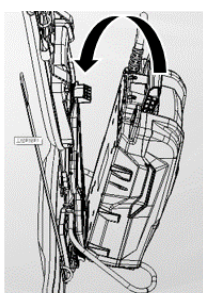


Fig.2

Pour déconnecter (Fig. 3 et 4)

- Appuyez sur le bouton de déverrouillage du faisceau situé sur le dessus de la batterie jusqu'à ce que vous entendiez un « clic » clair, la batterie sera déconnectée du faisceau.

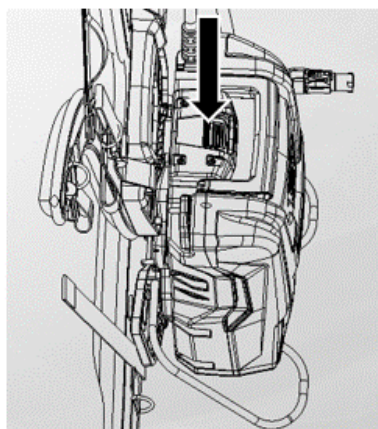


Fig.3

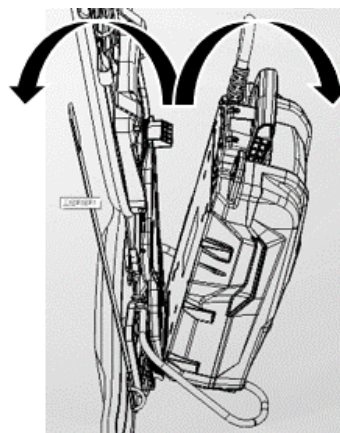
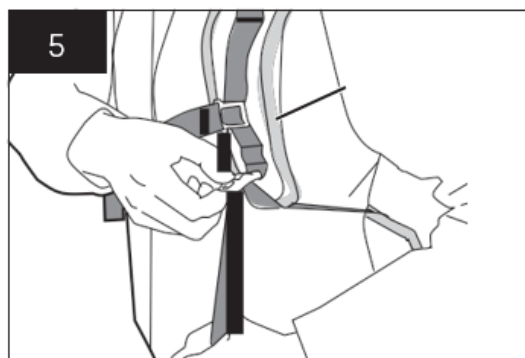


Fig4

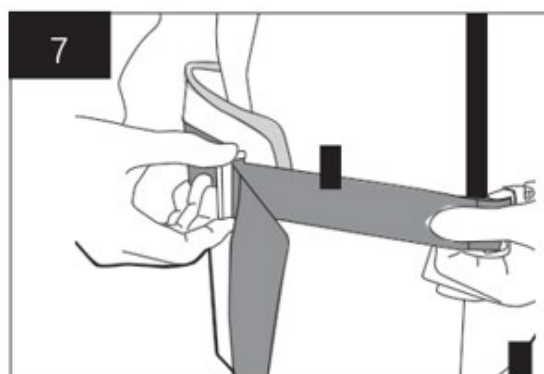
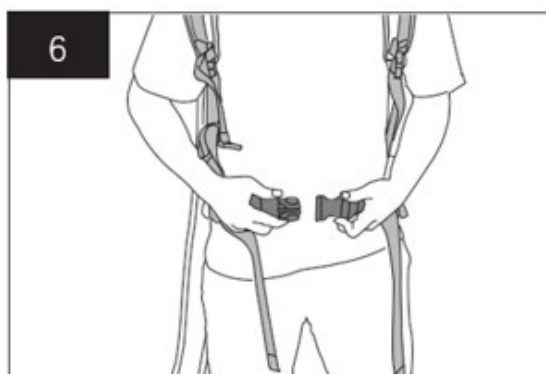
4.3. Ajuster le faisceau de batterie

1. Passez vos bras dans les bretelles du harnais pour maintenir la batterie du sac à dos sur votre dos et ajustez temporairement les deux bretelles dans des positions confortables, en vous assurant que vos épaules sont confortables (Fig. 5).

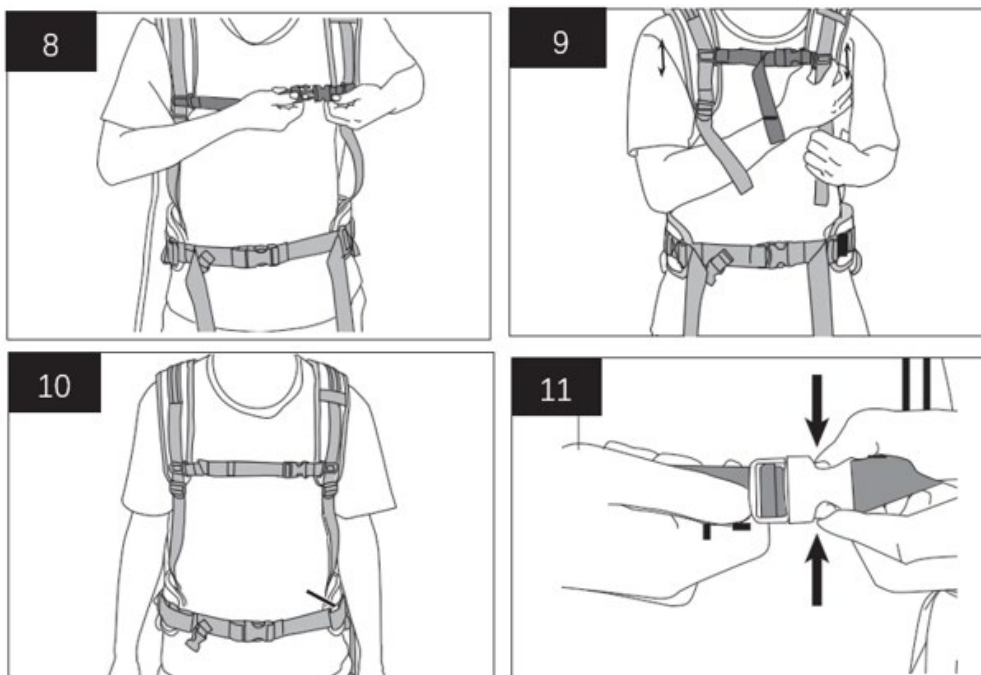


2. Ajustez la boucle de taille sur la sangle de ceinture et ajustez sa longueur afin que la batterie du sac à dos soit bien ajustée sur vos hanches (Fig. 6 et 7).

Remarque : la batterie du sac à dos ne doit pas être placée trop haut sur votre dos ; Il doit être placé plus près des hanches que des épaules.



3. Ajustez la boucle pectorale et ajustez sa longueur si nécessaire (Fig. 8).
4. Réajustez les bretelles pour plus de sécurité et de confort, en vous assurant que la batterie du sac à dos repose solidement sur votre dos avec le poids supporté par la sangle ventrale et sans mouvement excessif lors du déplacement (Fig. 9).
5. Insérez toute longueur excédentaire de sangle de ceinture dans l'élastique des deux côtés (Fig. 10).
6. Pour débrancher la batterie de votre dos, appuyez simplement sur les boucles de taille et de poitrine pour les libérer et abaissez la batterie du sac à dos (Fig. 11).



⚠ Avertissement

En cas d'urgence, relâchez immédiatement les boucles de poitrine et de taille pour retirer la sangle du sac à dos de chaque côté, ce qui est une méthode de libération rapide.

4.4. Connectez et débranchez la batterie de l'outil

Suivez les instructions du manuel de l'opérateur pour chaque produit applicable.

⚠ Attention

Pour éviter des blessures graves, débranchez toujours la batterie de l'outil lors du nettoyage ou de tout entretien. Utilisez uniquement des pièces de rechange approuvées par le fabricant. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit. Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un revendeur agréé.

4.5. Indicateur LED de batterie du sac à dos

Cette batterie de sac à dos lithium-ion est équipée d'un indicateur de niveau de charge de la batterie à 5 LED et d'un indicateur LED anormal pour afficher le niveau de puissance de la batterie et les erreurs.

Lors de l'utilisation :

- Appuyez sur le bouton indicateur d'alimentation de la batterie pour afficher le niveau de charge de la batterie ou l'état de la batterie.
- Les 5 indicateurs LED s'allumeront un par un de droite à gauche, une fois que tous les indicateurs LED seront verts fixes, puis l'indicateur LED s'allumera comme ci-dessous et s'éteindra après 10 secondes. Une batterie déchargée ne fait qu'aucune LED ne s'allume.
- L'écran peut également être utilisé pendant la décharge de la batterie. Appuyez brièvement sur le bouton indicateur d'alimentation pour afficher les indicateurs LED.

État de charge/batterie	5 indicateurs LED					Illustration
	LED n°5	LED n°4	LED n°3	LED n°2	LED#1	
0%-5%						Vert uni
5%-15%						Vert uni
15%-35%						Vert uni
35%-70%						Vert uni
70%-100%						Vert uni
<5%						Vert clignotant
Erreur de température anormale						Vert clignotant

Remarque : En cas d'indicateur LED anormal, veuillez vous référer au dépannage.

4.6. Protection de la batterie

Le circuit de la batterie protège la batterie des températures extrêmes, des surcharges et des décharges. Pour protéger la batterie contre les dommages et prolonger sa durée de vie, le circuit de la batterie éteindra la batterie si elle est surchargée ou si la température devient trop élevée pendant l'utilisation. Cela peut se produire dans des situations de couple extrêmement élevé, de calage ou similaires.

Lors du chargement, la batterie s'éteint automatiquement et tous les segments de l'indicateur de niveau de charge de la batterie à 5 LED s'éteignent lorsque la température est supérieure à 60°C ou inférieure à 10°C. Laissez la batterie atteindre une température normale. La charge commencera lorsque la batterie reviendra à la normale.

Une fois déchargée, la batterie s'éteint automatiquement lorsque la température est supérieure à 60°C ou inférieure à 10°C. Les 5 LED s'allumeront en vert pendant 10 secondes lorsque le bouton indicateur de niveau de puissance est enfoncé. La batterie commencera à fonctionner normalement dans les deux conditions lorsque la température reviendra à la normale et que l'outil électrique sera redémarré.

Aucune activité de réchauffement de la batterie n'est autorisée en aucune circonstance.

5. ENTRETIEN

Avertissement

Lors de l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange approuvées par le fabricant. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit.

Tout entretien, à l'exception des éléments répertoriés dans ces instructions d'entretien, doit être effectué par votre revendeur officiel agréé. En cas de doute, n'effectuez aucun entretien sans consulter au préalable votre revendeur.

Pour réduire le risque d'incendie, de blessures et de dommages au produit dus à un court-circuit, ne plongez jamais votre outil, votre batterie ou votre chargeur dans un liquide et ne laissez jamais du liquide s'écouler dedans. Les fluides corrosifs ou conducteurs, comme l'eau de mer, certains produits chimiques industriels, les agents de blanchiment ou les produits contenant de l'eau de Javel, etc., peuvent provoquer un court-circuit.

Danger

Un entretien et des soins insuffisants peuvent entraîner des accidents et des blessures imprévues. Les réparations et travaux nécessaires à la bonne utilisation de la machine doivent être effectués par du personnel qualifié et autorisé. Pour un entretien ou des réparations plus importantes, livrez la machine à votre revendeur officiel. Les réparations des outils électriques doivent être effectuées par un service spécialisé.

Note: Si vous avez des questions ou si les problèmes persistent, contactez votre revendeur ou centre de service

5.1. Piles

Le bloc-batterie est équipé de batteries lithium-ion rechargeables. La durée d'utilisation de chaque charge dépendra du type de travail effectué.

Les piles présentées dans ce manuel ont été conçues pour offrir une durée de vie maximale sans problème. Comme toutes les batteries, elles s'usent avec le temps. Pour obtenir la durée de vie la plus longue possible de la batterie, veuillez lire et comprendre attentivement le manuel.

Attention

Ne démontez pas la batterie du sac à dos et n'essayez pas de remplacer les cellules de la batterie. La manipulation des piles, notamment lorsque vous portez des bagues et des bijoux, peut provoquer de graves brûlures.

Il est recommandé de débrancher le chargeur et de retirer la batterie du sac à dos du chargeur lorsqu'elle n'est pas utilisée.

Pour le stockage à long terme de la batterie lithium-ion : stockez la batterie dans un endroit où la température est inférieure à 26 °C et exempt d'humidité.

- Stockez les batteries lithium-ion entre 30 et 50 % de charge.
- L'extérieur peut être nettoyé avec un chiffon ou une brosse douce non métallique.

5.2. Nettoyage

- Débranchez le câble de la batterie de l'outil et éteignez la batterie.
- Évitez d'utiliser des solvants lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux et peuvent être endommagés par leur utilisation.
- Utilisez un chiffon propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.
- À aucun moment les liquides de frein, l'essence, les produits à base de pétrole, les dégriffants, etc. ne doivent entrer en contact avec des pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique, ce qui peut entraîner des blessures graves.

5.3. Transport et stockage

- L'emballage protège la machine des dommages pendant le transport.
- Pour transporter la batterie du sac à dos, emballez le produit dans son emballage pour une protection supplémentaire.
- Ne transportez pas la batterie connectée à l'outil pour éviter un démarrage accidentel.
- Pour le stockage, gardez la batterie à l'écart des gaz et matériaux toxiques et nocifs pour éviter les blessures.
- Rangez la batterie dans des endroits éloignés des enfants, des personnes non qualifiées et dans des espaces à l'abri de l'humidité et de la pluie.
- Conservez les parties de l'emballage hors de portée des enfants et jetez-les de manière appropriée.

5.4. Mise au rebut correcte du bloc-batterie

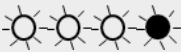
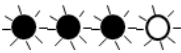
À propos du retrait de la batterie et de la préparation à un recyclage approprié :

- Si votre appareil n'est plus utile ou si vous n'en aurez plus besoin à l'avenir, veuillez ne pas le jeter avec les ordures ménagères, mais de manière respectueuse de l'environnement.
- Jetez l'appareil dans un point de collecte/recyclage approprié. Les pièces en plastique et en métal peuvent ainsi être séparées et recyclées. Des informations sur l'élimination des matériaux et appareils sont disponibles auprès de votre administration locale.
- Les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. En tant que consommateur, vous devez vous débarrasser correctement des piles obsolètes. Les piles doivent être retirées et éliminées correctement à la fin de la durée de vie de votre appareil.
- Les appareils électriques ne peuvent pas être jetés avec les ordures ménagères.
- Tout appareil électrique ou électronique endommagé ou mis au rebut doit être remis aux centres de collecte appropriés.

Avertissement

Lorsque vous retirez la batterie pour la mettre au rebut ou le recycler, couvrez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif résistant. N'essayez pas de détruire ou de démonter la batterie ou de retirer l'un de ses composants. Les batteries lithium-ion doivent être recyclées ou éliminées correctement. De plus, ne touchez jamais les bornes avec des objets métalliques et/ou des parties du corps car un court-circuit pourrait se produire. Tenir à l'écart des enfants. Le non-respect de ces avertissements pourrait entraîner un incendie et/ou des blessures graves.

6. DÉPANNAGE

Indicateur LED anormal (couleur rouge uniquement)		Cause	Solution
	3 flashes longs + 1 flash court	Erreur d'échantillonnage avant	Vérifier le circuit ouvert Remplacer U3
	3 flashes courts + 1 flash long	Déconnexion NTC	1. Vérifiez si le contact de la ligne de température est mauvais. 2. Vérifiez si la tension de terre des 4 points de test du milieu NTC0/NTC1/NTC2/NTC3 est dans la plage (plage normale : 0°C-60°C/tension : 0,8 V-2,3 V).
	1 flash long + 1 flash court	Basse tension	Assurer une charge rapide en cas de décharge normale sous tension
	1 flash long + 3 flashes courts	Protection contre les courts-circuits	Il y a un court-circuit côté alimentation, il faut exclure le problème de court-circuit.
	1 flash long + 4 flashes courts	Décharge surintensité	Il y a un phénomène de surintensité de décharge du côté de l'alimentation, ce qui réduit la puissance de charge et nécessite un rebranchement.
	2 flashes longs + 1 flash court	Erreur COM	1. Vérifiez que la ligne COM n'a pas de mauvais contact 2. Remplacez le périphérique d'alimentation ou le chargeur à l'origine du problème, puis remplacez la batterie pour protéger la carte mère.
	2 flashes courts + 1 flash long	Décharge à haute température	Laissez la batterie refroidir jusqu'à ce qu'elle soit inférieure à 60 °C, redémarrez
	2 flashes courts + 2 flashes longs	Décharge à basse température	Laissez la batterie chauffer jusqu'à ce qu'elle dépasse -10°C, redémarrez
	1 flash long + 2 flashes courts	erreur de cellule	1. Assurez-vous que chaque cellule de la batterie est correctement connectée 2. Assurez-vous que la différence de tension entre chaque cellule de batterie est inférieure à 1 V. 3. Assurez-vous que la tension de la section la plus basse de la cellule de la batterie augmente pendant 10 minutes de charge. 4. Remplacez la carte mère 5. Remplacez la cellule de la batterie

Note:

 → Flash long, durant 1 seconde.

 → Flash court, d'une durée de 0,2 s.

Période de répétition de l'indicateur anormal : environ 1,6 s

Problème/symptôme	Cause possible	Solution possible
Les outils électriques ne fonctionnent pas	- Il n'y a aucun contact électrique entre l'outil électrique et la batterie. - La batterie est morte. - La batterie ou l'outil électrique est trop chaud. - Le câble ou la fiche de la batterie ne fonctionne pas. - La tension d'une cellule de batterie est inférieure à la tension de protection la plus basse.	- Rebranchez la batterie à l'outil électrique. - Chargez la batterie. - Refroidissez la batterie ou l'outil électrique jusqu'à ce que la température descende en dessous de 60 °C. et redémarrez l'outil électrique. - Contactez un revendeur agréé pour la réparation. - Chargez immédiatement la batterie.
La batterie ne peut pas être chargée	- La température de la batterie dépasse ou descend en dessous de la plage de température de charge spécifiée. - Il n'y a aucun contact électrique entre la batterie et le chargeur. - La connexion entre le chargeur et l'alimentation électrique échoue.	- Laissez la batterie atteindre une température normale et la charge recommencera. - Remettez la batterie dans le chargeur. - Réinsérez la fiche du chargeur dans la source d'alimentation.
5 indicateurs LED s'éteignent pendant la charge	- La batterie est trop chaude. - La batterie est peut-être défectueuse.	- Laissez la batterie atteindre une température normale et la charge commencera lorsque la batterie reviendra à 3°C - 57°C. - Observez l'indicateur LED sur le chargeur. Si la LED ROUGE clignote ou est éteinte, la batterie est défectueuse.

7. GARANTIE

Si votre produit présente un défaut de fabrication pendant la période de garantie établie, veuillez contacter ou vous rendre directement dans votre point de vente muni de la documentation nécessaire.

Votre facture d'achat doit être conservée comme preuve de la date d'achat. Votre outil doit être retourné à votre revendeur dans un état acceptable et propre, dans son étui moulé d'origine, le cas échéant, accompagné de votre preuve d'achat applicable.

7.1. Période de garantie

La période de garantie légale du produit commence à la date d'achat initiale par le premier acheteur initial et sa durée sera celle fixée par le décret-loi royal sur la protection des consommateurs et des utilisateurs contre les situations de vulnérabilité sociale et économique de l'année. correspondant au moment de l'achat du produit.

Certains pays n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite ou n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou accessoires, auquel cas la limitation et l'exclusion ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'un état à l'autre ou d'un pays à l'autre.

7.2. Exclusions

Cette garantie ne couvre pas les dommages au produit ou les problèmes de performances causés par :

- Usure naturelle.
- Mauvaise utilisation, négligence, fonctionnement imprudent ou manque d'entretien.
- Défauts causés par une utilisation incorrecte, dommages causés par des manipulations effectuées par du personnel non autorisé par Anova ou par l'utilisation de pièces de rechange non originales.
- Les défauts des pièces d'usure normale, telles que les roulements, les brosses, les câbles, les fiches ou les accessoires tels que les perceuses, les embouts, les lames de scie, etc.
- Dommages ou défauts résultant d'abus, d'accidents ou d'altérations.
- Utilisation et stockage inappropriés (référence explicite au fait que les règles décrites dans le mode d'emploi n'ont pas été respectées).
- Usure causée par le client (par exemple lames de scie cassées, balais de charbon usés, etc.).
- Usure secondaire et dommages dus à un manque d'entretien, de réparation, de lubrifiants (par exemple, dommages dus à une surchauffe dû à des fentes de refroidissement obstruées, dommages aux roulements dus à la saleté, dommages causés par le gel, etc.)
- Dommages résultant d'une utilisation excessive/surcharge.
- Dommages causés par des fournitures inappropriées (par exemple, un carburant incorrect)
- Défaillance induite par la charge des composants du boîtier ou des accessoires en raison d'une contrainte anormale
- Déformation induite par la charge des composants du boîtier ou des accessoires en raison de contraintes anormales.
- Dommages résultant du fonctionnement de fournitures qui se remplissent trop ou fuient en raison d'un stockage inapproprié, d'agents de nettoyage inappropriés ou d'autres produits chimiques nocifs.
- Dommages dus à une exposition inappropriée à des températures extrêmes (par exemple, fractures dues au gel, déformation thermique des composants, etc.)
- Dommages dus à une exposition permanente aux rayons ultraviolets.
- Dommages causés par un entretien inapproprié.
- Tout dommage causé par le non-respect du manuel d'instructions
- Tout produit qui a tenté d'être réparé par un professionnel non qualifié.
- Tout produit connecté à une source d'alimentation inadéquate (ampères, tension, fréquence).
- Tout dommage causé par des influences extérieures (eau, produits chimiques, physiques, chocs) ou des substances étrangères.
- Utilisation d'accessoires ou de pièces inadaptés.
- Elle n'inclut pas les défauts des pièces d'usure normale, ni les dommages ou défauts résultant d'abus, d'accidents ou de modifications, ni les frais de transport.

De plus, la garantie est nulle si le produit a été altéré ou modifié, ou si la marque/numéro de série sur la machine a été effacé ou supprimé.

L'entretien de routine, la mise au point, les réglages ou l'usure normale ne sont pas couverts par cette garantie.

Ce manuel ne couvre pas toutes les situations possibles concernant les exclusions de garantie, pour plus d'informations, contactez votre distributeur Anova le plus proche.

7.3. En cas d'incident

La garantie doit être correctement complétée avec toutes les informations demandées, et accompagnée de la facture d'achat.

Anova se réserve le droit de rejeter toute réclamation où l'achat ne peut être vérifié ou où il est clair que le produit n'a pas été entretenu correctement (entretien, fentes d'aération propres, lubrification, balais de charbon régulièrement entretenus, nettoyage, stockage, etc.).

L'usage privé désigne l'usage domestique personnel par un consommateur final. L'utilisation commerciale désigne plutôt toutes les autres utilisations, y compris les utilisations à des fins commerciales, génératrices de revenus ou de location. Une fois que le produit aura été utilisé à des fins commerciales, il sera par la suite considéré comme un produit commercial aux fins de cette garantie.

Ce sont nos conditions de garantie standard, mais il peut parfois y avoir une couverture de garantie supplémentaire non déterminée au moment de la publication. Pour plus d'informations, contactez votre distributeur officiel Anova le plus proche ou visitez www.millasur.com.

Le service de garantie est uniquement disponible auprès des revendeurs officiels Anova. Vous pouvez localiser votre distributeur le plus proche sur notre carte des distributeurs sur www.anova.es.

8. ENVIRONNEMENT



Protéger l'environnement. Recyclez l'huile utilisée par cette machine en la apportant à un centre de recyclage. Ne versez pas l'huile usagée dans les égouts, sur le sol, dans les rivières, les lacs ou les mers.



Jetez votre machine de manière écologique. Nous ne devons pas jeter les machines avec les ordures ménagères. Ses composants plastiques et métalliques peuvent être classés selon leur nature et recyclés.

Les matériaux utilisés pour emballer cette machine sont recyclables. Veuillez ne pas jeter l'emballage avec les ordures ménagères. Jetez ces emballages dans un point de collecte officiel des déchets.

Les piles ne doivent pas être jetées. À la fin de la durée de vie utile de votre machine, les batteries ou chargeurs doivent être retirés de l'équipement et éliminés séparément.