

INSTRUCTIONS ORIGINALES

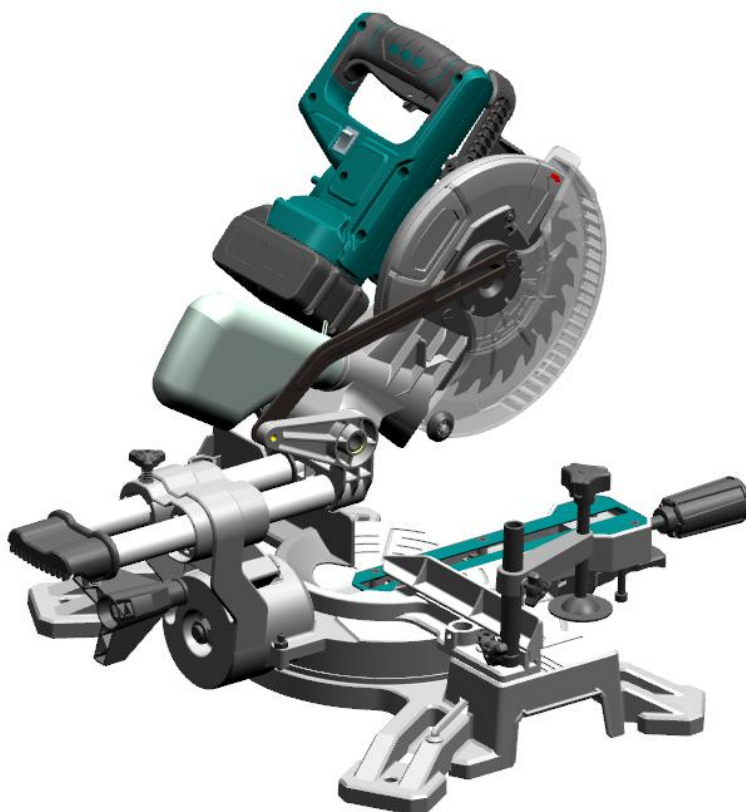
FEIDER

MACHINES

MANUEL D'INSTRUCTIONS

SCIE À ONGLETS SANS FIL

FSOR20V-U



AVERTISSEMENT: LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION DE LA MACHINE

BUILDER SAS
32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux – France
MADE IN PRC 2020



CONTENU

- INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LE CHARGEUR
- SYMBOLES
- DESCRIPTION
- CARACTÉRISTIQUES
- UTILISATION PRÉVUE
- UTILISATION NON PRÉVUE
- RISQUES RÉSIDUELS
- INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ
- CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR TOUS LES BLOCS-PILES
- RÈGLES DE SÉCURITÉ POUR LES LUMIÈRES LASER
- RÈGLES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LES SCIES À ONGLETS
- MODE D'EMPLOI
- ENTRETIEN
- UN SERVICE
- GARANTIE

INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LE CHARGEUR

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

ATTENTION - Ne rechargez pas les piles non rechargeables.

SYMBOLES



Lire le manuel d'instructions



Porter une protection auditive



Porter une protection respiratoire



Porter une protection oculaire



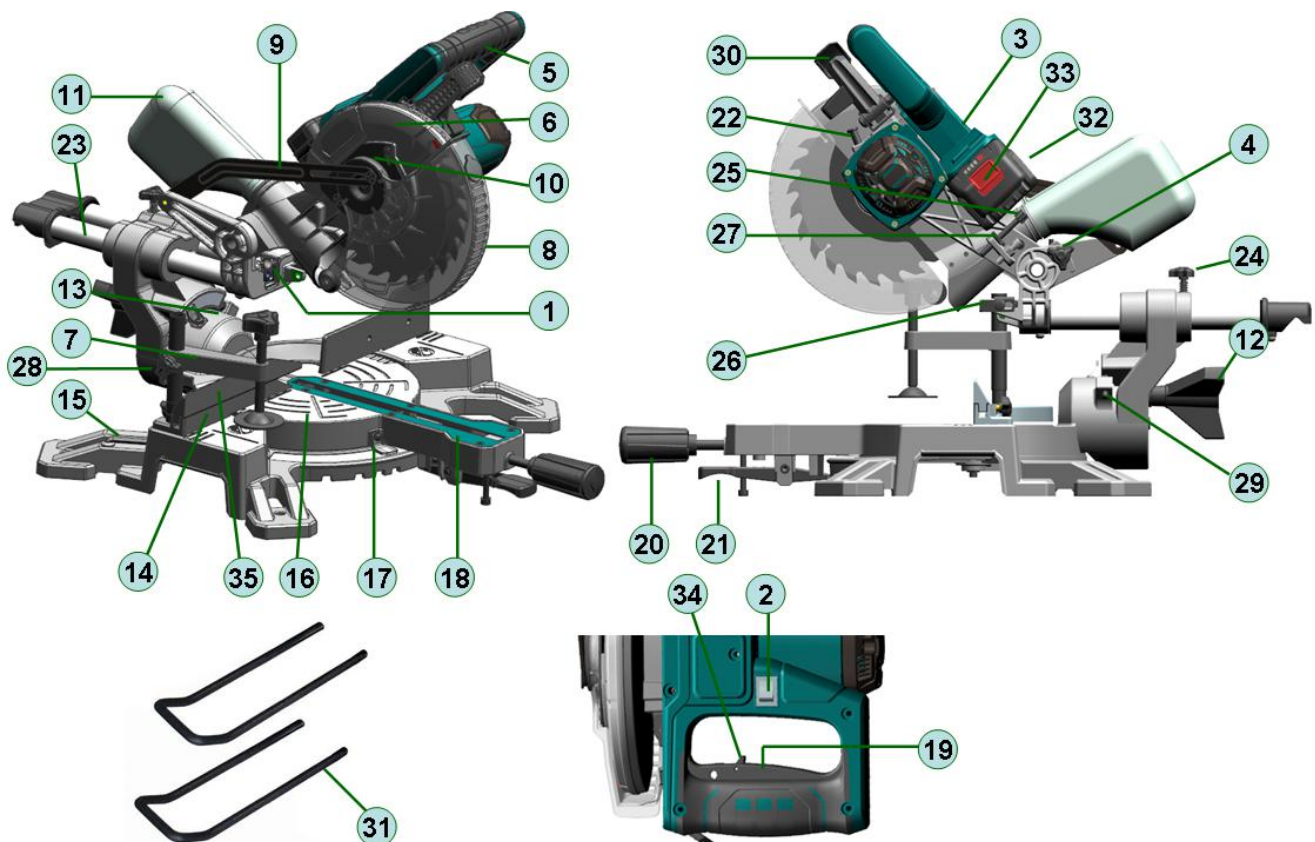
Mise en garde! Risque de blessure! Ne mettez pas la main dans la lame de scie en marche.



RAYONNEMENT LASER - NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU - PRODUIT LASER DE CLASSE 2


DESCRIPTION

1. Laser
2. Interrupteur marche/arrêt du laser
3. Bras de la scie
4. Bouton de déverrouillage
5. Poignée
6. Protection de lame fixe supérieure
7. Pince en «G»
8. Protection de la lame rotative
9. Bras rétractable de protection
10. Couvercle de boulon de lame
11. Sac à poussière
12. Loquet biseau
13. Échelle biseau
14. Protection
15. Cadre pour fixation sur établi
16. Table à onglets
17. Échelle d'onglet
18. Insert de table
19. Gâchette
20. Bouton de verrouillage d'onglet
21. Loquet d'onglet
22. Loquet de la broche
23. Barres coulissantes
24. Verrou coulissant
25. Vis de réglage de la profondeur de coupe
26. Arrêt de la profondeur de coupe
27. Écrou de blocage de la profondeur de coupe
28. Vis de réglage de biseau à 45 °
29. Vis de réglage de biseau 0 °
30. Loquet de déverrouillage
31. Barres de support latérales (x2)
32. Batterie
33. Loquet de batterie
34. Interrupteur de verrouillage
35. Assemblage de la protection



(#)Tous les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas inclus dans la livraison standard.

SPECIFICATIONS

- Tension: 18V  (max 20V)
- Capacité de la batterie: 4Ah Li-ion (#)
- Vitesse : 3300/min
- Lame: 210mmx30mm

Emission sonore

- Niveau de puissance sonore: 98 dB(A) K = 3 dB(A)
- Niveau de pression sonore: 90,4 dB(A) K = 3 dB(A)

La valeur de vibration totale ne dépasse pas 2.5 m/s².

Batterie :

- Modèle : FBA20U4
- 20V.d.c, 4Ah, max 80 Wh

Chargeur:

- Modèle : FFC20U
- Entrée: 220-240V~ 50/60Hz 0.6A max
- Sortie: 20Vd.c. 2A

Informations

- la valeur totale déclarée de vibration a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer des outils;
- la valeur totale déclarée de vibration peut aussi être utilisée dans une évaluation préliminaire de l'exposition.

Mise en garde:

- l'émission de vibration pendant l'utilisation de l'outil électrique peut être différente de la valeur totale déclaré selon les façons d'utiliser l'outil;
- il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité destinées à protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les parties du cycle de manœuvres, telles que les moments où l'outil est hors tension et où il fonctionne à vide, en plus du temps d'actionnement de la manette).

CAPACITE DE COUPE

- Angles de la table à onglets: 0° to 45° de gauche à droite
- Coupe biseau : 0° to 45° à gauche
- Coupe droite 0° x 0° : 22 x 7 cm
- Coupe a onglets 0° x 45° : 15.5 x 7 cm
- Coupe biseau 45° x 0° : 22x 3.5 cm
- Coupe onglet composée 45° x 45° : 15.5 x 3.5 cm
- Poids : 9.8 kg

UTILISATION PREVUE

Cette scie à onglets est conçue pour couper du bois et des matériaux analogues. La scie n'est pas conçue pour couper du bois de chauffage.



AVERTISSEMENT! Lors de l'utilisation d'outils électriques, des précautions de sécurité de base doivent toujours être suivies pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures, notamment les suivantes.

Lisez toutes ces instructions avant d'essayer d'utiliser ce produit et conservez ces instructions.

Toutes les personnes qui utilisent et entretiennent la machine doivent être familiarisées avec ce manuel et doivent être informées de ses dangers potentiels. Les enfants et les personnes infirmes ne doivent pas utiliser cet outil. Les enfants doivent être surveillés en tout temps s'ils se trouvent dans la zone où l'outil est utilisé. Il est également impératif de respecter les réglementations de prévention des accidents en vigueur dans votre région. Il en va de même pour les règles générales de santé et de sécurité au travail

Même lorsque l'outil est utilisé conformément aux prescriptions, il n'est pas possible d'éliminer tous les facteurs de risque résiduels. Les dangers suivants peuvent survenir lors de la construction et de la conception de l'outil:

- Contact avec la lame.
- Rebond de la pièce à travailler
- Fracture de la lame.
- Catapultage des morceaux de lame.
- Dommages à l'ouïe si une protection auditive efficace n'est pas portée.
- Émissions nocives de sciure lorsque la machine est utilisée dans des pièces fermées. Utilisez toujours une aspiration supplémentaire de la poussière dans la mesure du possible.
- N'utilisez pas de lames déformées ou fissurées.

- Débranchez toujours la fiche de la prise secteur avant de procéder à des réglages ou à un entretien, y compris un changement de lame. Pour assurer un fonctionnement sûr de la scie à onglets, vous devez suivre ces directives:

- Sélectionnez la lame appropriée pour le matériau à couper.

- N'utilisez pas la scie pour couper des matériaux autres que ceux recommandés par le fabricant.

La scie à onglet peut être transportée en toute sécurité par la poignée principale, mais seulement une fois qu'elle a été retirée du secteur et fixée en position verrouillée.

- N'utilisez pas la scie sans les protecteurs en place, en bon état de fonctionnement et correctement entretenus.

- Assurez-vous que le bras est correctement fixé lors du biseautage.

- Gardez la surface du sol autour du niveau de la machine, bien entretenue et exempte de matériaux lâches.

- Fournissez un éclairage adéquat.

- Assurez-vous que vous êtes formé à l'utilisation, au réglage et au fonctionnement de la machine.

- Utilisez des lames correctement affûtées et respectez la vitesse maximale indiquée sur la lame.

- Ne retirez aucune coupure de la zone de coupe tant que le protecteur n'est pas complètement verrouillé et que la lame n'est pas immobilisée.

- Assurez-vous que la scie à onglets est fixée à un établi dans la mesure du possible.

- Lorsque vous coupez de longs morceaux qui s'étendent sur la largeur de la table, assurez-vous que les extrémités sont correctement soutenues à la même hauteur que le plateau de la table de sciage. Les supports doivent être positionnés de manière à garantir que la pièce ne tombe pas au sol une fois la coupe effectuée. Un certain nombre de supports à intervalles réguliers peuvent être nécessaires si la pièce est extrêmement longue.

UTILISATION INTERDITE

Il y a un risque d'incendie, d'électrocution et de blessures corporelles si la machine n'est pas utilisée conformément aux instructions. Les dispositions contenues dans la garantie ne visent pas à limiter, modifier, retirer, dénier ou exclure toute garantie légale énoncée dans toute législation provinciale ou fédérale applicable.

RISQUES RESIDUELS

Même si vous utilisez cet outil électrique conformément aux instructions, certains risques résiduels ne peuvent être exclus. Les dangers suivants peuvent survenir en rapport avec la construction et la disposition de l'équipement:

1. Dommages aux poumons si aucun masque de

protection approprié n'est utilisé.

2. Dommages à l'ouïe si aucune protection auditive appropriée n'est utilisée.

3. Dommages à la santé causés par les vibrations main-bras si l'équipement est utilisé pendant une période prolongée ou n'est pas correctement guidé et entretenu.

Avertissements de sécurité généraux pour l'outil électrique



AVERTISSEMENT Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse. **Conservé tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.**

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

1) Sécurité de la zone de travail

a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.

b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.

c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) Sécurité électrique

a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre.** Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.

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

c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration

d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.

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

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

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

3) Sécurité des personnes

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

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

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

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

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

f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux.**

Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement. Des vêtements amples,

des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.

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

h) **Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser. Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.**

4) Utilisation et entretien de l'outil électrique

a) **Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application. L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.**

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

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

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

e) **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.**

f) **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper. Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.**

g) **Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.**

L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.

h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. *Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.*

5) Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précautions d'emploi

a) Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant. *Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.*

b) N'utiliser les outils électriques qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés. *L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.*

c) Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre. *Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.*

d) Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale. *Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.*

e) Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries qui a été endommagé ou modifié. *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible provoquant un feu, une explosion ou un risque de blessure.*

f) Ne pas exposer un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries au feu ou à une température excessive. *Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.*

g) Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger le bloc de batteries ou l'outil fonctionnant sur batteries hors de la plage de températures spécifiée dans les instructions. *Un chargement incorrect ou à des températures hors de la plage spécifiée de températures peut endommager la batterie et augmenter le risque de feu.*

6) Entretien

a) Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. *Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.*

b) Ne jamais effectuer d'opération d'entretien sur des blocs de batteries endommagés. *Il convient que l'entretien des blocs de batteries ne soit effectué que par le fabricant ou les fournisseurs de service autorisés.*

Instructions de sécurité pour les scies à onglets

a) Les scies à onglets sont destinées à couper le bois ou des produits assimilés, et ne peuvent pas être utilisées avec une meule tronçonneuse pour la coupe de matériaux ferreux tels que des barres, tiges, goujons, etc. *La poussière d'abrasif provoque le coincement des pièces mobiles telles que le protecteur inférieur. Les étincelles générées par une coupe abrasive provoquent l'inflammation du protecteur inférieur, de l'insert de saignée et des autres pièces en plastique.*

b) Utiliser dans toute la mesure du possible des presseurs pour soutenir la pièce. *En cas de soutien de la pièce à la main, il faut toujours maintenir la main à une distance d'au moins 100 mm de chaque côté de la lame de scie. Ne pas utiliser cette scie pour couper des pièces qui sont trop petites pour pouvoir être serrées en toute sécurité ou tenues à la main. Une main placée trop près de la lame de scie augmente le risque de blessure par contact avec la lame.*

c) La pièce doit être fixe et serrée ou maintenue contre le guide et la table. Ne jamais avancer la pièce dans la lame ou ne jamais couper "à main levée". *Des pièces non maintenues ou mobiles peuvent être éjectées à des vitesses élevées et provoquer de ce fait des blessures.*

d) Scier la pièce en exerçant une poussée sur la scie. Ne pas scier la pièce en exerçant une traction sur la scie. Pour effectuer une coupe, lever la tête d'abattage et la placer au-dessus de la pièce sans la couper, lancer le moteur, appuyer sur la tête d'abattage et scier la pièce en exerçant une poussée sur la scie. *Une opération de coupe tirante est susceptible de provoquer le déplacement de la lame de scie vers le sommet de la pièce et de propulser violemment ainsi l'assemblage de la lame vers l'opérateur.*

e) Ne jamais croiser la main avec la ligne de coupe prévue que ce soit devant ou derrière la lame de scie. *Soutenir la pièce "main croisée", c'est-à-dire en maintenant la dangereuse.*

f) Ne pas approcher les mains de la partie arrière du guide à une distance de moins de 100 mm par rapport à chaque côté de la lame de scie, afin de retirer des copeaux de bois, ou pour toute autre raison, et ce, alors que la lame tourne. *La*

proximité de la lame de scie en rotation et de la main peut ne pas être évidente et peut risquer de provoquer de graves blessures.

g) **Examiner la pièce avant de la couper. Si la pièce est courbée ou gauchie, la serrer avec la face courbée extérieure dirigée vers le guide. Toujours s'assurer de l'absence d'espace entre la pièce, le guide et la table le long de la ligne de coupe. Les pièces pliées ou gauchies peuvent se tordre ou se décaler et peuvent entraîner un blocage de la lame de scie en rotation lors de la coupe. Il convient que la pièce ne comporte aucun clou ni aucun corps étranger.**

h) **Ne pas utiliser la scie tant que la table n'est pas dégagée de tous les outils, copeaux de bois, etc., à l'exception de la pièce. Les petits débris, les morceaux de bois détachés ou d'autres objets en contact avec la lame en rotation peuvent être éjectés avec une vitesse élevée.**

i) **Ne couper qu'une seule pièce à la fois. Plusieurs pièces empilées ne peuvent être serrées ou entourées de manière appropriée et peuvent bloquer la lame ou se décaler lors de la coupe.**

j) **S'assurer que la scie à onglets est montée ou placée sur une surface de travail solide de niveau avant utilisation. Une surface de travail solide de niveau réduit le risque d'instabilité de la scie à onglets.**

k) **Planifier votre travail. À chaque changement de réglage de l'angle de biseau ou d'onglet, s'assurer que le guide réglable est réglé correctement afin de soutenir la pièce, et n'affecte pas la lame ou le système de protection. Sans mettre l'outil en position "MARCHE" et sans aucune pièce placée sur la table, déplacer la lame de scie en simulant une coupe complète afin de s'assurer de l'absence de tout obstacle ou de tout risque de sectionnement du guide.**

l) **Prévoir un support approprié tel que des rallonges de table, des chevalets de sciage, etc. pour une pièce plus large ou plus longue que le plateau de la table. Des pièces plus longues ou plus larges que la table de la scie à onglets peuvent basculer si elles ne sont pas soutenues de manière sûre. Un basculement de la pièce coupée ou de la pièce à couper peut soulever le protecteur inférieur ou la pièce coupée ou à couper peut être éjectée par la lame en rotation.**

m) **Ne pas demander à une tierce personne de servir de rallonge de table ou de support supplémentaire. Un support instable de la pièce peut entraîner le blocage de la lame ou le décalage de la pièce lors de la coupe, vous entraînant, de même que l'assistant, dans la lame en rotation.**

n) **La pièce coupée ne doit pas être coincée ou comprimée par quelque moyen que ce soit contre la lame de scie en rotation. Si elle devait**

être enserrée, c'est-à-dire à l'aide de butées longitudinales, la pièce coupée pourrait être coincée contre la lame et être éjectée violemment.

o) **Toujours utiliser un presseur ou un appareil de serrage conçu pour soutenir correctement tout matériau rond tel que des tiges ou des tubes. Les tiges ont tendance à rouler lors de leur coupe, ce qui provoque une "action de morsure" de la lame et entraîne la pièce et la main dans ladite lame.**

p) **Laisser la lame atteindre sa vitesse maximale avant qu'elle n'entre en contact avec la pièce. Cela réduit le risque d'éjection de la pièce.**

q) **Lorsque la pièce ou la lame est coincée, mettre la scie à onglets en position arrêt. Attendre l'arrêt complet de toutes les parties mobiles et débrancher la prise de la source d'alimentation et/ou retirer le bloc-piles. Libérer ensuite le matériau coincé. Un sciage continu avec une pièce coincée peut entraîner une perte de contrôle ou endommager la scie à onglets.**

r) **Une fois la coupe achevée, relâcher l'interrupteur de puissance, abaisser la tête d'abattage et attendre l'arrêt de la lame avant de retirer la pièce coupée. Il est dangereux d'approcher la main de la lame qui continue de tourner.**

s) **Maintenir la poignée fermement lors de la réalisation d'une coupe incomplète ou lors du relâchement de l'interrupteur de puissance avant que la tête d'abattage ne soit totalement à l'arrêt. Le freinage de la scie peut provoquer une saccade descendante de la tête d'abattage, entraînant de ce fait un risque de blessure.**

Utilisez uniquement un diamètre de lame de scie conformément aux marquages sur la scie et aux informations sur le diamètre d'alésage et la rainure maximale de la lame de scie.

Utilisez uniquement des lames de scie marquées avec une vitesse égale ou supérieure à la vitesse indiquée sur l'outil.

Réglez la scie pour la capacité de coupe appropriée, le cas échéant.

Si des extensions de support de pièce réglables et / ou amovibles sont fournies, fixez et utilisez toujours ces extensions pendant le fonctionnement.

Évitez de surchauffer les pointes des lames de scie.

Utilisez uniquement des lames de scie recommandées par le fabricant, conformes à la norme EN 847-1.

Vérifiez toujours si le protège-lame fonctionne

correctement. Il doit être bien assemblé, se déplacer facilement avec la main et pouvoir être verrouillé lors de l'utilisation de l'outil (voir dans le mode d'emploi).

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LES BATTERIES

Lors de la commande de batteries de remplacement, veillez à inclure le numéro de catalogue et la tension de la batterie. Consultez les spécifications techniques des chargeurs et des batteries. La batterie n'est pas complètement chargée lors de la livraison. Avant d'utiliser la batterie et le chargeur, lisez les consignes de sécurité ci-dessous, puis suivez les procédures de charge décrites.

- Ne chargez pas et n'utilisez pas la batterie dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables. L'insertion ou le retrait de la batterie du chargeur peut enflammer la poussière ou les fumées.
- Ne forcez JAMAIS la batterie dans le chargeur. NE modifiez PAS le bloc-batterie de quelque manière que ce soit pour l'adapter à un chargeur non compatible, car le bloc-batterie pourrait se rompre et provoquer des blessures graves.
- Chargez les batteries uniquement dans les chargeurs désignés.
- N'éclaboussez la batterie et ne le plongez pas dans l'eau ou d'autres liquides.
- La batterie doit être chargée et utilisée à des températures ambiantes comprises entre 10 et 40 ° C (idéalement autour de 20 ° C).
- Conservez la batterie dans un endroit sûr, hors de portée des enfants, à une température ambiante comprise entre 10 et 40 ° C.
- Ne stockez pas et n'utilisez pas l'outil et la batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 104 ° F (40 ° C) (comme les remises extérieures ou les bâtiments métalliques en été). Pour une durée de vie optimale, stockez les batteries dans un endroit frais et sec.

REMARQUE: Ne stockez pas les batteries dans l'outil.



AVERTISSEMENT: Risque d'incendie. N'essayez jamais d'ouvrir la batterie pour quelque

raison que ce soit. Si le boîtier de la batterie est fissuré ou endommagé, ne l'insérez pas dans le chargeur. N'écrasez pas, ne laissez pas tomber et n'endommagez pas la batterie. N'utilisez pas de batterie ou de chargeur qui a reçu un coup violent, qui a été échappé, écrasé ou endommagé de quelque manière que ce soit (par exemple, percé avec un clou, frappé avec un marteau, piétiné). Les batteries endommagées doivent être retournées au centre de service pour recyclage

INSTRUCTIONS SPECIFIQUES DE SECURITE POUR LES LITHIUM ION (Li-Ion)

- N'incinerez pas la batterie, même si elle est gravement endommagée ou complètement usée. La batterie peut exploser dans un incendie. Des fumées et des matériaux toxiques se créent lorsque les batteries au lithium-ion sont brûlées.
- Si le contenu des piles entre en contact avec la peau, lavez immédiatement la zone avec du savon doux et de l'eau. Si du liquide de batterie pénètre dans l'œil, rincez l'eau sur l'œil ouvert pendant 15 minutes ou jusqu'à ce que l'irritation cesse. Consultez immédiatement un médecin.
- Le contenu des piles ouvertes peut provoquer une irritation respiratoire. Fournissez de l'air frais. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.



AVERTISSEMENT: Risque de brûlure. Le liquide de la batterie peut être inflammable s'il est exposé à des étincelles ou des flammes

INSTRUCTIONS DE SECURITE POUR LE LASER



AVERTISSEMENT: Avant de connecter un outil à une source d'alimentation (prise de courant, interrupteur, etc.), assurez-vous que l'alimentation en tension est la même que celle spécifiée sur la plaque signalétique de l'outil. Une source d'alimentation avec une tension supérieure à celle spécifiée pour l'outil peut entraîner des blessures graves pour l'utilisateur, ainsi que des dommages à l'outil. En cas de doute, ne branchez pas l'outil. L'utilisation d'une source d'alimentation avec une tension inférieure à celle indiquée sur la plaque signalétique est nocive pour le moteur. Votre outil est à double isolation pour une protection supplémentaire contre une éventuelle défaillance de l'isolation électrique à l'intérieur de l'outil.

INSTRUCTIONS D'OPERATION

ACCESSOIRES

La scie à onglets est fournie avec les accessoires suivants:

- Lame de scie (montée)
- Clé hexagonale de 6 mm
- Sac de collecte de la poussière
- Manuel d'instructions
- Capacité de la batterie: Li-ion 4 Ah (#)
- Chargeur (#)

(#) Tous les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas inclus dans la livraison standard.

TRANSPORT

Soulevez la scie à onglet uniquement lorsque le bras de la scie est verrouillé en position abaissée, la scie éteinte et la batterie retirée de l'outil électrique.

Ne soulevez la scie que par la poignée de commande (5) ou les pièces moulées extérieures. Ne soulevez pas la scie à l'aide des protections.

MONTAGE SUR BANC

La base de la scie à des trous dans chaque coin pour faciliter le montage sur banc.

1. Placez la scie sur un banc horizontal ou une table de travail à l'aide de boulons (non fournis) et fixez la scie au banc à l'aide de 4 boulons.

2. Si vous le souhaitez, vous pouvez monter la scie sur un morceau de contreplaqué de 1/2 " (13 mm) ou plus épais qui peut ensuite être fixé à votre support de travail ou déplacé vers d'autres chantiers et resserré.

MISE EN GARDE - Assurez-vous que la surface de montage n'est pas déformée car une surface inégale peut provoquer un sciage imprécis.

BOUTON DE DEVEROUILLAGE

Le bouton de déverrouillage (4) est prévu pour maintenir la tête de coupe vers le bas pendant le transport ou le stockage de la scie à onglets. La scie ne doit jamais être utilisée avec le bouton de déverrouillage verrouillant la tête vers le bas.

VERROUS DE LA TABLE

Les verrous (20) de la table à onglets sont utilisés pour verrouiller la table à l'angle d'onglet souhaité.

La scie à onglet coupe de 0 ° à 45 ° à gauche et à droite. Pour régler l'angle d'onglet, desserrez les verrous (20) (21) de la table d'onglet et tournez la table d'onglet dans la position souhaitée.

La table à onglets présente des butées de clics positives à 0 °, 15 °, 22,5 °, 30 ° et 45 ° pour un réglage rapide des angles d'onglet communs.

VERROU BISEAU

Le verrou de biseau (12) est utilisé pour régler la lame à l'angle de biseau souhaité. L'onglet a vu des coupes en biseau de 0 ° à 45 ° vers la gauche. Pour régler l'angle de biseau, desserrez le verrou de biseau et ajustez le bras de scie à l'angle de biseau souhaité.

BOUTON DE VERROUILLAGE DE LA BROCHE

Le bouton de verrouillage de la broche (22) empêche la

lame de la scie de tourner. Appuyez sur le bouton de verrouillage de la broche et maintenez-le enfoncé pendant l'installation, le changement ou le retrait de la lame.

PROTECTION DE LAME INFÉRIEURE ROTATIVE

Le protège-lame inférieur rotatif (8) offre une protection des deux côtés de la lame. Il se rétracte sur le protège-lame supérieur (6) lorsque la scie est abaissée dans la pièce.

ALLUMER ET ETEINDRE

1. Pour allumer la scie, appuyez sur le verrou de l'interrupteur (34) vers la gauche et appuyez et maintenez l'interrupteur à gâchette (19)

2. Pour éteindre la scie, relâchez le verrouillage de l'interrupteur (34) et l'interrupteur à gâchette marche / arrêt (19).

EXTRACTION DE LA POUSSIERE

1. Montez le sac à poussière (11) sur l'orifice d'aspiration de la poussière.

2. Un dispositif d'aspiration de poussière sous vide peut être connecté au port d'extraction de poussière. Utilisez un aspirateur adapté si nécessaire. Le port d'aspiration des poussières a un diamètre intérieur de 40 mm.

RÉGLAGE DU CARRÉ DE LA TABLE AVEC LA LAME

1. Assurez-vous que la batterie est retirée.

2. Poussez le bras de scie (3) vers le bas jusqu'à sa position la plus basse et engagez le bouton de déverrouillage (4) pour maintenir le bras de scie en position de transport.

3. Desserrez les verrous d'onglet (20) et soulevez le loquet d'onglet (21).

4. Tournez la table (16) jusqu'à ce que le pointeur soit positionné à 0 °.

5. Relâchez le verrou d'onglet (21) et serrez les verrous d'onglet (20).

6. Desserrez le verrou de biseau (12) et réglez le bras de scie (3) à 0 ° de biseau (la lame à 90 ° par rapport à la table à onglets). Serrez le verrou de biseau (12).

7. Placez un carré fixe contre la table (16) et la partie plate de la lame.

8. Faites tourner la lame à la main et vérifiez l'alignement lame/table en plusieurs points.

9. Le bord du carré défini et la lame de scie doivent être parallèles.

10. Si la lame de scie s'éloigne du carré défini, ajustez comme suit.

11. Utilisez une clé de 10 mm ou une clé à molette pour desserrer le contre-écrou fixant la vis de réglage de biseau à 0 ° (29). Desserrez également le verrou de biseau (12).

12. Réglez la vis de réglage du biseau de 0 ° (29) à l'aide d'une clé hexagonale de 4 mm pour aligner la lame de scie avec le carré.

13. Desserrez la vis à tête cruciforme tenant le pointeur de l'échelle de biseau (13) et ajustez la position du pointeur de sorte qu'il indique avec précision zéro sur l'échelle. Resserrez la vis.

14. Resserrez le verrou de biseau (12) et le contre-écrou fixant la vis de réglage de biseau de 0 ° (29).

RÉGLAGE DU CARRÉ DE PROTECTION AVEC LA TABLE

1. Assurez-vous que la batterie est retirée de l'outil.

2. Poussez le bras de scie (3) vers le bas jusqu'à sa

position la plus basse et engagez le bouton de déverrouillage (4) pour maintenir le bras de scie en position de transport.

3. Desserrez les verrous d'onglet (20) et soulevez le verrou d'onglet (21).

4. Tournez la table (16) jusqu'à ce que le pointeur soit positionné à 0 °.

5. Relâchez le verrou d'onglet (21) et serrez les verrous d'onglet (20).

6. À l'aide d'une clé hexagonale de 5 mm, desserrez les deux vis fixant le guide (14) à la base.

7. Placez un carré contre le guide (14) et le long de la lame.

8. Ajustez le guide (14) jusqu'à ce qu'il soit perpendiculaire à la lame.

9. Serrez les vis fixant le guide (14).

10. Desserrez la vis tenant le pointeur de l'échelle à onglets (17) et ajustez-la de manière à ce qu'elle indique avec précision la position zéro sur l'échelle à onglets.

11. Resserrez la vis fixant le pointeur de l'échelle d'onglet

CHANGEMENT DE LA LAME

1. Assurez-vous que la batterie est retirée du point d'alimentation.

2. Appuyez sur la poignée de commande (5) et tirez le bouton de déverrouillage (4) pour désengager le bras de scie (3).

3. Relevez le bras de scie (3) dans sa position la plus haute.

4. Desserrez la vis du couvercle d'environ 2 tours avec un tournevis cruciforme. Ne retirez pas cette vis de l'outil.

5. Tirez le protège-lame rotatif (8) vers le bas. Lorsque le protège-lame rotatif (8) est positionné sur le protège-lame fixe supérieur (6), il est possible d'accéder au boulon de lame.

6. Soulevez et maintenez le protège-lame inférieur (8) pour exposer le boulon de lame fileté.

7. Maintenez la protection rotative (8) vers le haut et appuyez sur le bouton de verrouillage de la broche (22). Faites tourner la lame jusqu'à ce que la broche se bloque.

8. Utilisez la clé hexagonale de 6 mm fournie pour desserrer et retirer le boulon de lame. (Desserrez dans le sens horaire car la vis de la lame à un filetage à gauche).

9. Retirez la rondelle plate, la rondelle extérieure de la lame et la lame.

10. Essuyez avec une goutte d'huile la rondelle intérieure de lame et la rondelle extérieure de lame lors du contact avec la lame.

11. Montez la nouvelle lame sur la broche en veillant à ce que la rondelle intérieure de la lame repose derrière la lame.

12. Remplacez la rondelle extérieure de la lame.

13. Appuyez sur le bouton de verrouillage de la broche (22) et remplacez la rondelle plate et le boulon de lame.

14. Utilisez la clé hexagonale de 6 mm pour serrer fermement le boulon de lame (serrez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre).

15. Abaissez le carter de lame, maintenez le carter de lame inférieur rotatif (8) et le couvercle de boulon de lame (10) en position et serrez la vis de fixation pour fixer le couvercle de boulon de lame en position.

16. Vérifiez que le protège-lame fonctionne correctement et couvre la lame lorsque le bras de la scie est abaissé.

17. Connectez la scie à l'alimentation et faites fonctionner la lame pour vous assurer qu'elle fonctionne correctement.

COUPE TRANSVERSALE

Si possible, utilisez toujours un dispositif de serrage tel qu'une pince en «G» pour fixer votre pièce.

Lorsque vous coupez votre pièce, éloignez vos mains de la zone de la lame.

Ne retirez pas une pièce coupée sur le côté droit de la lame avec votre main gauche.

Une coupe transversale est effectuée en coupant à travers le grain de la pièce. Une coupe transversale à 90 ° est effectuée avec la table à onglets réglée à 0 °. Les coupes transversales d'onglet sont effectuées avec la table définie à un angle différent de zéro.

1. Tirez sur le bouton de déverrouillage (4) et soulevez le bras de scie (3) à sa hauteur maximale.

2. Desserrez les verrous d'onglet (20) et soulevez le verrou d'onglet (21).

3. Tournez la table à onglets (16) jusqu'à ce que le pointeur s'aligne avec l'angle souhaité.

4. Relâchez le verrou d'onglet (21) et resserrez les verrous d'onglet (20).

5. Placez la pièce à plat sur la table avec un bord solidement contre le guide (14). Si la planche est déformée, placez le côté convexe contre le guide (14). Si le côté concave est placé contre le guide, la planche pourrait se casser et bloquer la lame.

6. Lorsque vous coupez de longs morceaux de bois, soutenez l'extrémité opposée du bois avec des barres de support latérales, un support à rouleaux ou une surface de travail au niveau de la table de la scie.

7. Avant d'allumer la scie, effectuez un essai à sec de l'opération de coupe pour vérifier qu'il n'y a pas de problèmes tels qu'une pince interférant avec l'action de coupe.

8. Tenez fermement la poignée de commande (5) et serrez le loquet de déverrouillage (30). Laissez la lame atteindre sa vitesse maximale et abaissez lentement la lame dans et à travers la pièce.

9. Relâchez la gâchette (19) et laissez la lame de scie s'arrêter de tourner avant de soulever la lame hors de la pièce. Attendez que la lame s'arrête avant de retirer la pièce.

COUPE BISEAU

Si possible, utilisez toujours un dispositif de serrage tel qu'une pince en «G» pour fixer votre pièce.

Lorsque vous coupez votre pièce, éloignez vos mains de la zone de la lame.

Ne retirez pas une pièce coupée sur le côté droit de la lame avec votre main gauche.

Une coupe en biseau est effectuée en coupant à travers le grain de la pièce avec la lame inclinée vers le guide et la table à onglets. La table à onglets est réglée à la position zéro degré et la lame à un angle compris entre 0 ° et 45 °.

1. Tirez sur le bouton de déverrouillage (4) et soulevez le bras de scie à sa hauteur maximale.

2. Desserrez les verrous d'onglet (20) et soulevez le verrou

d'onglet (21).

3. Tournez la table à onglets (16) jusqu'à ce que le pointeur s'aligne avec zéro sur l'échelle à onglets (17).

4. Relâchez le verrou d'onglet (21) et resserrez les verrous d'onglet (20).

5. Desserrez le verrou de biseau (12) et déplacez le bras de scie (3) vers la gauche jusqu'à l'angle de biseau souhaité (entre 0 ° et 45 °). Serrez le verrou de biseau (12).

6. Placez la pièce à plat sur la table avec un bord solidement contre le guide (14). Si la planche est déformée, placez le côté convexe contre le guide. Si le côté concave est placé contre le guide, la planche pourrait se casser et bloquer la lame.

7. Lorsque vous coupez de longs morceaux de bois, soutenez l'extrémité opposée du bois avec des barres de support latérales, un support à rouleaux ou une surface de travail au niveau de la table de la scie.

8. Avant d'allumer la scie, effectuez un essai à sec de l'opération de coupe pour vérifier qu'il n'y a pas de problèmes tels qu'une pince interférant avec l'action de coupe.

9. Tenez fermement la poignée de commande (5) et serrez le loquet de déverrouillage (30). Laissez la lame atteindre sa vitesse maximale et abaissez lentement la lame dans et à travers la pièce.

10. Relâchez la gâchette (19) et laissez la lame de scie s'arrêter de tourner avant de sortir la lame de la pièce. Attendez que la lame s'arrête avant de retirer la pièce.

INSTALLER LES PROTECTEURS

1. Pour la sécurité de coupe, utilisez toujours deux guides de fixation.

2. Si vous utilisez une coupe en biseau, faites glisser le guide de fixation. Les pièces mobiles de distance de clôture de fixation d'environ 3-8 mm à tout moment.

COUPE COMPOSEE

Si possible, utilisez toujours un dispositif de serrage tel qu'une pince en «G» pour fixer votre pièce.

Lorsque vous coupez votre pièce, éloignez vos mains de la zone de la lame.

Ne retirez pas une pièce coupée sur le côté droit de la lame avec votre main gauche.

Une coupe d'onglet composée implique l'utilisation simultanée d'un angle d'onglet et d'un angle de biseau. Il est utilisé dans la fabrication de cadres, pour la découpe de moulures, la fabrication de caisses à côtés inclinés et pour l'encadrement de toiture. Faites toujours un essai de coupe sur un morceau de bois de rebut avant de couper dans le bon matériau.

1. Tirez sur le bouton de déverrouillage (4) et soulevez le bras de scie à sa hauteur maximale.

2. Desserrez les verrous d'onglet (20) et soulevez le verrou d'onglet (21).

3. Tournez la table à onglets (16) jusqu'à ce que le pointeur s'aligne avec l'angle souhaité sur l'échelle à onglets (17).

4. Relâchez le verrou d'onglet (21) et resserrez les verrous d'onglet (20).

5. Desserrez le verrou de biseau (12) et déplacez le bras de scie (3) vers la gauche jusqu'à l'angle de biseau souhaité (entre 0 ° et 45 °). Serrez le verrou de biseau (12).

6. Placez la pièce à plat sur la table avec un bord solidement contre le guide (14). Si la planche est déformée, placez le côté convexe contre le guide. Si le côté concave est placé contre le guide, la planche pourrait se casser et bloquer la lame.

7. Lorsque vous coupez de longs morceaux de bois, soutenez l'extrémité opposée du bois avec les barres de support latérales, un support à rouleaux ou une surface de travail au niveau de la table de la scie.

8. Avant d'allumer la scie, effectuez un essai à sec de l'opération de coupe pour vérifier qu'il n'y a pas de problèmes tels qu'une pince interférant avec l'action de coupe.

9. Tenez fermement la poignée de commande (5) et serrez le loquet de déverrouillage (30). Laissez la lame atteindre sa vitesse maximale et abaissez lentement la lame dans et à travers la pièce.

10. Relâchez la gâchette (19) et laissez la lame de scie s'arrêter de tourner avant de sortir la lame de la pièce. Attendez que la lame s'arrête avant de retirer la pièce.

Pour couper des planches larges

Pour faire glisser des planches larges, déverrouillez le bouton de verrouillage de la glissière (24) et laissez la tête de coupe se déplacer librement.

REGLAGE DE LA PROFONDEUR DE COUPE

La profondeur de coupe peut être prédéfinie pour des coupes peu profondes régulières et répétitives.

1. Faites glisser la plaque d'arrêt (24) vers la position avant.

2. Desserrez le contre-écrou (25) pour libérer le bouton de verrouillage (23), tournez le bouton d'arrêt jusqu'à ce que la tête de coupe soit abaissée jusqu'à ce que les dents de la lame soient à la profondeur souhaitée.

3. Tout en maintenant le bras supérieur dans cette position, serrez le contre-écrou pour fixer le bouton d'arrêt.

4. Vérifiez à nouveau la profondeur de la lame en déplaçant la tête de coupe d'avant en arrière à travers le mouvement complet d'une coupe typique le long du bras de commande.

INSTALLER ET DESINSTALLER LA BATTERIE



AVERTISSEMENT: n'enlevez pas la batterie lorsque l'outil fonctionne.

Appuyez sur le bouton de verrouillage de la batterie pour libérer et faites glisser la batterie hors de votre outil. Après la recharge, faites-le glisser dans votre outil. Une simple poussée et une légère pression suffiront.

CHARGER LA BATTERIE

1. Le chargeur de la batterie fournie (selon modèle) correspond à la batterie installée dans la machine. N'utilisez pas d'autres chargeurs de batterie.

2. La batterie est protégée contre les décharges profondes. Lorsque la batterie est vide, la machine est arrêtée au moyen d'un circuit de protection.

3. Connectez le chargeur à l'alimentation électrique.

Celui-ci s'allume (indicateur lumineux vert). Insérez la batterie dans le chargeur, l'indicateur lumineux passe au rouge. La batterie se charge. Lorsque la charge est finie, l'indicateur lumineux change de couleur. Vous pouvez retirer la batterie du chargeur.

MAINTENANCE

1. Rangez l'outil, le manuel d'instructions et les accessoires dans un endroit sûr. De cette façon, vous aurez toujours toutes les informations et pièces à portée de main.
2. Gardez les bouches d'aération de l'outil dégagées et propres à tout moment.
3. Enlevez régulièrement la poussière et la saleté. Il est préférable de nettoyer avec de l'air comprimé ou un chiffon.
4. N'utilisez jamais d'agents caustiques pour nettoyer les pièces en plastique.

INSPECTION GENERALE

1. Vérifiez régulièrement que toutes les vis de fixation sont bien serrées. Ils peuvent vibrer avec le temps.

ENTRETIEN

- L'entretien des outils doit être effectué uniquement par du personnel de réparation qualifié. Une réparation ou un entretien effectué par du personnel non qualifié peut entraîner un risque de blessure.
- Lors de l'entretien d'un outil, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. Suivez les instructions de la section Maintenance de ce manuel. L'utilisation de pièces non autorisées ou le non-respect des instructions de maintenance peut créer un risque de choc électrique ou de blessure.

GARANTIE

Nous garantissons ce produit pendant 2 années complètes.

La période de garantie pour cet article commence le jour de l'achat. Vous pouvez prouver la date d'achat en nous envoyant le reçu original.

Nous assurons toute la période de garantie :

- Réparation gratuite des éventuels dysfonctionnements.
- Remplacement gratuit des pièces endommagées.
- Y compris le service gratuit de notre personnel spécialisé (c'est-à-dire le montage gratuit par nos techniciens)

À condition que le dommage ne soit pas dû à une mauvaise utilisation de l'appareil.

Pour vous aider avec votre produit, nous vous invitons à utiliser ce lien ou à nous appeler au +33 (0) 9 70 75 30 30 :

<https://services.swap-europe.com/contact>

Vous devez créer un "ticket" via leur plateforme :

- Inscrivez-vous ou créez votre compte
- indiquer la référence de l'outil
- Choisissez le sujet de votre demande
- Expliquez votre problème
- Joignez les fichiers suivants : facture ou reçu, photo de la plaque d'identification (numéro de série), photo de la pièce dont vous avez besoin (p. Ex. Broches du transformateur brisées).



DECLARATION DE CONFORMITE



Déclaration de conformité
BUILDER SAS

32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux – France

Déclare que la machine
SCIE À ONGLETS SANS FIL

FSOR20V-U

Numéro de série: [20200322292-20200323343](#)

Est en conformité avec les Directives suivantes:

Directive Machine 2006/42/CE

Directive CEM 2014/30/UE

Directive RoHS 2011/65/UE+(UE) 2015/863

Noise directive 2000/14/EC +Annexe VI & 2005/88/EC

Ce produit est également en conformité avec les standards suivants

EN 62841-1:2015

EN 62841-3-9:2014

EN55014-1:2017

EN55014-2:2015

Responsable du dossier technique: Mr Olivier Patriarca

Cugnaux, 31/12/2019

Philippe MARIE / PDG

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Philippe Marie".