

Buschmann tools
INVENTION | PRODUCTION

 FR



FALZ CUTTER

SKU: 0400



Designed by professionals
for professionals

Le **Falz Cutter** est conçu pour la dépose des couvertures métalliques à joint debout simple et double. Il ouvre le joint qui assemble les bacs.

Le Falz Cutter peut être positionné en tout point du joint debout. Il permet donc non seulement d'ouvrir les joints lors de la dépose d'une toiture, mais aussi de découper des ouvertures pour des gaines de ventilation, des fenêtres de toit et des travaux similaires.

- Entretien facile
- Excellente durabilité
- Manœuvre précise
- Découpe des zones complexes
- Léger



Livré dans une valise de qualité militaire avec mousse de protection.

IP67 RATING

MIL SPECS

DEF STAN 91-41
STANAG 4280

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

VITESSE DE COUPE MAX.

20 m / min

POIDS

3.1 kg

ÉPAISSEUR DE MATÉRIAU MAX

ACIER INOXYDABLE: **0.5 mm**

ALUMINIUM, CUIVRE, ZINC: **0.8 mm**

ACIER: **0.7 mm**

Taladro atornillador inalámbrico recomendado: par de 110 Nm o superior

Couple minimal : 60 Nm (uniquement pour les métaux de couverture tendres - cuivre, zinc, aluminium)



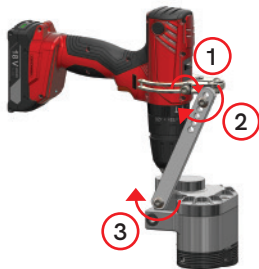
N'utilisez pas de visseuse à chocs et n'utilisez pas le mode percussion avec cet outil.

MONTAGE SUR LA PERCEUSE-VISSEUSE SANS FIL



Avant de monter le Falz Cutter, retirez la batterie de la perceuse-visseuse.

1. Introduisez l'arbre d'entraînement (1) dans le mandrin de la perceuse-visseuse et serrez fermement le mandrin.
2. Serrez la mâchoire de serrage (1), la vis de fixation (2) et la vis du bras (3) à l'aide de la clé Allen de 5 mm fournie.



3. Réglez et serrez les barres de support (1) à l'aide de la clé Allen de 5 mm fournie. Vues depuis la position de l'opérateur, les barres de support doivent se trouver à droite de la batterie de la perceuse.



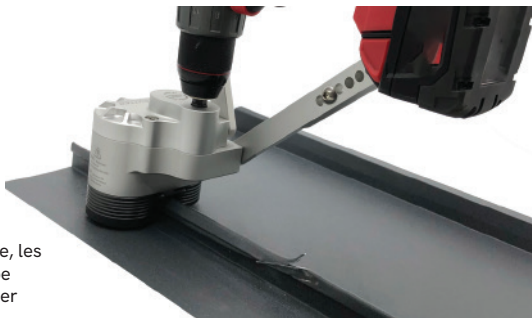
VIDÉO D'INSTRUCTION



Assurez-vous que la perceuse-visseuse est montée dans le bon sens.



UTILISATION CORRECTE

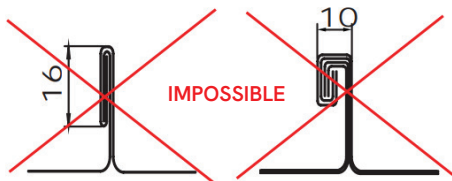
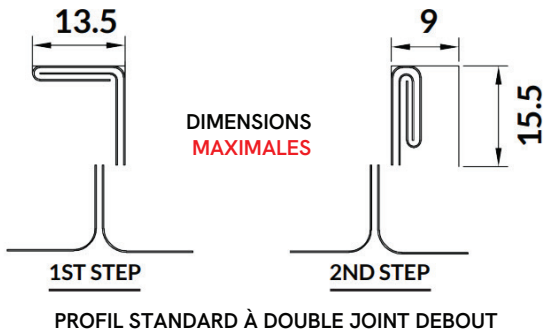


Pendant la coupe, les disques de coupe doivent se trouver sous le joint.





Assurez-vous que les dimensions du joint debout ne dépassent pas les dimensions maximales et que le joint ne comporte pas plus de 5 couches de métal.



Dimensions maximales d'un joint debout double standard : 13,5 mm (1re passe) ; 9 mm de large et 15,5 mm de haut (2e passe). Toutes les dimensions en mm.

Les joints de 16 mm et 19 mm représentés sur les schémas ne peuvent pas être coupés avec le Falz Cutter.

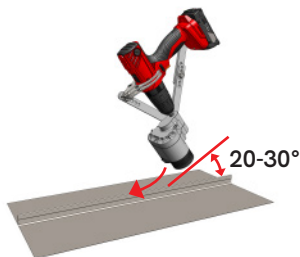
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Retirez toujours la batterie de la perceuse avant de préparer l'outil.
- La batterie doit également être retirée de la perceuse lors de toute opération autre que la coupe elle-même.
- Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser le **FALZ CUTTER** et conservez-les pour référence ultérieure.
- Toute personne chargée de la mise en service, de l'utilisation, de l'entretien ou de la réparation de la machine doit avoir lu et compris la présente notice, en particulier le chapitre relatif à la sécurité.
- Lorsque vous travaillez avec le **FALZ CUTTER** sur un toit, utilisez toujours un harnais antichute avec ligne de vie et respectez toutes les règles de sécurité.
- Portez des lunettes de protection et des gants de protection pendant la coupe.
- Avant la première utilisation du **FALZ CUTTER**, retirez soigneusement tous les matériaux d'emballage.
- Assurez-vous toujours que le **FALZ CUTTER** est correctement assemblé avant utilisation.
- Pendant le travail, tenez les mains, les doigts, les cheveux, les vêtements et les autres outils à distance de sécurité. Ne placez jamais vos mains, vos doigts ou des outils entre les disques de coupe.
- Ne travaillez pas en extension excessive. Gardez à tout moment une position stable et un bon équilibre.
- Restez vigilant et regardez ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation peut entraîner des blessures graves.
- Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Tenez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces en mouvement ; ils peuvent être happés par celles-ci.
- Après avoir utilisé le **FALZ CUTTER**, assurez-vous que l'outil est sec avant de le ranger dans la valise. Si du sable ou de la poussière s'est accumulé autour des disques de coupe, nettoyez-les.
- N'exposez pas le **FALZ CUTTER** à des températures extrêmes. L'utilisation par temps froid (au-dessous de 0 °C) est déconseillée. N'exposez pas le **FALZ CUTTER** à la pluie et ne l'utilisez pas dans des conditions humides ou mouillées.
- Cet outil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants. Veillez à ce que les enfants n'aient pas accès au **FALZ CUTTER**.
- Lorsque le Falz Cutter et ses accessoires ne sont pas utilisés, rangez-les dans un endroit sûr.
- Ne placez jamais un **FALZ CUTTER** mouillé dans la valise et ne l'y conservez pas.

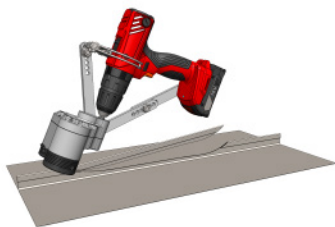
INSTRUCTIONS D'UTILISATION

- Le **FALZ CUTTER** ne doit être utilisé que par des personnes qualifiées et autorisées connaissant les règles nationales de prévention des accidents.
- Avant de commencer le travail, l'opérateur doit vérifier que le **FALZ CUTTER** ne présente pas de dommages ou de défauts visibles de l'extérieur et doit signaler et corriger toute modification - y compris du comportement en fonctionnement - affectant la sécurité.
- Contrôlez visuellement toutes les vis et resserrez-les si nécessaire.
- Montez le **FALZ CUTTER** sur la perceuse-visseuse comme décrit au chapitre Montage sur la perceuse-visseuse sans fil.
- Vérifiez que les dimensions du profil du joint sont comprises dans les dimensions maximales admissibles ; voir Utilisation correcte.
- Pour que le **FALZ CUTTER** fonctionne correctement, la vitesse de la perceuse-visseuse doit être réglée sur la position 1 (500-550 tr/min).
- Pour couper un joint sur toute sa longueur, placez les disques de coupe au début du joint, un disque de chaque côté du joint, puis commencez la coupe. Vu depuis la position de l'opérateur, le bac à couper doit se trouver à gauche.

COMMENCER UNE COUPE EN MILIEU DE JOINT



Pour commencer la coupe au milieu du joint, tenez l'outil selon un angle de 20-30° par rapport à la surface du toit et engagez-le progressivement dans le joint.



Pour terminer une coupe au milieu du joint, inclinez progressivement l'outil jusqu'à 20-30° et dégagez-le du joint.



Ne laissez pas le confort ou l'habitude du produit (acquise par une utilisation répétée) remplacer le respect strict des règles de sécurité. Une utilisation incorrecte ou le non-respect des règles de sécurité énoncées dans cette notice peut provoquer des blessures graves.

DÉPANNAGE

- Si la perceuse-visseuse émet un cliquetis, passez du mode vissage au mode perçage.
- Si le **FALZ CUTTER** n'avance pas et se bloque, le joint debout est probablement plus large que 9 mm (voir Utilisation correcte).
- Si la perceuse-visseuse chauffe et ne supporte pas la charge, le joint debout est probablement plus haut que la hauteur maximale admissible de 15,5 mm.
- Assurez-vous de ne pas utiliser de visseuse à chocs.



ENTRETIEN, MAINTENANCE ET STOCKAGE

- Retirez toujours la batterie de la perceuse avant de nettoyer l'outil.
- Nettoyez l'outil après chaque utilisation.
- Éliminez l'humidité, la poussière et le sable du **FALZ CUTTER**.
- Maintenez toujours les engrenages propres.
- Maintenez les pièces rotatives exemptes de poussière, de sable et d'humidité. Contrôlez régulièrement toutes les vis.
- Ne placez jamais un **FALZ CUTTER** mouillé ou humide dans la valise et ne l'y conservez pas.

GARANTIE

Nous garantissons que chaque **FALZ CUTTER** est fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et exempt de défauts de fabrication. Si un défaut devait néanmoins survenir, nous y remédierons gratuitement conformément à la loi applicable. Nous accordons sur nos outils une garantie limitée de 1 (un) an à compter de la date de facture. La garantie limitée s'applique uniquement au premier acheteur. Les réclamations doivent être adressées à l'entreprise qui vous a vendu le produit. Veillez à disposer du document d'achat. L'outil doit être envoyé en réparation complet, avec toutes ses pièces.

Si le **FALZ CUTTER** est réparé par une personne non qualifiée, nous ne pouvons plus garantir la qualité de l'outil. Nous ne pouvons pas non plus garantir la qualité de l'outil si :

- l'outil est endommagé mécaniquement, est tombé ou a été cassé d'une autre manière ;
- des méthodes de travail inadaptées ont été utilisées ;
- des accessoires inadaptés ont été utilisés ;
- l'outil a été utilisé à des fins non prévues ;
- l'outil a été utilisé après la détection d'un défaut ;
- l'outil a été utilisé par une personne ne possédant pas les compétences nécessaires ;
- l'outil n'a pas été entretenu ;
- la conception ou les paramètres de l'outil ont été modifiés.

Le **FALZ CUTTER** est un ensemble complexe de pièces mécaniques comportant de nombreux éléments mobiles et sujets à l'usure. L'usure des pièces due à l'utilisation est un phénomène naturel et non un défaut de fabrication. Les pièces usées par un usage normal ne sont pas remplacées gratuitement. Veillez à ce que le modèle de l'appareil, le numéro de série et la date d'achat soient correctement indiqués sur le document d'achat.



Buschmann tools
INVENTION | PRODUCTION

www.buschmannntools.com

Copyright © 2026 Buschmann tools. All rights reserved.