

SCIE À CARRELAGE SUR TABLE - 200 À 230 MM Référence : 15979

RESUME

Optimisez vos chantiers grâce à la scie à carrelage économique sur table électrique vous permettant de réaliser la découpe de grands carreaux jusqu'à 865 mm de longueur et 42 mm d'épaisseur.

Son laser et son rail en aluminium accompagnent et guident vos tracés. De plus, son moteur de 1200 W et sa vitesse de rotation à 2950 tr/min assurent une coupe nette et droite.

L'outil est équipé d'un disque avec un diamètre de 230 mm. Il permet de découper efficacement de la faïence, du grès cérame ou encore des matériaux plus résistants comme du marbre ou du granit.

Ses pieds repliables et ses deux roulettes de transport facilitent son déplacement sur tous vos chantiers.

Les points forts :

- Garantie 3 ans
- Carreaux stabilisés
- Fonction plongeante
- Tête inclinable à 45°

DECLINAISONS

Profondeur de coupe
200 mm
230 mm

DESCRIPTION

Tout savoir sur la scie sur table pour carrelage

Les chantiers nécessitant des revêtements exigent une découpe des carreaux parfaite et droite. Qu'il s'agisse d'une rénovation complète de sol (salon, cuisine), de la création de salles de bain, de terrasses extérieures ou de tours de piscine ou encore de la pose de parements muraux, toutes ces constructions ont besoin de carrelage parfaitement découpé. Cette scie à carrelage sur table vous permet de réaliser tous vos façonnages avec une qualité professionnelle.

Pour des découpes plus précises, découvrez la sélection de [meuleuse à disque](#).

La scie est équipée d'un disque en [diamant de 230 mm](#) de diamètre et d'alésage de 25,4 mm, qui assure un résultat performant et précis. En cas de besoin de remplacement, nous proposons les [disques pour scie de table](#).

Cette solution est la plus efficace, nous proposons des [scies pour carrelage](#) plus économique si besoin comme par exemple la [scie à main pour carrelage](#).

N'hésitez pas à vous munir d'un [casque anti bruit 35 db](#) lors de l'utilisation de la scie pour un meilleur confort. La scie sur table est la machine de choix pour une découpe impeccable de vos [panneaux de construction angulaire](#).

Les avantages de la scie à eau pour carrelage

Grâce à son moteur de 1200 W à bobinage en cuivre, elle a la capacité de découper des carreaux épais sans que le moteur chauffe trop vite. Sa vitesse de rotation de 2950 tr/min garantit un trait de coupe net, précis et sans éclats.

Contrairement à une meuleuse classique ou bien la [scie électrique pour carrelage](#), où l'on pousse le carreau vers la

lame, ici c'est le moteur qui glisse sur un rail au-dessus du carreau fixe. Pour une découpe parfaite, la scie est équipée :

- D'un laser et d'un rail en aluminium pour guider parfaitement la lame.
- D'un guide frontal : pour garantir un carreau coupé à 90 degrés.
- D'un guide d'onglet métal : cette fonctionnalité vous permet de réaliser des coupes avec des angles spécifiques à 45 degrés.

Confort et capacité : sa table en inox extensible (960 x 400 mm) permet au carrelage d'être stable et parfaitement positionné. Son tapis de coupe antidérapant en caoutchouc assure un maintien excellent du carreau. La hauteur de travail de 810 mm facilite la coupe et limite la fatigue de l'utilisateur.

Polyvalence et capacité de coupe : sa capacité de longueur va jusqu'à 865 mm et elle peut découper du carrelage avec une épaisseur de coupe jusqu'à 42 mm. Pour des coupes en biseau, vous pouvez incliner la tête de la scie à 45 degrés pour réaliser des coupes d'onglet jusqu'à 29 mm d'épaisseur.

Fonction plongeante qui permet de réaliser des découpes en plein milieu d'un carreau de carrelage.

Un travail propre et durable : la machine possède un grand réservoir vidangeable avec une pompe immergée. Ce système permet au disque d'être refroidi en continu, d'éviter tout risque de surchauffe et de supprimer la poussière sur le chantier.

Transport facilité : Équipée de pieds pliants et de roulettes, vous pouvez la déplacer sans effort. Pour plus de sécurité, la tête de la scie se verrouille durant le transport.

Une sécurité électrique : pour son fonctionnement, la découpeuse possède un interrupteur sécurisé et une prise de protection contre les surtensions PRCD 30 mA.

Vous pouvez également choisir la [golz scie sur table](#) offrant une qualité premium de coupe de carrelage plus épais.

Types de carrelage adaptés à la coupe électrique pour carrelage

Il est nécessaire de savoir que le disque en diamant permet de découper différents types de matériaux : de la faïence, de la céramique classique, du grès cérame, des pierres naturelles comme le marbre, le granit et le travertin, et enfin du verre (notamment la crédence pour une cuisine).

Il faut veiller à bien respecter l'épaisseur et la longueur maximum des matériaux à découper pour un résultat performant et sans risque de blessure. Certains éléments ne sont pas compatibles, comme le béton, faire des coupes en U et des petits carreaux comme de la mosaïque et tous les matériaux mous tels que le plastique, le bois et le métal.

Comment utiliser la scie radiale pour carrelage ?

Guide d'utilisation

1. Pour commencer, saisissez-vous de lunettes de sécurité, de gants, d'un masque antipoussière et d'une protection auditive.
2. Montez le châssis pour mettre la machine sur pieds.
3. Installez le disque et son carter de protection.
4. Fixez les extensions de table si nécessaire.
5. Installez la pompe à eau dans le bac.
6. Insérez les piles pour le laser
7. Remplissez le bac d'eau avec un niveau suffisant pour que la pompe refroidisse le disque en continu.
8. Adaptez le guide de réglage en fonction d'une coupe en angle ou droite
9. Branchez la machine sur une prise type 16 A de 230 V et activez le différentiel de protection PRCD en appuyant sur le bouton RESET.
10. Appuyez sur l'interrupteur sécurisé marche

11. Ensuite posez votre carreau sur la table contre les guides et faites glisser la tête de coupe progressivement en laissant travailler la lame pendant la coupe pour un résultat parfait.

Le chantier ne possède pas d'électricité ? Optez pour une [station d'énergie pour chantier](#) telle que la [batterie de chantier de 2400 watts](#), la [batterie de chantier de 5000 watts avec GPS intégré](#) ou la [batterie de chantier de 6000 watts](#).

Entretien et nettoyage :

- Laver l'appareil à l'eau après chaque utilisation.
- Nettoyer le filtre de la pompe pour éviter qu'il ne se bouche.
- Essuyer le tout à l'aide d'un chiffon doux.

Sécurité et norme

La machine est équipée de la norme de protection IP54.

Il est obligatoire de porter un casque antibruit car la machine est bruyante, en effet elle atteint une puissance acoustique de 108 dB et une pression acoustique à 95 dB. Ensuite les vibrations sont de 3,4 m/s, assurez une bonne prise en main grâce à des [gants de protection](#) adaptés.

Caractéristiques techniques de la scie de carrelage électrique radiale

Dimensions disque diamant :

- Diamètre : 230 mm
- Alésage : 25,4 mm

Puissance moteur : 1200 W

Vitesse de rotation : 2950 tr/min

Capacité de coupe maximum :

- Longueur : 865 mm
- Épaisseur : 42 mm
- Pour une coupe à 45° : épaisseur max. 29 mm

Niveau de bruit : 108 DB

Niveau de vibration : 3,4 m/s

Dimension table avec extensions : 960 x 440 mm

Matière de la table : inox

Poids : 44 kg