COUPE ARDOISE FIBRO CIMENT
Référence : 19709





RESUME

Le coupe-ardoise fibres-ciment est une guillotine portable de 12,5 kg conçue pour la découpe nette et rapide des plaques en fibres-ciment directement sur le toit.

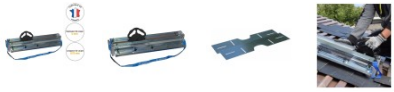
À la différence de l'ardoise naturelle qui nécessite un tranchant à épaufrer, l'ardoise synthétique exige une coupe franche, droite et sans éclats.

Grâce à son disque de coupe de 140 mm en acier traité et son guidage sur rail, cet outil garantit une taille précise sans poussière nocive.

Pour les artisans équipés du poste de taille fixe au sol, la paire d'adaptations fibres-ciment transforme instantanément votre guillotine en un équipement 2-en-1 performant au pied du chantier.

Les points forts :

- Coupe franche sans épaufrure
- Capacité grand format
- Poste de travail propre et sécurisé
- 100 % mobile



DECLINAISONS

Version

Modèle seul
Coupe ardoise fibro ciment + paire d'adaptations

DESCRIPTION

Comment couper l'ardoise fibrociment sur le chantier ?

La découpe de l'ardoise en fibres-ciment obéit à des règles différentes de celles de la pierre naturelle. Le matériau synthétique étant composé de ciment et de fibres de renfort, il nécessite une technique de coupe adaptée pour garantir l'étanchéité et préserver la santé du poseur :

- La découpe mécanique par guillotine (recommandée) : avec un outil dédié comme le MINI-CAD ou le CAD 4 adapté, un disque en acier trempé vient guillotiner la plaque d'un mouvement fluide. Cela réalise une coupe franche et nette, sans fissure ni effilochage des fibres composites.

- Absence de poussière nocive : contrairement au tronçonnage à la meuleuse d'angle (qui dégage une poussière de silice dangereuse et interdite sans aspiration lourde), la coupe mécanique à froid ne produit aucun nuage de poussières toxiques.

- Différence avec l'ardoise naturelle : le fibro-ciment ne se taille pas en biseau (épaufrure). Il exige un bord parfaitement droit et régulier pour éviter que l'eau ne s'infiltre ou que le matériau ne s'altère avec le gel.

- Inconvénients des outils classiques : la cisaille à main a tendance à fendre les plaques franches ou congelées, tandis que le marteau d'ardoisier risque de faire éclater la structure en béton armé de fibres. La guillotine mécanique reste donc la méthode idéale pour débiter rapidement les demis, noues et doublages.

À qui s'adresse le coupe ardoise fibro ciment ?

Le coupe-ardoise fibres-ciment MINI-CAD Dimos et son kit d'adaptation s'adressent directement aux couvreurs, charpentiers et entreprises de bâtiment qui posent régulièrement des ardoises synthétiques ou composites sur des toitures neuves et en rénovation. Ce matériel répond à deux profils d'utilisation distincts :

- Les artisans travaillant directement sur la charpente (version MINI-CAD) : idéal pour les couvreurs qui recherchent un poste de coupe portable (12,5 kg), embarqué au plus près de la zone de pose pour débiter rapidement les demis, les rives et les noues sur le toit.

- Les équipes de chantier équipées au sol (version Adaptation CAD 4) : parfait pour les professionnels disposant déjà de la station fixe CAD 4 et souhaitant transformer leur table de coupe en machine 2-en-1 polyvalente, sans devoir réinvestir dans une seconde guillotine complète.

- Les entreprises soucieuses de la santé des poseurs : une solution indispensable pour les responsables de chantier qui cherchent à éliminer les risques d'inhalation de poussières de silice générées par le meulage des dalles synthétiques.

Pour réaliser vos retouches manuelles et l'ajustement des arêtes, équipez-vous d'une enclume d'ardoisier et d'un marteau de zingueur.

Afin de fixer rapidement vos sous-couches pare-pluie et membranes, utilisez notre marteau agrafeur automatique garni d'agrafes 10 mm en boîte de 5000.

Pour façonner vos pièces de zinguerie et tuyaux de descente, découvrez nos évaseurs à tuyau.

Pour la découpe et l'ajustement de vos dalles et revêtements : équipez-vous d'une scie coupe carrelage et effectuez vos tronçonnages de finition avec une meuleuse pro.

Retrouvez la totalité de nos équipements professionnels dans nos univers outillage pour couvreur et matériel de couverture et toiture.

Caractéristiques du coupe-ardoise fibro-ciment Dimos

- Compatibilité matériau : ardoises en fibres-ciment (non adapté à l'ardoise naturelle)
- Déclinaison 1 — MINI-CAD Fibres-Ciment : machine complète portable de 12,5 kg (dimensions 1030 x 270 x 340 mm)
- Déclinaison 2 — Kit d'adaptation : paire de molettes/lames spéciales à fixer sans outils sur la table de coupe CAD 4
- Capacité de coupe : jusqu'à 600 x 300 mm (coupe diagonale jusqu'à 670 mm)
- Disque de coupe : lame en acier traité Ø 140 mm à grande durabilité
- Équipements intégrés (MINI-CAD) : enclume pour retouches manuelles au marteau, bac récupérateur de débris, crampons à volige, butée à bille et sangle de transport
- Structure : alliage d'aluminium léger avec peinture laquée haute résistance