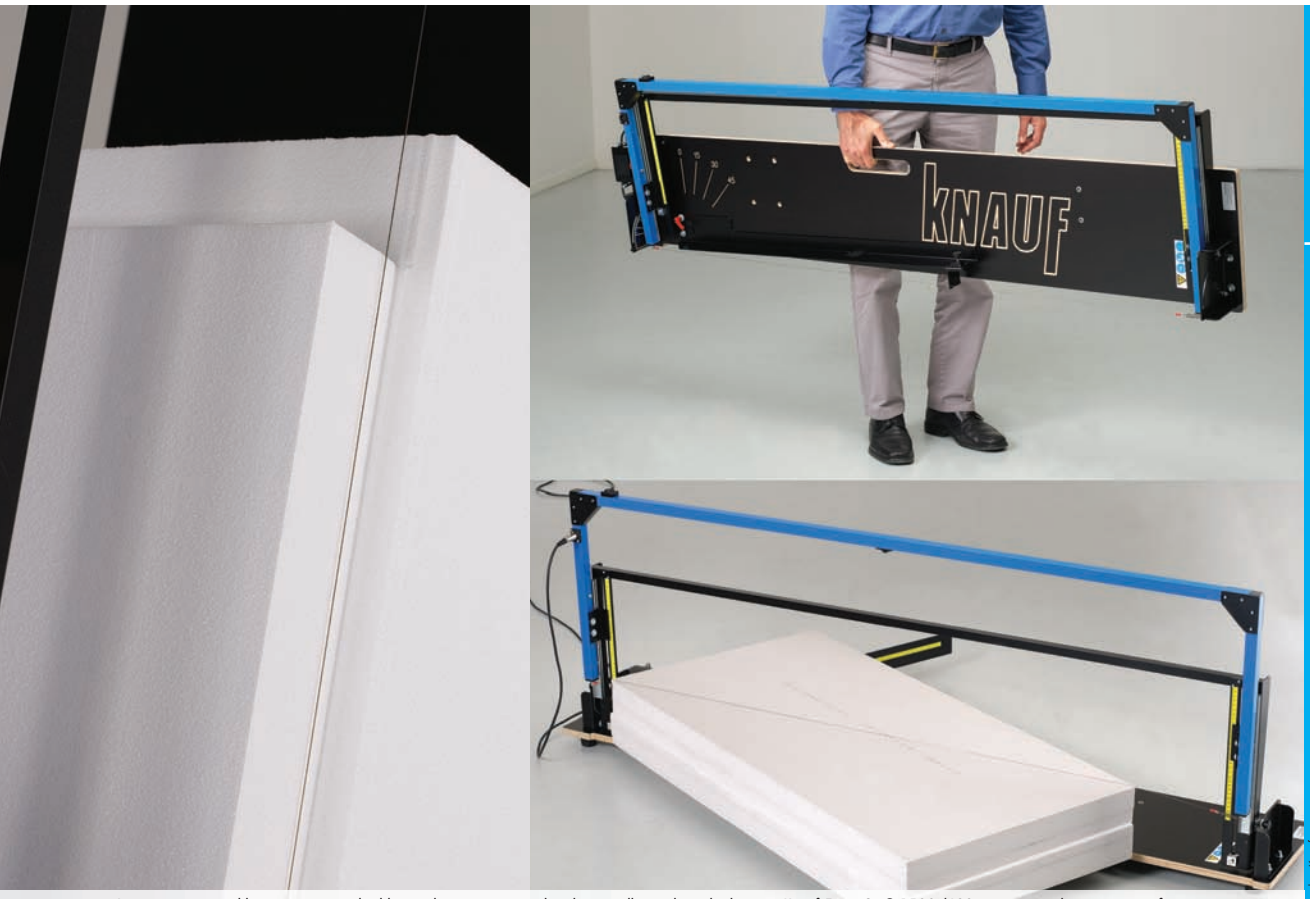
COMMUNIQUÉ DE PRESSE | novembre 2014



doc. Knauf

Légère, manuportable et aisément utilisable sur chantier ou en atelier, la nouvelle machine de découpe Knauf Fusio Cut® 1500/400 assure gain de temps et performance pour tous les travaux d'isolation.

Knauf Fusio Cut® 1500/400 : la découpe facile des panneaux et entrevous Knauf

Leader sur le marché de la construction sèche et spécialiste incontournable de l'isolation, Knauf dévoile une nouveauté pour faciliter les travaux d'isolation en toitures, façades, planchers, sols et dallages : la machine de découpe Knauf Fusio Cut® 1500/400.
Knauf Fusio Cut® 1500/400 s'impose comme l'allié des travaux d'isolation pour réaliser toutes les découpes de panneaux en polystyrène expansé Knauf Therm et Knauf XTherm, de panneaux en polystyrène extrudé K-FOAM et d'entrevous Knauf Hourdiversel®.
Une solution pratique et fonctionnelle alliant gain de temps, de performance et de confort inégalable.

SCHILLING communication

CONTACT PRESSE

Agence Schilling Communication
11, boulevard du Commandant Charcot · 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15 · Fax 05 46 50 15 19
agence.schilling@n-schilling.com · www.n-schilling.com

COMMUNIQUÉ ET VISUELS EN LIGNE
www.n-schilling.com

OU SUR DEMANDE
agence.schilling@n-schilling.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Knauf Fusio Cut® 1500/400

Encombrement : 1 900 x 600 x 180 mm

Longueur de coupe : 1 500 mm

Épaisseur de coupe : 400 mm

Poids : 15 kg

Alimentation : 230 V – 50 Hz

Transformateur :
- 43 V – 185 VA
- Classe de protection : IP 44 avec fusible thermique
- Déclaration de conformité selon la directive 2004/108/CE (directive CEM)

Conforme à la norme CE

doc. Knauf

Utilisation inclinée de Knauf Fusio Cut® à l'aide du trépied pour réaliser une coupe en diagonale d'un panneau de Knauf XTherm.

La machine de découpe Knauf Fusio Cut® 1500/400 : l'alliée indispensable des chantiers d'isolation !

Tendu sur un arceau métallique coulissant et pivotant, le fil de découpe, mis en chauffe à l'aide d'un bouton poussoir situé sur l'arceau du Knauf Fusio Cut®, autorise une découpe d'une haute précision grâce à la fonte immédiate et parfaitement localisée du polystyrène.

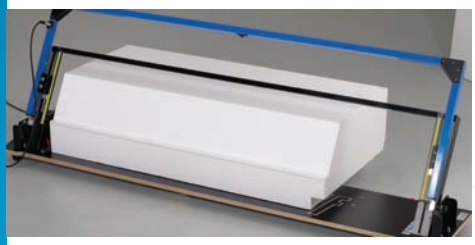
Avec une longueur de coupe de 1500 mm et une épaisseur de 400 mm, Knauf Fusio Cut® 1500/400 permet de découper, directement sur le chantier ou en atelier, tous les panneaux isolants des gammes Knauf Therm et Knauf XTherm (panneaux en polystyrène expansé blanc et gris) et K-FOAM (panneaux en polystyrène extrudé), ainsi que les entrevous Knauf Hourdiversel® en polystyrène expansé.

Se destinant principalement aux professionnels des travaux d'isolation, Knauf Fusio Cut® répond aux multiples besoins des chantiers avec la possibilité de réaliser sur site toutes formes de coupes : droites, en biais, en diagonale ou bien des feuillures.

Pour optimiser le confort de travail, la machine de découpe Knauf Fusio Cut® s'utilise à plat sur un support horizontal, ou inclinée à l'aide du trépied à fixer sous la table de découpe (possibilité de commande de la mise en chauffe du fil de découpe par pédale à pied).

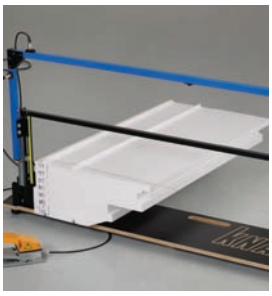
À cette souplesse attendue des professionnels de l'isolation s'ajoute un avantage majeur : la précision de découpe offerte par la solution Knauf, gage d'une performance thermique améliorée de l'ouvrage.

Enfin, le fonctionnement de Knauf Fusio Cut® 1500/400 ne dégage aucune poussière, s'inscrivant ainsi dans le respect de chantiers propres.



doc. Knauf

Utilisation à plat de Knauf Fusio Cut® sur un support horizontal pour réaliser une coupe biaise d'un panneau de Knauf Therm.



doc. Knauf

Coupe en largeur d'un entrevous Knauf Hourdiversel® et réalisation de la feuillure d'appui transversale.

Emploi et accessoires de la machine de découpe Knauf Fusio Cut® 1500/400

Conformément au manuel d'utilisation fourni, les conditions d'utilisation suivantes doivent être respectées : températures comprises entre 5 °C et 35 °C ; hygrométrie inférieure à 85 % ; absence d'eau (pluie) et de fortes vibrations.

Knauf Fusio Cut® 1500/400 offre une manutention aisée : après repli et blocage de l'arceau de découpe, pivot et repli de la règle, il se laisse transporter facilement grâce à sa poignée intégrée.

Knauf Fusio Cut® 1500/400 est fourni avec 5 fils de rechange. En option sont fournis un trépied et une pédale de commande.

Avec 21000 collaborateurs, une implantation dans plus de 40 pays et près de 5 milliards d'euros de chiffre d'affaires, le Groupe Knauf s'affirme aujourd'hui comme l'acteur incontournable des marchés de la construction sèche dont il a toujours su anticiper les besoins. Planchers, sols, murs, cloisons, plafonds, étanchéité, toitures, isolation par l'extérieur... L'Offre Globale Knauf présente une large gamme de solutions et produits pour satisfaire toutes les attentes des acteurs du bâtiment.

Pour toute information complémentaire

Knauf
ZA · 68600 Wolfgantzen
Tél. 03 89 72 11 16 · Fax 03 89 72 11 15
www.knauf-batiment.fr

Visuels téléchargeables sur le site

www.n-schilling.com

ou sur demande