

Tous droits et modifications techniques réservés. Les données sur la consommation, les quantités, les modèles et les performances sont des valeurs empiriques qui varient selon les conditions d'utilisation; elles ne sont donc pas valables dans tous les cas. Les directives à appliquer sont toujours celles du fabricant. Il est interdit de copier ou de transmettre ces données ou des extraits de celles-ci, sous n'importe quelle forme, sans l'autorisation explicite de Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT BOARDMASTER XL - F/10.11/PFT



PFT BOARDMASTER
DVD d'information
disponible !

Knauf PFT GmbH & Co. KG

Hotline Service Technique:

▶ +49 9323 31-1818

▶ Téléphone +49 9323 31-760

▶ Fax +49 9323 31-770

▶ info@pft-iphofen.de

▶ www.pftboardmaster.com

LA RÉVOLUTION DANS LE DOMAINE DE LA CONSTRUCTION SÈCHE
www.pftboardmaster.com



Données techniques

Réf.	00 18 47 18
Courant	230 V, 3 kW 1 Ph, 50/60 Hz


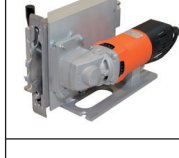
Niveau de pression acoustique continu	99 ± 1 dB (A)
--	---------------

Dimensions	
Longueur totale	4.005 mm
Largeur	1.899 mm
Hauteur	1.195 mm
Dimension max. des plaques	1.300 x 3.000 mm
Épaisseur max. des plaques	40 mm

Poids	
Table de découpe	62 kg
Axe Y tête incluse	35 kg
Axe X guide tube profilé	24 kg
Axe X rail de support angulaire	18 kg
Poids total	139 kg

Emballage - Caisse de transport :	
Dimension L/L/H	3.800/1.650/630 mm
Poids	513 kg

PFT BOARDMASTER XL

	Table de découpe des plaques
	Fraiseuse par ex. pour fraisage de motifs
	Appareil pour découpe longitudinale
	Appareil pour découpe transversale
	PFTfix pistolet à colle

Equipement standard

- ▶ **Table de découpe**
Incluant appareil de commande, table, support-plan, système pneumatique de levage, délestage, jeu de clés
- ▶ **Fraiseuse** 1050 Watt
- ▶ **Scie circulaire pour axe longitudinal**
- ▶ **Scie circulaire pour axe transversal**
- ▶ **Outils** comprenant :
Fraise à copier pour gabarit 16mm,
Fraise spéciale en V 90°,
PFTstrong fraise arrondie Ø 4 mm,
Plaque de copie et de palpage 25 mm,
2 lames de scie Ø 160 mm
Pochoir rond - max. Ø 1.200 mm
- ▶ **PFTfix pistolet à colle**
- ▶ **PFTfix primaire**, 10l
- ▶ **PFTfix colle à chauffer**
- ▶ **Système d'aspiration poussière**
- ▶ **Compresseur**
- ▶ **Rallonge tuyau pneumatique**, 10 m
- ▶ **Caisse de transport**
- ▶ **Notice d'utilisation**

TABLE DE DÉCOUPE PFT | 10/2011

PFT BOARDMASTER XL

La table mobile pour l'usinage des plaques

Facile d'utilisation, rapide et très précis – découpe et fraisage exacts avec la table mobile pour l'usinage des plaques

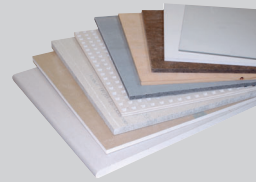
PFT BOARDMASTER XL

La révolution dans le domaine de la construction sèche
Jusqu'à 70% d'économie de temps

Domaines d'applications :

La table mobile pour l'usinage des plaques de plâtre ou matériaux similaires aux dimensions maximale de 300x125x4cm (l x L x H) a été spécialement conçue pour la construction de façades et l'aménagement intérieur. Elle est polyvalente et convient parfaitement à l'usinage rapide, propre et économique de nombreux matériaux. En particulier pour la construction sèche:

- ▶ Plaque de plâtre
- ▶ Plaque coupe feu
- ▶ Plaque MDF
- ▶ Plaque PVC
- ▶ Plaque Alucobond
- ▶ Plaque de plâtre armée de fibre de verre
- ▶ Plaque fibre de bois
- ▶ Plaque Aludibond
- Et bien plus encore...



Quel que soit le type de murs, de plafonds, de conduits ou de cloisons coupe feu, de colonnes, de découpes en bande – L'étendue des applications du BOARDMASTER XL est très variée et offre de nombreux avantages. Profitez de cette économie de plus de 70% du temps de travail normalement nécessaire.

Synthèse des avantages :

- ▶ Rapide, économique en temps et coût
- ▶ Usinage propre et sans poussière
- ▶ Economie énorme de matériau grâce à un usinage exact
- ▶ Flexible et mobile

Mobilité signifie flexibilité! La table de découpe peut être montée, démontée et transportée facilement. Ainsi, des projets importants peuvent être gérés directement sur le site.



Une machine de haute précision avec un système rapide porte-outil



▲ Découpe en bande (jusqu'à 3 x 12,5 mm resp. 40 mm total)

◀ Procédé parfait avec indication sur écran digital de la position et fixation précise – Amélioration de la qualité produite

Formes circulaires parfaites avec ▲ pochoir

Equipment standard : Accessoires :



Accessoires

Une large sélection d'accessoires est disponible pour le PFT BOARDMASTER XL. Vous trouverez le programme complet des accessoires sur notre site internet www.pftboardmaster.com

Des applications rapides et flexibles pour :

Les murs

- Assemblages flexibles de l'isolation phonique et/ou de la protection anti feu
- Raccordements des murs
- Joints de dilatation
- Courbures
- Voutes arrondies ou en segment
- Aménagements des combles
- Murs semi-circulaire
- Portes à galandage
- Angles de pièce (également angles arrondis)
- Renforcements et embrasures
- Ouvertures ou couloirs
- Découpes en bande (par exemple parties plus fines)

Economie de temps entre 20 et 70% comparé à la méthode traditionnelle

Les découpes

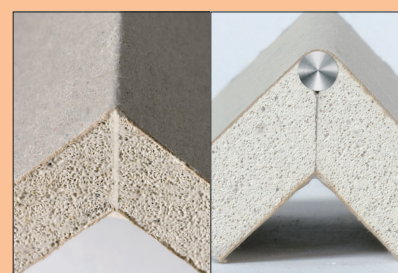
- Coupes pour les équipements sanitaires (avec pochoir)
- Arcs en segments
- Ouvertures diverses

Economie de temps entre 45 et 60% comparé à la méthode traditionnelle

Construction de conduits

- Parois de conduits
- Conduits de ventilation en angle ou arrondis
- Lieux de stockage ou étagères

Economie de temps entre 60 et 70% comparé à la méthode traditionnelle



Plafonds

- Joints de dilatation
- Raccordements des murs
- Plafonds perforés, découpe de plaques perforées, plafond borgne et nivelé
- Lumières indirectes
- Plafonds en caneva
- Eclairage des cafés, décors en imitation
- Trappes d'inspection

Economie de temps entre 35 et 70% comparé à la méthode traditionnelle

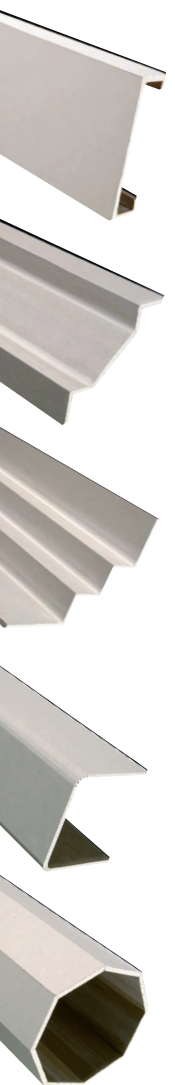
Colonnes et découpe en lamelle

- Colonnes en chanfrein et leur base
- Pilastres et cannelures, bandes (jusqu'à 3 x 12,5 mm resp. 40 mm Au total)

Economie de temps entre 55 et 70% comparé à la méthode traditionnelle

Bords et angles avec tige profilée ronde

En coupant les plaques de plâtre et en appliquant les tiges rondes, pas besoin d'ajouter une protection à l'angle. Procédé incomparablement plus propre et immédiat.



Nombreux profils et détails d'habillage