

BELMASH - SDMR2500 Combiné Raboteuse Dégauchisseuse Scie sur table

Raboteuse Dégauchisseuse Scie Circulaire combinée, la SDMR2500 concentre 3 machines à bois en un seul modèle, compact et robuste, tout en procurant une excellente puissance et capacités de travail.



Marque : BELMASH

Référence : .BE-SDMR2500

Points de fidélité offerts : 1170

Options disponibles :

Jeu de 3 fers Belmash : Sans option, Avec Jeu de 3 fers 270 x 20 x 2.5 mm réf. FD2702020 (+ 39.00€ TTC)

Fraise à Rainer : Sans option, Avec fraise à rainer $\phi 125 \times 4 \times 32$ Z4 réf. BE-FR125-04 (+ 60.00€ TTC), Avec fraise à rainer $\phi 125 \times 6 \times 32$ Z6 réf. BE-FR125-06 (+ 60.00€ TTC), Avec fraise à rainer $\phi 125 \times 6 \times 32$ Z8 réf. BE-FR125-08 (+ 62.00€ TTC), Avec fraise à rainer $\phi 125 \times 6 \times 32$ Z10 réf. BE-FR125-10 (+ 65.00€ TTC), Avec fraise à rainer $\phi 125 \times 6 \times 32$ Z12 réf. BE-FR125-12 (+ 68.00€ TTC)

Jeu de 2 Servantes : Sans option, Avec Jeu de 2 servantes à rouleaux Belmash réf. BE-RSK-03 (+ 142.50€ TTC)

Enduit de glissement : Sans option, Pot 250g Silbergleit (+ 12.90€ TTC), Pot 1Kg Silbergleit (+ 25.90€ TTC), Bidon 1L Silbergleit (+ 25.90€ TTC)

Spray de maintenance - entretien : Sans option, Maintenance et entretien 400ml réf. 0911018691 Metabo (+ 17.10€ TTC)

Descriptif :

*{ scroll-behavior: smooth; }

Dégauchisseuse Raboteuse et Scie sur Table combinés | SDMR 2500 BELMASH

[Fonction dégauchissage et Rabotage](#) [Dimensions de table](#) [Fonction sciage sur table](#) [Accessoires fournis avec la machine](#) [Spécifications techniques](#)

Cette machine Belmash **multifonctions** 3 en 1 est conçue pour le dégauchissage, le rabotage et le sciage.

Très compacte, elle peut également se remiser encore plus facilement grâce à son kit de déplacement en option. Elle est ainsi idéale pour débiter dans le travail du bois.

Fabriquée en Europe, avec ses belles capacités d'usinage, ses dimensions, ses capacités et son degré de finition, elle constitue une machine unique sur le marché, et elle conviendra aussi bien pour un usage en atelier que sur un chantier.



Le système Raboteuse Dégauchisseuse Scie Circulaire vous assure un concentré de polyvalence et d'efficacité dans vos travaux

Qu'il s'agisse de rectifier, d'aplanir, de raboter, puis enfin de finir de préparer votre pièce de bois pour son assemblage, la combinée SDMR 2500 vous permettra de mener à bien toutes ces opérations de A à Z, et avec une grande simplicité, en passant facilement d'un mode de travail à un autre.

Avec ses capacités de passage, de découpe, son équipement, qui lui permettent de réaliser de nombreux types de coupes, il s'agit d'une machine qui, malgré ses dimensions réduites, conviendra et répondra parfaitement aux attentes des amateurs et des **menuisiers avertis**.

En particulier ceux désireux de s'équiper sérieusement, pour pouvoir se lancer dans des réalisations avancées, mais qui ne disposent pas nécessairement d'un grand espace. Elle pourra aussi très bien contenter les professionnels à la recherche d'une machine à bois mobile.

Fonction Dégauchissage et Rabotage

Puissance et capacités de passe

Avec son moteur à induction silencieux **2500 Watts** et un **arbre de rabotage en acier à 3 ciseaux** tournant à 7700 tours par minute, la machine délivre tout ce qu'il faut de puissance pour un usage quotidien, et pour travailler à loisir toutes les substances de bois, depuis les plus tendres jusqu'aux bois durs tels que le châtaigner.

A ce niveau là, on commence à se situer parmi les plus hauts niveaux de puissance !

S'il faudra veiller à faire passer des tronçons de bois d'une hauteur plutôt réduite, la **hauteur de rabotage** se situant entre **10 et 120 mm**, ses capacités en largeur de dégauchissage et de rabotage n'ont rien à envier à d'autres dégau-rabot plus encombrantes, semi-professionnelles à professionnelles.

En effet, avec une largeur de passage de **270 mm** pour la fonction dégauchissage, et de **260 mm** pour le rabotage, il vous sera possible de faire passer des pièces pour la majorité des travaux du bois, dans des usages assez diversifiés jusqu'à la petite **charpenterie**.

Le dispositif de serrage pour le rabotage permet d'ajuster la hauteur et ainsi de bien maintenir le bois.

nal, mais aussi à 90° grâce à son **guide**



Pour compléter ces possibilités, son système de rabotage avec **entraînement automatique**, avec **vitesse de passe de 6 mètres par minute**, permet avantageusement de ne pas tenir la pièce à la main lors de son passage, ce qui est notamment un gage de sécurité dans la mesure où il n'est pas nécessaire d'approcher la main des couteaux en poussant le bois.

Dimensions de table

Les **dimensions de table** proposées ne sont pas en reste, proposant une belle longueur et largeur pour une machine de ce gabarit :

912 mm en longueur, ce qui permet de faire passer des morceaux déjà assez appréciables. 284 mm en largeur, ce qui garantit toujours une bonne polyvalence.

De fait, elle satisfera donc sans aucune difficulté de larges besoins, lesquels peuvent être encore repoussés par l'utilisation de servantes à rouleaux d'un côté ou de part et d'autre de la machine.

Pouvant se comporter aussi bien comme une **Rabot Dégau stationnaire d'établi** que comme un **combiné monté sur support mobile**, elle pourra accueillir et fonctionner efficacement avec ce type de dispositif et servantes télescopiques.



Fonction sciage sur table

Avec son changement rapide de fonctions, vous pouvez travailler et déligner vos pièces à la scie circulaire une fois qu'elles ont été dégauchies et rabotées. Vous suivez ainsi directement sur la même machine tout le processus d'usinage de votre pièce de bois.

Dimensions et utilisations de la lame

Fonctionnant avec une **lame circulaire de diamètre 315 mm**, elle permet de bénéficier d'une très belle capacité de coupe, pour travailler des épaisseurs importantes.

La machine étant équipée comme il se doit d'un **volant de montée / descente de la lame**, il est ainsi possible d'ajuster la profondeur de la lame de scie selon l'épaisseur, le type de bois que vous souhaitez travailler, et le type de coupe, comme par un exemple un sillon pour lambris.

Types de coupes réalisables

Vous pourrez effectuer à la fois aussi bien le **sciage longitudinal**, **sciage d'angle**, **sciage incliné** jusqu'à 45°, grâce à son équipement, **guide d'angle réglable** et **butée parallèle** inclinable qui permettent de bien caler celle-ci pour obtenir une coupe la plus nette et précise possible.

Cette combinée offre également la possibilité de monter une **lame à rainer pour scie circulaire** en lieu et place d'une lame classique, élargissant encore son potentiel de découpe et votre potentiel de réalisations.

Cette caractéristique permet ainsi de pratiquer des coupes feuillure, des **assemblages à rainure** et languette par exemple, sur cloisons, des planchers, portes pleines, et panneaux.

Avec ses dimensions de table de **872 mm de long** et une **largeur modulable** entre 600 et 528 mm avec la butée parallèle (selon la taille de la pièce passée), elle se positionne dans la même catégorie que les grandes scie sur table.

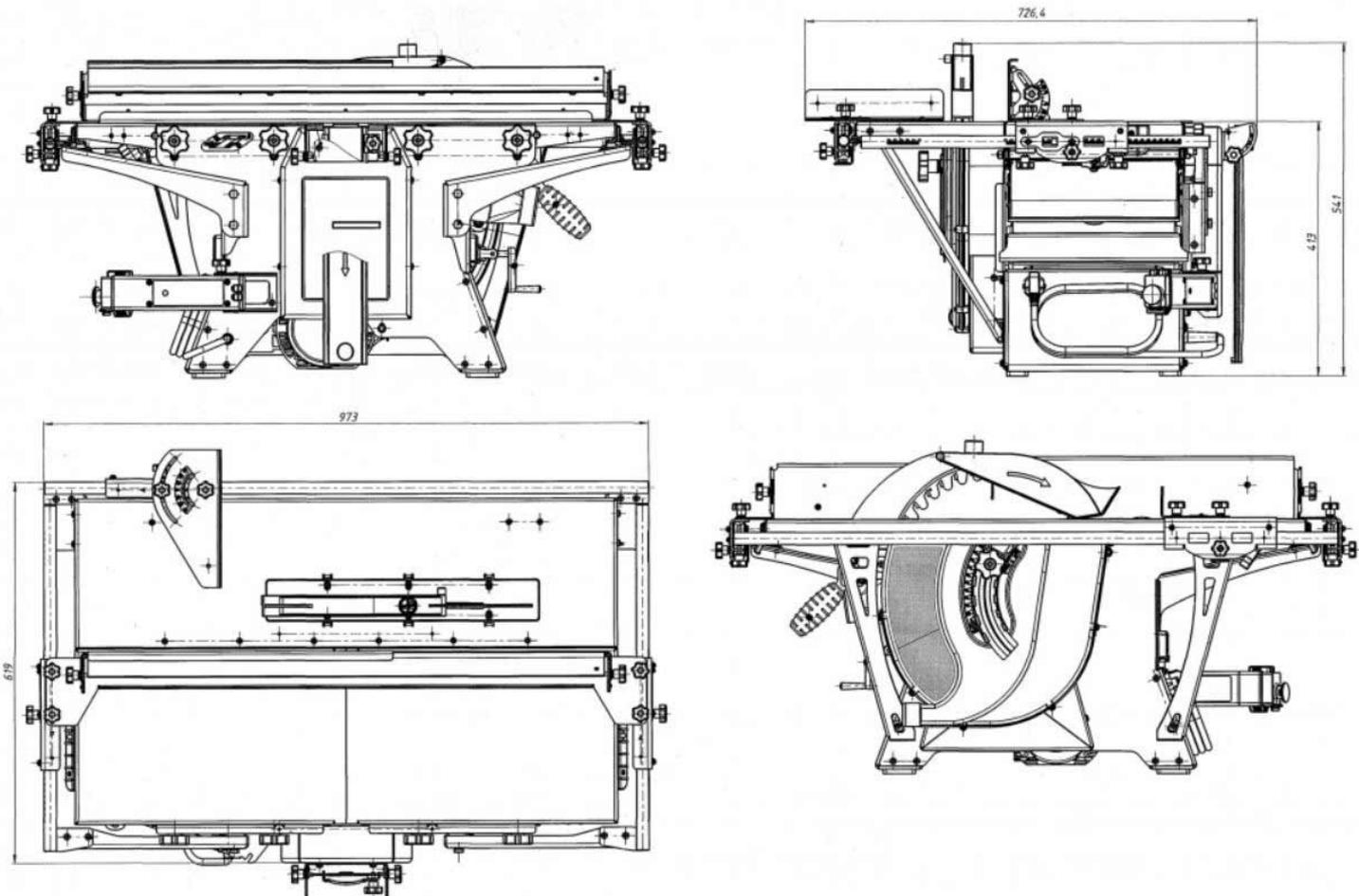
Avec ces capacités, elle sera donc capable de satisfaire une vaste étendue de travaux à la scie sur table, qu'il s'agisse de la pose de parquet, la réalisation de panneaux, de lambris, ou la découpe de tronçons pour des petites structures.

Accessoires livrés avec la machine **Buse d'aspiration** pour l'éjection des résidus de la coupe du bois * **Guide perpendiculaire inclinable** et coulissant sur la table pour le dégauchissage et le sciage **Protecteur d'arbre amovible** pour protéger les mains lors de la passe des pièces de bois **Cache de protection de la lame** de scie circulaire **Guide d'angle** pour les opération de découpe à la scie **Lame circulaire 315 mm** alésage 30, **24 dents Presseur de sécurité de dégauchissage** pour les besoins de maintien des pièces en mode dégauchissage **Bâton poussoir**

* Un kit d'aspiration est nécessaire pour raccorder un aspirateur en diamètre 100. Celui-ci n'est pas fourni avec la machine et est disponible en option.

Attention : le support mobile n'est pas fourni d'office avec la machine. Il s'agit d'une option.

Schéma technique et dimensions générales



Présentation de l'utilisation de la combinée par le technicien Holzprofi :

Vidéo explicative du montage de la machine et accessoires :

Garantie

3 ans

Table en tôle L x l

912 x 284 mm

Largeur de dégauchissage

270 mm Largeur de rabotage 260 mm Hauteur de rabotage 10 à 120 mm Vitesse de rotation de l'arbre 7700 tours / min

Vitesse d'avance

6 mètres / min

Dimensions bouches d'aspiration

63 mm

Moteur monophasé

230 V / 50Hz

Puissance Moteur

2500 W

Moteur frein

2,5 Kw / 3,5 CV

Porte outil à 3 fers diamètre 70 mm

270 x 20 x 2,0 mm

Table en tôle 872 x 528 mm Largeur de coupe droite de la lame 300 mm Vitesse de rotation de la lame 2502 tours / minute

Diamètre de la lame

315 mm

Hauteur de coupe à 90°

117 mm

Amplitude pour la coupe inclinée

0 à 45°

Dimensions de la bouche d'aspiration

38 et 28 mm

Poids Net / Brut

90 Kg / 93 Kg

Colisage

1000 x 647 x 441 mm

[Lien vers la fiche du produit](#)