

SCHEPPACH - HMS1080 Dégauchisseuse-Raboteuse - 1500 W - Largeur 254 mm

La HMS1080 est un petit combiné Dégau Rabot double fonction. D'une bonne puissance de 1500 W, robuste, il est idéal pour les petits travaux de menuiserie et d'ébénisterie en atelier.



Marque : SCHEPPACH

Référence : 5902209901

Points de fidélité offerts : 450

Prix : ~~549.90€ TTC~~ 449.90€ TTC

Offre valable du 09/10/2023 au 31/12/2025

Options disponibles :

Enduit de glissement : Sans option, Pot 250g Silbergleit (+ 11.90€ TTC), Pot 1Kg Silbergleit (+ 27.90€ TTC), Bidon 1L Silbergleit (+ 27.90€ TTC)

Descriptif :

HMS 1080 | Dégauchisseuse et raboteuse combinée de 254 mm | [Scheppach](#)

La HMS 1080 est une machine combinée double fonction pour dégauchir et raboter les pièces de bois, c'est-à-dire pour leur donner d'abord une forme droite, les aplanir et les lisser, puis dans un second temps de les

raboter selon le calibrage et les dimensions souhaitées.

Remplaçante de la Scheppach HMS 1070, elle en est le modèle identique du point de vue des caractéristiques techniques, à l'exception du design, revu et repensé par le fabricant.

Elle satisfera donc parfaitement les attentes de ceux qui souhaitent s'équiper d'une **petite Dégau-Rabot** pour un usage amateur et occasionnel, désireux de disposer d'une largeur de coupe respectable.

Rabot Dégau d'Établi, elle s'installera facilement partout où vous en aurez besoin :

De par ses dimensions réduites, la HMS1080 est une machine compacte et relativement légère. Elle fait ainsi partie de la catégorie des dégauchisseuses raboteuses dites "d'établi", qu'il convient donc de disposer sur un support solide et robuste avant de pouvoir usiner ses morceaux de bois.

Elle trouvera donc très bien sa place dans un petit atelier, installée sur un établi ou tout autre support / piétement suffisamment robuste et confortable pour votre travail, ou dans le cadre d'un déplacement sur des chantiers de faible envergure.

Rabot dégauchisseuse stationnaire

Equipée d'une table rectifiée en fonte d'aluminium et d'un bâti robuste, elle est montée sur quatre pieds excentriques qui assurent sa stabilité et la bonne absorption des vibrations lors de la découpe. Elle permet ainsi d'obtenir une finition de qualité lors du dégauchissage et du rabotage.

Dimensions et capacités de travail

Côté dimensions, capacités de coupe et de passage, la HMS1080 se situe à cheval entre les Rabot Dégau de petite et moyenne envergure:

Sa table de dégauchissage propose une longueur respectable de **920 mm**, pour une passe maximale à 2 mm. En mode rabotage, avec une largeur de passage jusqu'à **254 mm**, vous pourrez effectuer sans aucune difficulté toutes les **petites tâches de menuiserie et d'ébénisterie**, et même potentiellement commencer des petits travaux intermédiaires de charpentage.

De fait, elle est principalement dédiée aux travaux de bricolage de petite envergure, mais elle saura aussi parfaitement s'acquitter de **pièces de bois de longueur importante** !

En effet, en disposant des **servantes** d'un seul côté, ou de part et d'autre de la machine, il est possible de passer sans difficulté des morceaux et planches de bois plus conséquents que sa surface ne le laisse supposer.

Avec un bon équipement d'appoint, elle peut donc être utilisée pour réaliser des travaux de menuiserie assez ambitieux, comme par exemple la création d'un établi complet de taille moyenne.

Si la rabot dégauch est une machine à bois incontournable et emblématique, il est impératif de l'équiper d'un **aspirateur à copeaux quel que soit le type de travail que vous pratiquez dessus, pour le bon fonctionnement de la machine, afin de ne pas entraver le travail des fers et gêner la finition de la pièce.

Un **petit aspirateur d'atelier** tel que le [HD12 Scheppach \(75L\)](#) est le plus approprié pour les petites machines à bois telles que la HMS1080.

Un système d'aspiration type aspirateur à tonneau 50 litres serait vite dépassé par une telle machine et d'une capacité d'aspiration trop faible.**



Raboteuse Dégauchisseuse de 1500 Watts :

Avec un moteur de **1500 W**, elle fournira une excellente **puissance de découpe** pour les machines de sa catégorie. De fait, il lui sera facile d'usiner des **essences de bois légères** tels que le noyer. Il procure à la machine une bonne polyvalence.

Si ses capacités seront plus limitées en ce qui concerne les bois plus durs comme le **chêne**, il est possible d'en faire passer à condition toutefois d'utiliser des fers bien affûtés, et que les tronçons de bois utilisés ne soient pas d'une dureté trop importante et en les faisant passer le plus lentement possible.

Veillez aussi à ce que des éléments métalliques ne soient pas logés dans le bois, ce qui risquerait d'endommager les fers.

En bref :

La HMS1080 n'est donc pas une **rabot-degau professionnelle**, mais jouit d'un très bon rapport qualité / prix.

Elle est parfaitement indiquée pour un usage régulier mais non intensif, pour les particuliers souhaitant s'initier aux travaux du bois ou disposer d'une machine pour des petits travaux de dégauchissage inférieurs à 2 mm.

Accessoires livrés avec la machine : Le combiné est livré avec **2 couteaux en acier rapide HSS 18%**, pour la précision de la coupe. Ils conviennent pour tous les travaux, y compris pour les bois durs. Un **récepteur / éjecteur de copeaux**, modulable en fonction du mode de coupe choisi, pour permettre de bien récupérer tous les résidus de bois afin d'éviter qu'ils ne finissent par s'agglomérer et empêcher le bon fonctionnement. Une **manivelle de réglage** pour ajuster de la hauteur de passe. Un **guide parallèle inclinable** et protecteur pour l'utilisation de la fonction dégauchissage. Il permet de maintenir et de bien orienter la pièce de bois lors de son défilement. Un **protecteur d'arbre** pour sécuriser les opérations de découpe.

Garantie Scheppach 5+5 : Toutes les machines Scheppach sont d'origine garanties 5 ans, plus 5 ans supplémentaires après inscription de la machine sur le site du fabricant, sur www.garantie.scheppach.com



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Garantie

5 ans

Dimensions L x l x h

970 x 490 x 485 mm

Dimensions de la table de dégauchissage

920 x 264 mm Dimensions de la table de rabotage 380 x 254 mm Nombre de fers utilisés 2 Vitesse des fers 8500 tours / min-1

Référence des fers

3902203701

Poids Net / Brut

27,5 Kg / 32 Kg

Dégauchissage

Largeur de dégauchissage 254 mm Passe maximum 2 mm

Rabotage

Hauteur / Largeur de passage maximum 5-120 mm / 254 mm

Passe maximum

2 mm

Moteur

230 V / 50 Hz

Puissance moteur absorbée

1500 W

[Lien vers la fiche du produit](#)