

Bestcombi 260



Difficile de lui trouver
un concurrent,
c'est encore une Kity !

NOUVEAU !



Dégau-rabot
de 260 mm,
Nouveau concept
de chariot
de sciage
et tenonnage,

3 moteurs
indépendants

Garantie 2 ans

DEGAUCHIR

RABOTER

SCIER

TOUPILLER

TENONNER

MORTAISER

Le combiné à bois Bestcombi 260
est un condensé de technologie.
Il répond à vos attentes et à vos exigences :

- Complet, il est doté de toutes les fonctions de dégauchissage-rabotage, sciage, toupillage, tenonnage et mortaisage.
- Fonctionnel, il offre des capacités de travail confortables.
- Maniable, par les 3 moteurs indépendants, il est aisé de passer très rapidement d'une fonction à une autre.
- Excellent, par son rapport prix/qualité et capacité/équipement.

Bestcombi 260



1 Dégauçissage
de largeur 259 mm
Moteur 2150 W.

2 Protecteur de toupie $\varnothing$ 150 mm
avec guide de sortie réglable.
Moteur 1500 W

Chariot de sciage et de
tenonnage «ras de table»
capacité de coupe à la
scie 1270 mm.

3 Lame de scie réglable
en hauteur et en
inclinaison. Moteur 1500 W.

5 Raboteuse de largeur
255 mm et de hauteur
200 mm avec avance
automatique débrayable.

Machine présentée :
Bestcombi 260 en 6 opérations
avec mortaiseuse 1653.

4 Mortaiseuse à 2 leviers,
montée et descente de
table à réglages indépendants
de la table de rabotage.

2 modules séparables pour faciliter l'installation.
Permet de passer toutes les portes de 74 cm.
Démontage et montage rapide.

**3 moteurs
indépendants,**
interrupteur
marche-arrêt
à chaque
poste de travail.

1 DEGAUCHIR

La dégauchisseuse permet d'usiner des surfaces parfaitement droites et planes. La précision du dégauchissage garantit le bon résultat des multiples autres usinages tels que le rabotage, toupillage, tenonnage, mortaisage, etc.



Dégauchissage à plat



Dressage d'un chant droit



Dressage d'un plan incliné*

Table de travail de grandes dimensions (1060 x 270 mm), largeur de dégauchissage de 259 mm.

* accessoire en option

2 TOUPILLER TENONNER

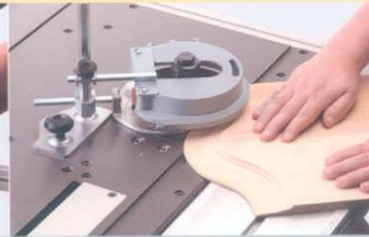
La toupie est sans conteste la machine qui permet de réaliser les usinages les plus variés et les plus personnalisés. Des moulures, profils divers et variés sont usinés sur des pièces de bois droites, curvilignes, de petites et grandes dimensions. Le tenonnage s'effectue également avec la toupie en se servant du chariot de sciage et de tenonnage sur lequel est fixé et guidé la pièce de bois à usiner.



Toupillage traditionnel / moulurage



Tenonnage



Toupillage à l'arbre*

Protecteur de toupie avec passage d'outil Ø 150 mm avec guide de sortie à réglage fin, arbre de toupie Ø 30 mm.

* accessoire en option

3 SCIER

La scie circulaire permet de couper aux dimensions des pièces de bois massif et panneaux en tous genres. Le délignage (coupe droite) se fait au guide parallèle, le tronçonnage (coupe en travers) s'effectue au chariot, soit à 90° ou autre angle entre 90° et 45°.



Sciage de panneaux au chariot



Tronçonnage au chariot



Délignage à 45° au guide parallèle

Chariot ras de table en profil aluminium anodisé sur billes. Capacités de coupe avant - après la lame de 730 mm et après la lame de 1270 mm.
Chariot avec allonge de table, équipé d'un guide orientable avec une règle de tronçonnage et butée escamotable.

4 MORTAISER

La mortaiseuse est la machine ou fonction qui permet de réaliser des mortaises (trous oblongs) et des perçages traditionnels lors de l'exécution d'assemblages mortaises-tenons ou à tourillons.

Le rabotage est l'usinage qui complète le dégauchissage, après avoir rendu une pièce (ou planche) de bois parfaitement plane. Cette même pièce de bois est ensuite rabotée afin qu'elle soit de même épaisseur sur toute sa longueur et largeur.

< Mortaiseuse à 2 leviers, avec mandrin de 13mm, montée et descente de la table indépendante.

> Largeur de rabotage > 255 mm, hauteur de rabotage de 4 à 200 mm, avance automatique du bois débrayable.



Mortaisage

5 RABOTER



Rabotage ou calibrage

Caractéristiques techniques

Bestcombi

260

Scie circulaire

Dimensions table	1060 x 560 mm
Hauteur de coupe à 90° et 45°	De 0 à 60 / 40 mm
Diamètre / alésage de lame	200 / 30 mm
Vitesse de rotation	4800 Tr/mm
Largeur de coupe au guide parallèle	460 mm
Puissance moteur P1*	1500 W
Emission sonore	76,6 et 88,6 dB (A)

Toupie

Dimensions table de toupie	1060 x 560 mm
Diamètre d'outil dans le protecteur / dans la table	150 / 140 x 40 mm
Hauteur utile / course de l'arbre	80 / 85 mm
Diamètre de l'arbre	30 mm
Vitesse de rotation	6300 Tr/mn
Puissance moteur P1*	1500 W
Emission sonore	76,2 et 83,6 dB (A)

Chariot de sciage et de tenonnage

Dimensions table	1196 x 180 mm
Course maximum avant et après la lame	730 x 1270 mm
Dimensions tablette support	250 x 200 mm
Guide d'inclinaison avec règle de tronçonnage	45° ← 90° → 45°

Dégau-rabot

Dimensions table de déga	1060 x 560 mm
Largeur de dégauchissage	259 mm
Largeur / hauteur de rabotage	259 / 200 mm
Profondeur de passe	3 - 4 mm
Vitesse d'avance automatique en rabotage	7,5 mm
Vitesse de rotation	6600 Tr/mn
Puissance moteur P1*	2150 W
Emission sonore	80,2 et 88,7 dB (A)

Mortaiseuse

	1657	1653**
Dimensions table en mm	270 x 135	400 x 200
Ø mandrin (à gauche) en mm	1,5 à 13	1,5 à 13
Course en largeur/profondeur/hauteur en mm	100 / 90 / 50	125 / 100 / 90

Encombrement (L x l) / Poids

En 5 opérations	1260 x 1300 mm / 160 kg
En 6 opérations	1260 x 1800 mm / 175 kg

*P1 = Puissance absorbée

**1653 = Mortaiseuse en option

Versions disponibles

5 fonctions

Dégau-rabot-scie-toupie-
chariot de sciage et de tenonnage

Moteur mono
Réf. 10 9255 106

Moteur tri
Réf. 10 9255 316

6 fonctions

Dégau-rabot-scie-toupie-
chariot de sciage et de tenonnage-mortaiseuse

Moteur mono
Réf. 10 9260 106

Moteur tri
Réf. 10 9260 316