

JEAN L'EBENISTE - COMB250-SPIRAL - Combinée Bois 5 Opérations avec Arbre Hélicoïdal 250 mm - Chariot 1600 mm - 230 V

Ce nouveau combiné à bois à été pensé et conçu spécialement pour les besoins des particuliers, grâce à son encombrement réduit alliant excellente capacités et un arbre hélicoïdal à plaquettes !



Marque : JEAN L'ÉBÉNISTE

Référence : .COMB250-SPIRAL-MONO

Points de fidélité offerts : 4490

Prix : ~~4699.90€ TTC~~ 4489.90€ TTC

Offre valable du 05/02/2024 au 06/12/2024

Options disponibles :

Mortaiseuse : Sans option, Avec Mortaiseuse bout d'arbre COMB250-SPIRAL-LL (+ 380.00€ TTC)

Descriptif :

```
hr.delimiteur{overflow: visible;padding:0;border: none;border-top: 1px solid #c7c7c7;color: #c7c7c7;text-align: center; } hr.delimiteur:after {content: "";display: inline-block;position: relative;background-color: #274490 ;width:5px;height:27px;top: -0.7em;font-size: 1.5em;padding: 0 0.25em;transform: skewX(-20deg); } hr.delimiteur:before {content: "";display: inline-block;position: relative;background-color: #000000;width:5px;height:27px;top: -0.7em;font-size: 1.5em;padding: 0 0.25em;transform: skewX(-20deg); }
```

Ce combiné à la fois compact et très bien équipé réunit toutes les opérations essentielles pour le travail du bois : dégauchissage, rabotage, toupillage, sciage (voire mortaisage en option).

Il séduira les particuliers grâce à son rapport qualité / prix extrêmement intéressant, pour les ateliers de peu d'espace et pour des usinages de qualité grâce à son arbre hélicoïdal à plaquettes.

Avantages clés de la combinée **Un arbre à 24 plaquettes carbure**

Les combinées avec arbre hélicoïdal sont encore rares et procurent pourtant de nombreux avantages pour le rabotage et le dégauchissage : une meilleure finition des bois, sans traces, une réduction du bruit ainsi qu'une grande longévité des plaquettes réversibles sur 4 côtés.

Un socle de déplacement intégré

Rares sont également les combinés disposant d'un système de déplacement. Le dispositif est ici fourni avec la machine et permet de déplacer plus aisément ses 350 Kg dans l'atelier.

Un chariot à déligner grande longueur

Avec sa longueur de 1600 mm, le chariot ras de lame permet de déligner de grands panneaux, alors que le combiné en lui-même reste compact : une grande polyvalence pour de nombreux types de travaux.

Un équipement complet pour travailler avec précision

Le cadre de chariot est équipé d'une règle télescopique idéale pour la découpe précise des grands panneaux ; l'arbre de la toupie et la table de rabotage sont équipés chacun d'un compteur mécanique au 1/10ème de degré.

Informations techniques Tables de dégauchissage en **fonte grise** assurant une stabilité adéquate ; Les tables de dégauchissage s'ouvrent toutes les deux simultanément et en **position droite** une fois relevées pour passer au mode rabotage ; **Arbre hélicoïdal** à 2 hélices de 24 plaquettes carbure réversibles ; Guide de dégauchissage pivotant de 90 à 45° ; **Chariot aluminium coulissant ras de lame** ; **L'arbre de toupie est interchangeable** avec un arbre à pince pour mèches de défonceuse ; **Machine massive** et stable de 350 Kg ; **Moteur monophasé 230 V** avec puissance de 2200 W pour le moteur de la dégau-rabot. **6ème fonction mortaisage possible** en bout d'arbre de la dégauchisseuse grâce à une table de mortaisage **optionnelle** (table en fonte 368 x 160 mm avec mandrin 3-16 mm et hauteur de mortaisage maximum 80 mm).

Aspiration recommandée pour la COMB250-SPIRAL

Compte tenu de sa puissance d'enlèvement et de sa largeur de passe, nous vous recommandons pour cette machine d'opter pour un aspirateur d'un débit horaire d'au moins 1000 m³/heure afin de pouvoir soulever et aspirer correctement les copeaux produits, et ainsi pouvoir travailler avec le maximum de confort. Voir par exemple les modèles Jean L'Ébéniste et Holzprofi :

FM300 Jean L'Ébéniste ; FM300M Holzprofi Maker.

Éléments fournis avec la machine 24 x plaquettes carbure (L x l x e) 15 x 15 x 2,5 mm ; 1 x guide perpendiculaire de dégauchissage aluminium 700 x 123 mm ; 1 x compteur mécanique de réglage de la hauteur de table de rabotage ; 1 x compteur mécanique de réglage de la hauteur de l'arbre de toupie ; 1 x arbre interchangeable à pince pour fraises à défoncer ; 1 x chariot coulissant 1600 ; 1 x règle télescopique pour cadre de chariot ; 2 x joues perpendiculaires de toupillage en aluminium ; 1 x capot de protection de toupillage ; 1 x guide parallèle de sciage ; 1 x bloc poussoir.

Dimensions des tables de dégauchissage (L x l) 1090 x 250 mm Largeur de dégauchissage 250 mm
Dimensions du guide perpendiculaire (L x l) 700 x 123 mm Hauteur de rabotage 225 mm Dimensions de la table de rabotage (L x l) 545 x 258 mm Diamètre de l'arbre 70 mm Prise de copeaux maximum en dégauchissage 3 mm Prise de copeaux maximum en rabotage 4 mm Vitesse d'avance 5,5 mètres / minute Vitesse de rotation de l'arbre 5500 tours / minute Nombre de plaquettes 24 Dimensions des plaquettes 15 x 15 x 2,5 mm Puissance moteur 2200 W (3 CV) - 50 Hz Taille de la table de sciage (L x l) 920 x 410 mm Dimensions du chariot coulissant (L x l) 1600 x 238 mm Longueur de coupe 1600 mm Largeur de coupe 600 (300 table de scie + 300 table de dégauchissage) Hauteur de coupe à 90° - 45° 78 mm - 63 mm Dimensions du cadre de chariot (L x l) 680 x 530 mm Règle télescopique 1200 - 2000 mm Vitesse de la lame 4000 tours / minute Diamètre maximum de lame 254 mm Inclinaison de la lame 0° - 45°
Diamètre de l'arbre 30 mm Longueur de l'arbre 100 mm Diamètre maximum d'outil dans le puits et dans le carter 160 mm Nombre de vitesses 4 : 1400 / 4000 / 6000 / 9000 tours / minute Puissance moteur 1500 W (2 CV) - 50 Hz Nombre et dimensions des sorties 3 x 100 mm + 1 x 40 mm Niveau sonore < 80 dB Poids Net / Brut 350 Kg / 420 Kg Taille des colis 1680 x 280 x 150 mm + 1260 x 1140 x 970 mm

[Lien vers la fiche du produit](#)