

COMMENT BIEN DÉBUTER AVEC LA MINI - SCIERIE PORTATIVE...

Pour un débit d'une rectitude irréprochable, il va falloir créer une surface de référence parfaite en enlevant la dosse. Comment faire ?

Pour cela, vous fabriquerez un guide longitudinal dépassant de part et d'autre du tronc d'arbre d'environ 50 cm, en utilisant deux chevrons rabotés à même épaisseur et des panneaux d'aggloméré de 50 cm de large. Ce guide sera bien sûr utilisable à nouveau !

Calez le tronc d'arbre. Ecorcez le ensuite pour éviter toute présence de terre ou cailloux qui endommageraient la chaîne de tronçonneuse. Tourne-bille, hache sapie et écorçoir sont conseillés pour ces opérations.



Il est conseillé de clouer à chaque extrémité du tronc une planchette qui maintiendra en position horizontale votre plateau de référence. Clouez ou vissez le guide longitudinal sur ces deux planchettes.



Réglez la première épaisseur de coupe de votre mini - scierie portative de façon à enlever la dosse et créer ainsi une surface continue de référence pour la suite des opérations de sciage.



Engagez la coupe de la dosse. Le sciage de votre plateau s'effectue très naturellement, en accompagnant simplement par une légère poussée votre mini -scierie portative.



Pensez à caler votre plateau avec des coins tous les mètres environ, de façon à ne pas coincer votre guide-chaîne de tronçonneuse.

Soyez attentif en fin de coupe pour contrôler la sortie du guide de tronçonneuse...

Une fois la première coupe effectuée...
Le résultat parle de lui-même!

Réglez maintenant l'épaisseur de plateau qui vous convient. Engagez en douceur votre mini-scierie en début de coupe selon un angle d'environ 30°. Observez toutes les consignes de sécurité nécessaires au bon déroulement des opérations.

Attention : nous vous rappelons par ailleurs qu'une denture de chaîne affûtée avec un angle de 0 à 10° est fortement recommandée pour un rendement de coupe adapté au sciage de long. Une telle chaîne ne doit pas servir au tronçonnage selon le travers des fibres du bois !
Risque de rejet !

À noter : Une chaîne spécifique type Ripping 91 (Oregon) convient parfaitement pour ce type de travail.

Notre conseil sécurité : portez toujours des chaussures, vêtements et gants de sécurité, lunettes de protection et casque anti-bruit. Un masque anti-poussière est recommandé.

Maintenant, à vous de jouer et bons débits !



POURQUOI ET COMMENT UTILISER DU FEUILLARD ?



Le feuillard, appelé aussi « crocodile », est un ruban ondulé, en tôle acier, généralement affûté d'un côté pour mieux pénétrer dans le bois. On le place aux extrémités des planches, plateaux et madriers avant séchage naturel, pour que le bois ne fende pas. Il se met en place très simplement, à l'aide d'un bon marteau.

Le feuillard que nous avons sélectionné en rouleau de 25 mètres est le plus polyvalent : avec une ondulation de 9 mm de haut et 20 mm de large, biseauté d'un côté, il conviendra pour tous les types de débits.



Comment utiliser ce feuillard ?

Préparez des éléments de feuillard en nombre pair (un feuillard par extrémité) à l'aide d'une scie à métaux ou d'une bonne pince coupante : une longueur d'environ 2/3 de la largeur des plateaux conviendra. La mise en place en bout de plateau s'effectue avec un marteau, le côté biseauté en contact avec le bois, en commençant par enfoncer légèrement une extrémité, puis en continuant jusqu'à obtenir un enfoncement partiel sur toute la longueur, comme indiqué sur la photo de droite.



MONTAGE ET UTILISATION
DE LA MINI SCIERIE PORTATIVE

FICHE D'ATELIER

Le résultat est impeccable : votre bois est prêt pour un séchage dans les meilleures conditions.



MES NOTES

VENTE
PAR
CORRESPONDANCE

Dépôt
49 route de Lyon - La Grive
38080 St Alban de Roche