

- ZA - 2, rue Charles Biguet 28480 THIRON GARDAIS
- [jpfrance@jpfrance.fr](mailto:jpfrance@jpfrance.fr)

Fiche technique :  
**FENDEUSE HYDRAULIQUE SERIE  
HORIZONTALE DE 40 T - F 40**

**CODE : JPRABAUD**



[www.jpfrance.fr](http://www.jpfrance.fr)



Fendeuse de bûches

2M60



## DESCRIPTION

Fendeuse pour pré-fendre les gros billons. Afin de faciliter le processus de fendage sur les bois de très gros diamètre, RABAUD propose aux forestiers, bûcherons ou encore adhérents de CUMA une fendeuse de bûches hydraulique horizontale.

Cette fendeuse à bois professionnelle permet de diviser les grosses grumes avant des les passer dans un combiné scieur / fendeur ou à la fendeuse.

Le fendage se fait par un poussoir qui vient coulisser sur une glissière en NYLATRON par le biais d'un vérin hydraulique permettant de fendre des billons jusqu'à 2,60 mètres de long et de tous les diamètres. Le coin de fendage en étoile peut fendre le billon en 2 ou 4 morceaux en une seule passe. Réglable hydrauliquement en hauteur, il s'ajuste au centre de la grume permettant de s'adapter au diamètre du bois. Pour un meilleur confort de travail et une grande autonomie, le fendage se fait par le biais d'une radiocommande avec un cycle automatique depuis le poste de conduite.

Entraînée par la prise de force tracteur, la casseuse à bûches horizontale dispose d'une centrale hydraulique avec pompe double débit, parfait pour une utilisation en CUMA sans risque pour votre porteur. Cette casseuse à bois professionnelle dispose de nombreuses options et configurations telles qu'une grue forestière XYLOGRUE pour la mise en place de bois, un essieu de déplacement pour une plus grande mobilité sur le chantier ainsi qu'une homologation routière.

## CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- MODE DE FENDAGE À L'HORIZONTALE : PUISSANCE 40 TONNES.
- COIN ÉTOILE 4 TRANCHANTS AVEC ARÊTES DÉCALÉES POUR UN MEILLEUR FENDAGE.
- COIN RÉGLABLE HYDRAULIQUEMENT EN HAUTEUR (COURSE 50 CM).
- DÉGAGEMENT DE 2,60 M. IDÉALE POUR DES GRUMES DE GRANDES LONGUEURS ET TOUT DIAMÈTRE.
- GRANDE AUGES DE CHARGEMENT.
- FENDAGE À DISTANCE PAR RADIOCOMMANDE AVEC CYCLE AUTOMATIQUE DEPUIS LE POSTE DE CONDUITE.
- CENTRALE HYDRAULIQUE AVEC POMPE DOUBLE DÉBIT 100 L/MIN, RÉSERVOIR 150 LITRES D'HUILE AVEC HUILE ET CARDAN.
- POSSIBILITÉ D'ADAPTER EN OPTION : UNE GRUE FORESTIÈRE, UN ESSIEU DE DÉPLACEMENT 2 ROUES OU UN ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE.
- TRACTÉE AVEC ESSIEU DÉP. 2 ROUES 150/55 - 17

Fiche technique :  
**FENDEUSE HYDRAULIQUE SERIE  
 HORIZONTALE DE 40 T - F 40"**

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

MODÈLE						DIMENSIONS	
JPRABAUD F40	2M60	40 T	700mm 4 éclats course 50cm	piston 150mm tige 90mm	PDF 540RPM POMPE DOUBLE 100L/MIN	7.24 x 1.99 x 1.75M	2 680

