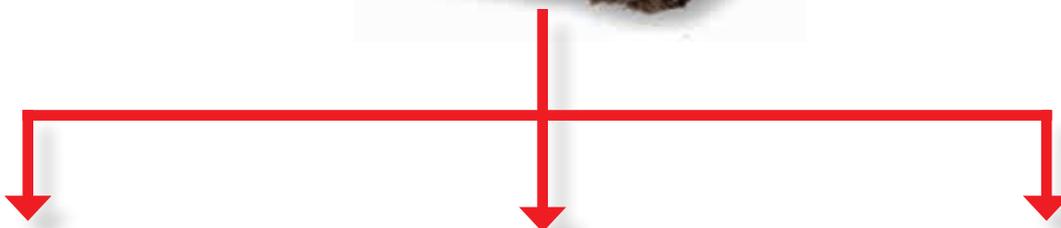




EASYSYSTEM ECO LINE

FILIÈRES POUR L' EXPLOITATION ÉNERGETIQUE DES SARMENTS ET DES RÉSIDUS D'ÉLAGAGE

CAEB INTERNATIONAL est toujours attentive à la valorisation des biomasses du bois et offre une gamme de solutions innovantes finalisées à l'exploitation **de la teneur énergétique des sarments de vigne et des résidus de l'élagage**. Le point de départ de nos filières est le **ramassage des sarments en balles cylindriques** par la **presse à balles QUICKPOWER de CAEB INTERNATIONAL**. Les balles ainsi obtenues sont au «coeur tendre», donc elles sont moins pressées dans le centre. Cette caractéristique est d'une importance fondamentale, car elle permet aux branches de **sécher naturellement** dans quelques mois, **sans la formation de moisissures et de fermentations**. Une fois séchées, même à l'air libre, les balles peuvent être utilisées à des fins énergétiques dans des chaudières et des cheminées thermiques.



Combustion
directe en **chaudière**



Coupe de la balle sèche
avec scie à ruban
ou tronçonneuse et combustion
en **cheminée fermé**



Transformation en **coupeaux**,
destinés à une utilisation
domestique,
avec **BALECHIPPER**



CAEB INTERNATIONAL srl
via Botta Bassa, 22 - 24010 Petosino di Sorisole (BG) - Italy
tel. +39 035 570451 - fax +39 035 4129105
info@caebinternational.it - www.caebinternational.it



SINCE 1983



EASYSYSTEM ECO LINE

FILIÈRES POUR L' EXPLOITATION ÉNERGETIQUE DES SARMENTS ET DES RÉSIDUS D'ÉLAGAGE



BALECHIPPER

BALECHIPPER est un **broyeur pour balles séchées de sarments** de vigne et de branches à appliquer au tracteur par **arbre à cardan**. Rapide et simple à utiliser, BALECHIPPER réduit les tailles en copeaux de 20 à 50 mm, coupant proprement les branches et réduisant considérablement l'effilochage des fibres de bois.

En moyenne, il faut 30 secondes pour broyer une balle sèche de 15 à 18 kg de tailles collectées avec la presse à balles rondes QUICKPOWER.

CARACTERISTIQUES DE LA BALLE DE SARMENTS PRODUITE AVEC QUICKPOWER

Dimensions	60 cm H x 40 cm Ø
Poids de la balle humide	30 kg ca.
Poids de la balle sèche	15-18 kg ca.
Ficelage	ficelle SISAL ou filet PP

DONNEES TECHNIQUES

Longueur	1.650 mm
Largeur	950 mm
Hauteur	2.600 mm
Poids	300 kg
Puissance min. reguise	37,0 kW
Vitesse PTO reguise	540 rpm
Pression min. reguise	30 bar



SINCE 1983

CAEB INTERNATIONAL srl
via Botta Bassa, 22 - 24010 Petosino di Sorisole (BG) - Italy
tel. +39 035 570451 - fax +39 035 4129105
info@caebinternational.it - www.caebinternational.it

