



# FENDEUSE BOIS CASTORO

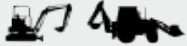

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- 1 Prédiposition pour platines boulonnées
- 2 Motoréducteur épicycloïdal bidirectionnel à haute performance
- 3 Corps de protection du moteur en acier
- 4 Système d'anti-dislocation de l'arbre
- 5 Arbre de sortie hexagonale Ø 50 mm.

## DESCRIPTION

Cet équipement, polyvalent et puissant, permet de fendre des troncs et de fraiser des souches de n'importe quel diamètre avec une extrême facilité grâce à l'utilisation d'outils spécialement étudiés pour effectuer ces travaux. La présence d'un **système de anti-dislocation de l'arbre** particulier et innovant confère à CASTORO une fiabilité et une résistance inégalées aux contre-forces résultant du travail aussi sur les bois les plus difficiles tels que les résineux des pins et des sapins. Un large choix de systèmes d'attache offrant des joints simples ou doubles avec possibilités de blocage permettant à CASTORO de travailler avec vrilles hélicoïdaux lors des opérations de forage, et d'utiliser les outils pour travailler sur le bois avec toute l'efficacité et la sécurité nécessaires.



MODÈLES		CASTORO 30	CASTORO 60
Couple maximum	DaNm	180	310
Poids sans attache et outil	Kg	100	125
Hexagone	Ø	50	50
Débit min-max	l/1'	36-60	45-75
Pression maximum	bar	200	200
	Tons	1,5÷3	2,5÷6
	Tons	2÷4	4÷6

## OPTIONS

- 6** Electro-inverseur à commande électrique pour systèmes hydrauliques unidirectionnels

## SYSTÈMES DE COUPLAGE

- 7** Platine boulonnée avec accrochage fixe\*
- 8** Plaque nue boulonnée pour attache rapide\*
- 9** latine boulonnée avec double joint\*\*
- 10** Platine boulonnée avec double joint et système de blocage des joints\*\*\*
- 11** Platine boulonnée avec double joint pour attache rapide\*\*
- 12** Platine boulonnée avec joint simple pour attache rapide\*\*
- 13** Plaque de couplage pour Minichargeuses avec attache universel
- 14** Plaque de couplage pour Minichargeuses avec attache non universel

## OUTILS

- 15** Raboteuse de souche
- 16** Vis conique
- 17** Vrilles pour terre
- 18** Vrilles pour terre mixte à pierre
- 19** Vrilles pour roche et asphalte
- 20** Rallonges avec hélices
- 21** Rallonges sans hélices

\* Système de couplage idéal pour l'utilisation de CASTORO avec **Vis Conique** et **Raboteuse de Souche** pour travaille sur bois

\*\* Système de couplage idéal pour l'utilisation de CASTORO avec **Vrilles Hélicoïdaux** pour trous sur sol, asphalte et roche

\*\*\* Système de couplage idéal pour l'utilisation de CASTORO avec **Vrilles Hélicoïdaux**, **Vis Conique** et **Raboteuse de Souche**



15



16



## APPLICATIONS

- DIVISION ET EMPILAGE DES BÛCHES
- ÉLIMINATION TIGES ET RACINES AVEC SAUVEGARDE DES LITS ET BORDURES
- AMÉNAGEMENT DU PAYSAGE
- PLANTATION D'ARBRES
- INSTALLATION DES SIGNES
- INSTALLATION DE SONDES GÉOTHERMIQUES HORIZONTALES
- FONDATIONS POUR CLÔTURES
- FONDATIONS POUR PÔLES
- FONDATIONS POUR SYSTÈMES PHOTOVOLTAÏQUES AU SOL
- RESTAURATION DES TUYAUX ET DES ÉGOUT OCCLUS
- EXPLORATION DU TERRAIN