

### DESCRIPTION DE LA MACHINE

**Fonctions des têtes d'abattages :** Saisir, couper, déplacer un ou plusieurs troncs

**Marques les plus répandues :** Rabaud, Westtech, Escomel, Timbercoop, Nisula

**Deux grands types sont disponibles sur le marché :**

- ❖ Deux lames
- ❖ Une butée



Deux lames s'entrecroisent et sectionnent le tronc perpendiculairement à l'axe du grappin

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ❖ Diamètre de coupe : de 10 à 45 cm
- ❖ Largeur d'ouverture : 90 à 165 cm
- ❖ Hauteur du grappin : 90 à 190 cm
- ❖ Poids : 200 à 500 kg



Une butée (ou contre-lame) fixe le tronc qui est sectionné par une lame

### ATOUTS / CONTRAINTES



- ❖ Mécanise l'entretien des haies en vue du déchetage
- ❖ Améliore la sécurité du chantier
- ❖ Favorise l'organisation des chantiers de déchetage



- ❖ Crans sur la partie qui maintient le tronc
- ❖ Arrachage de l'écorce
- ❖ Avoir une pelleuse en cuma

### AVIS UTILISATEURS

**L'avis des utilisateurs de la cuma Innov' 14 : utilisateur de la tête timbercoop sur pelleuse à chenille**

« L'activité augmente, ce service répond à un réel besoin de mécanisation de l'entretien des haies. Cependant, la qualité de coupe parfois médiocre nous conduit à rechercher des systèmes de coupe. »

### INVESTISSEMENT

18 500 € HT

### COÛT D'UTILISATION

Prestation clef en main en cuma : 170 € de l'heure + 50 € de frais de déplacement

Plus d'informations sur [www.ouest.cuma.fr](http://www.ouest.cuma.fr)

Avec le soutien de

Mars 2013

**Fiche technique réalisée par :** Aurélien PHILIPPE (FDCUMA Mayenne), Jean-Pierre COUVREUR (FDCUMA Mayenne), Jean-François VIOT (Union des cuma Pays de la Loire - section Sarthe), Jérôme OGER (Fédération des cuma Bretagne Ille Armor) et François-Xavier BABIN (Fédération des cuma de Basse-Normandie Comité Orne)

**Réalisation graphique :** Antoine FAUTRAT (FRCUMA Ouest)