



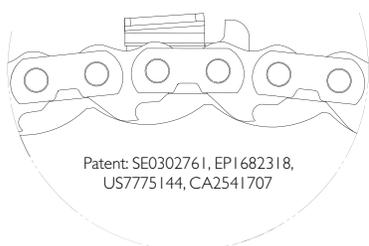
## Bracke C16.c

### Tête pour éclaircie et bioénergie

La Bracke C16.c est une tête d'abattage accumulatrice destinée aux coupes d'éclaircie et la bioénergie. Outre sa capacité d'accumulation élevée, la tête d'abattage se caractérise par un système de coupe breveté unique qui assure une capacité d'abattage supérieure. La tête Bracke C16.c peut être montée sur des abatteuses, transporteurs et autres machines dotées d'une grue.

#### Programme d'entretien et de suivi

Bracke Forest propose un programme d'entretien et de suivi pour la Bracke C16.c qui simplifie l'entretien et mesure, par exemple, le nombre d'arbres et de paquets. Le programme fournit au conducteur des informations sur les fonctions de la tête d'abattage. Le réglage des paramètres et la recherche de pannes du système électrique peuvent même être effectués à distance. Il suffit au personnel d'entretien de connecter directement le programme au logiciel de la Bracke C16.c. Le programme nécessite un PC avec au minimum le système d'exploitation Windows XP et une connexion Internet.



Patent: SE0302761, EP1682318,  
US7775144, CA2541707

#### Construction

Le système de coupe consiste en une lame de coupe dotée d'une chaîne de scie de 3/4 po. La forme circulaire de la lame fait en sorte que la chaîne demeure tendue en permanence. La tête Bracke C16.c est équipée d'un moteur hydraulique à pistons qui permet une production élevée, une durée de vie supérieure et une consommation de carburant moindre que celle des générations précédentes.

#### Efficient silviculture

La tête Bracke C16.c est extrêmement efficace pour le défrichage et offre aussi la possibilité de trier les matériaux utiles comme la biomasse. Cette tête est idéale pour les travaux d'entretien forestier mécanisés tels qu'éclaircies pré-commerciales et commerciales, coupes par bandes, et le défrichage en bordure de chemin, de champs et de lignes électriques.

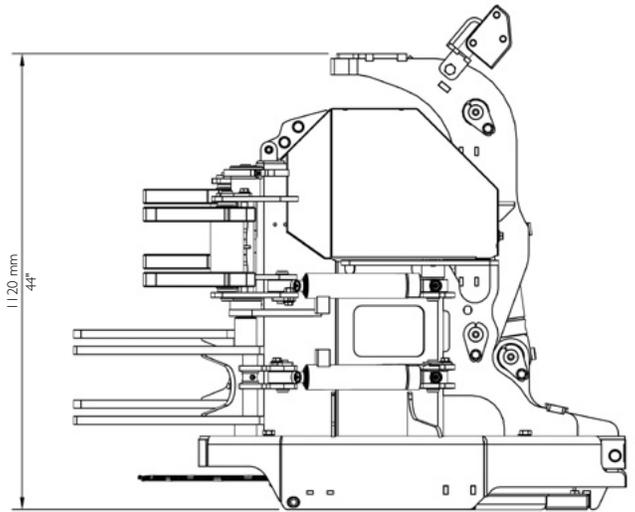
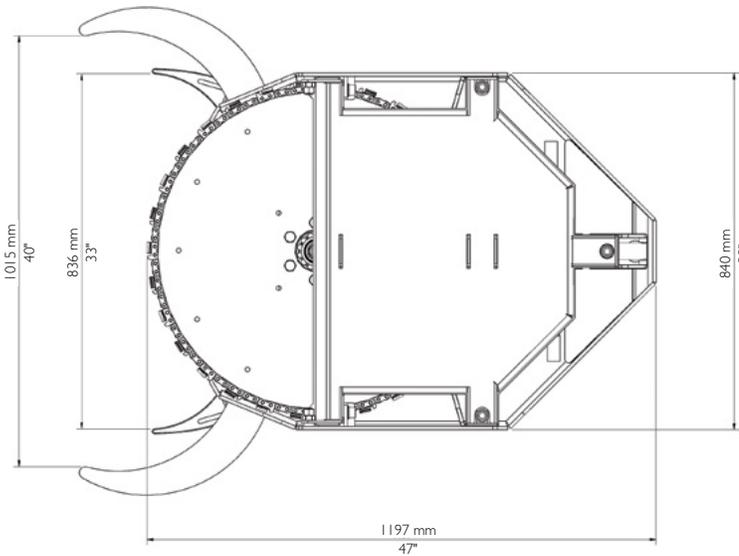


## Caractéristiques techniques

Engin porteur	Abatteuses, transporteurs, excavatrices et autres machines équipées d'une grue	
Poids	625 kg	1 378 lb
Diamètre de lame	795 mm	31"
Capacité de coupe	260 mm	10"
Chaîne de scie	3/4"	
Pression hydraulique	170 bar	2466 psi
Débit hydraulique	140 l/min	37 gpm
Système électrique	24 V	
Système de commande	Basé sur PLC	
Accessoires	Nivellement	



La Bracke C16.c est une tête d'abattage accumulative destinée aux coupes d'éclaircie et la bioénergie.



Système de coupe unique breveté à haute efficacité.



Efficace pour le défrichage avec possibilité de récupérer la biomasse.

Distributeur Amérique du Nord