

# ABATTAGE EN GRAND

## LA NOUVELLE TÊTE D'ABATTAGE FL85

- Unité de scie SuperCut 300 – chaîne de scie 11H à pas de 3/4 po
- Tendeur de chaîne automatique breveté
- Capacité de coupe de 850 mm (33,5 po)
- Bras de préhension à grande force d'agrippement
- Rotation continue – rotateur IR22 de grande capacité
- Limiteur de barre de scie
- Remplacement rapide de la barre de scie ou de la chaîne
- Vérins amortis
- Amortisseur hydraulique pour contrôler le mouvement latéral
- Système unique d'accouplement pour installation simple sur grues forestières, excavatrices et abatteuses-groupeuses



### FICHE TECHNIQUE

Poids.....	1550 kg (3410 lb)
Capacité nominale de coupe.....	850 mm (33,5 po)
Largeur maximale de préhension.....	1100 mm (43,3 po)
Hauteur (A).....	2053 mm (80,8 po)
Dimension (B).....	1216 mm (47,9 po)
Dimension (C).....	715 mm (28,1 po)
Largeur (D).....	1822 mm (71,7 po)

### Rotateur IR22

Capacité maximale de charge.....	450 kN (101 165 lbf)
Couple à 20 Mppa (2900 lb/po <sup>2</sup> ).....	3300 Nm (2435 pi-lb)

### Exigences hydrauliques de la scie :

Débit (minimum).....	200 L/mn (53 gpm)
Débit (maximum).....	220 L/mn (58 gpm)
Pression (minimum).....	20 MPa (2900 lb/po <sup>2</sup> )
Pression (maximum).....	25 MPa (3600 lb/po <sup>2</sup> )