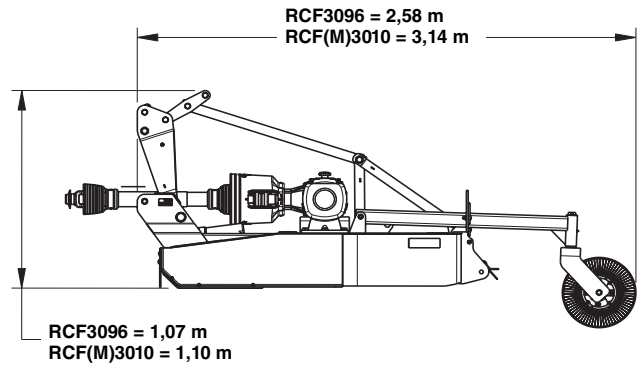
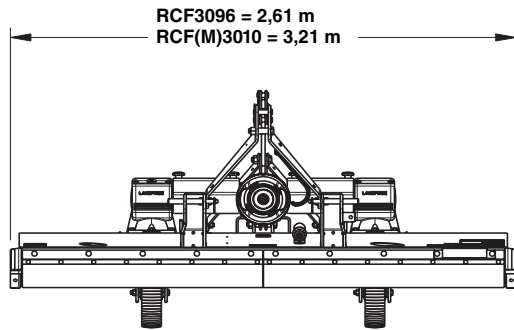


Section 6 : Spécifications et capacités

Modèles RCF3096 et RCF(M)3010

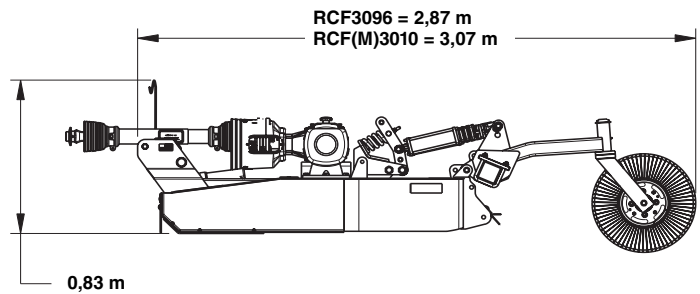
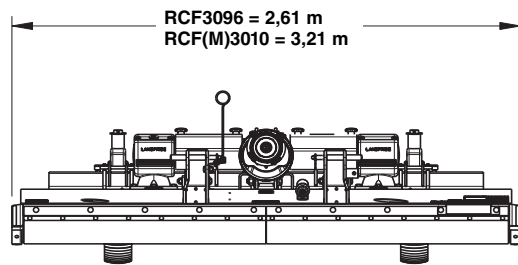
Spécifications et capacités		
Numéros de modèles	RCF3096 (540 tr/min)	RCF3010 (540 tr/min) RCFM3010 (1 000 tr/min)
Poids de l'appareil avec embouts caoutchouc avant et arrière. Les appareils semi-portés et tractés comprennent également un vérin hydraulique et des roues de 53 cm (21 po).	A trois points avec roues de 38 cm (15 po) = 720 kg (1 587 lb) Semi-portée = 816 kg (1 800 lb) Tractée = 896,3 kg (1 976 lb)	À trois points = 909 kg (2 004 lb) Semi-portée = 926,2 kg (2 042 lb) Tractée = 1004,2 kg (2 214 lb)
Attelage	A trois points et semi-porté des catégories I et II Adaptable au dispositif d'attelage éclair Tractée : avec tiges d'auto-nivellement doubles	A trois points et semi-porté des catégories II et III Adaptable au dispositif d'attelage éclair Tractée : avec tiges d'auto-nivellement doubles
Béquille de stationnement	La béquille de stationnement se fixe à la flèche d'attelage de la débroussailleuse tractée.	
Largeur de coupe	2,44 m (8 pi 0 po)	3 m (10 pi 0 po)
Largeur hors tout	2,61 m (8 pi 7 po)	3,21 m (10 pi 6 1/2 po)
Longueur hors tout	À trois points 2,59 m (8 pi 6 po) Semi-portée 2,87 m (9 pi 5 po) Type tracté 3,79 m (12 pi 5 po)	3,10 m (10 pi 2 po) 3,10 m (10 pi 2 po) 3,99 m (13 pi 1 po)
Hauteur du plateau de coupe	28,6 cm (11 1/4 po)	29,2 cm (11 1/2 po)
Hauteur de coupe	5 à 30,5 cm (2 à 12 po)	
Capacité de coupe	6,35 cm (2 1/2 po)	
Puissance de prise de force du tracteur en kW (hp)	A levage – 37 à 82 (50 à 110) Tractée/semi-portée – 30 à 82 (40 à 110)	A levage – 45 à 82 (60 à 110) Tractée/semi-portée – 37 à 82 (50 à 110)
Puissance nominale de la boîte de transmission	Boîte de transmission – 120 kW (160 hp), hors bord 82 kW (110 hp)	
Boîte de transmission	Boîte de transmission de 540 tr/min Boîtier en fonte, pignons coniques	Boîte de transmission de 540 tr/min ou 1 000 tr/min Boîtier en fonte, pignons coniques
Dimensions de l'arbre d'entrée/de sortie de la boîte de transmission	Arbre d'entrée = cannelure de 4,45 cm (1 3/4 po) – 20 Arbre de sortie = 5 cm (2 po) de dia.	
Lubrification de la boîte de transmission	Lubrifiant d'engrenage 80-90W EP	
Capacité d'huile de la boîte de transmission	Boîtes d'extrémité Boîte de transmission en T Comer = 2,8 L (6 chopines) Comer = 2,1 L (4,5 chopines)	
Épaisseur du matériau du plateau de coupe	Calibre 10	
Épaisseur de la protection latérale du plateau de coupe	0,64 cm (1/4 po)	
Patins	Remplaçable	
Charrue forestière	Deux chacun – cuvette de 0,48 cm (3/16 po)	
Lames (4)	Lames aspirantes pivotantes traitées à la chaleur de 1,27 x 10 cm (1/2 x 4 po)	
Boulons de lame	Verrouillés avec rondelle plate et contre-écrou durcis	
Vitesse de la pointe de lame	540 tr/min, 4 987 m/min (16 360 pi/min)	540 tr/min, 5 212 m/min (17 100 pi/min) 1 000 tr/min, 5 273 m/min (17 300 pi/min)
Arbre de transmission	À trois points et semi-portée ASAE catégorie 4 Type tracté ASE catégorie 4, arbre d'angle égal ou joint universel homocinétique	
Protection de l'arbre de transmission	540 tr/min – limiteur de couple à friction à quatre plaques Raccord flexible en caoutchouc sur les boîtiers latéraux	540 tr/min – limiteur de couple à friction à quatre plaques 1 000 tr/min – limiteur de couple à friction à deux plaques Raccord flexible en caoutchouc sur les boîtiers latéraux
Options de roue arrière	À trois points sans essieu arrière : Deux pneus À trois points avec essieu arrière : Deux pneus Semi-portée : Deux pneus Tractée avec une fusée : Deux pneus Tractée avec fusées doubles : Quatre pneus	
Roulements de roue	Roulement à rouleaux coniques dans un moyeu en fonte	
Amortissement	Amortisseur à ressort sur l'essieu de l'appareil semi-porté ou tracté	
Dispositif de protection avant	En option : Groupeur en caoutchouc, garde-chaîne simple ou garde-chaîne double	
Dispositif de protection arrière	En option : Groupeur en caoutchouc, garde-chaîne simple ou garde-chaîne double	

Section 6 : Spécifications et capacités



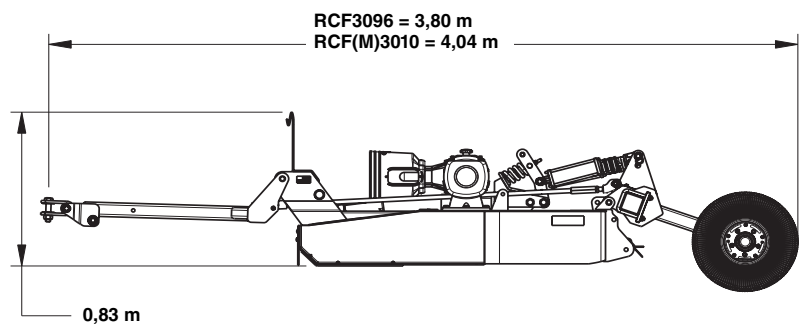
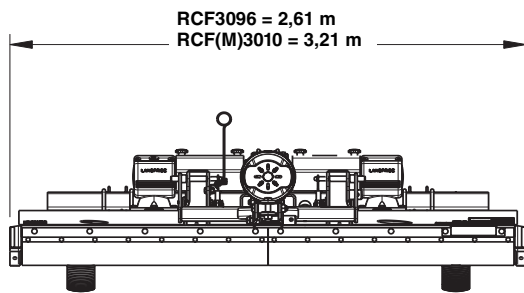
35061

Débroussailleuse rotative à trois points (modèle RC3096 illustré)



35062

Débroussailleuse rotative semi-portée (modèle RC3096 illustré)



33969

Débroussailleuse rotative tractée (modèle RC3096 illustré)