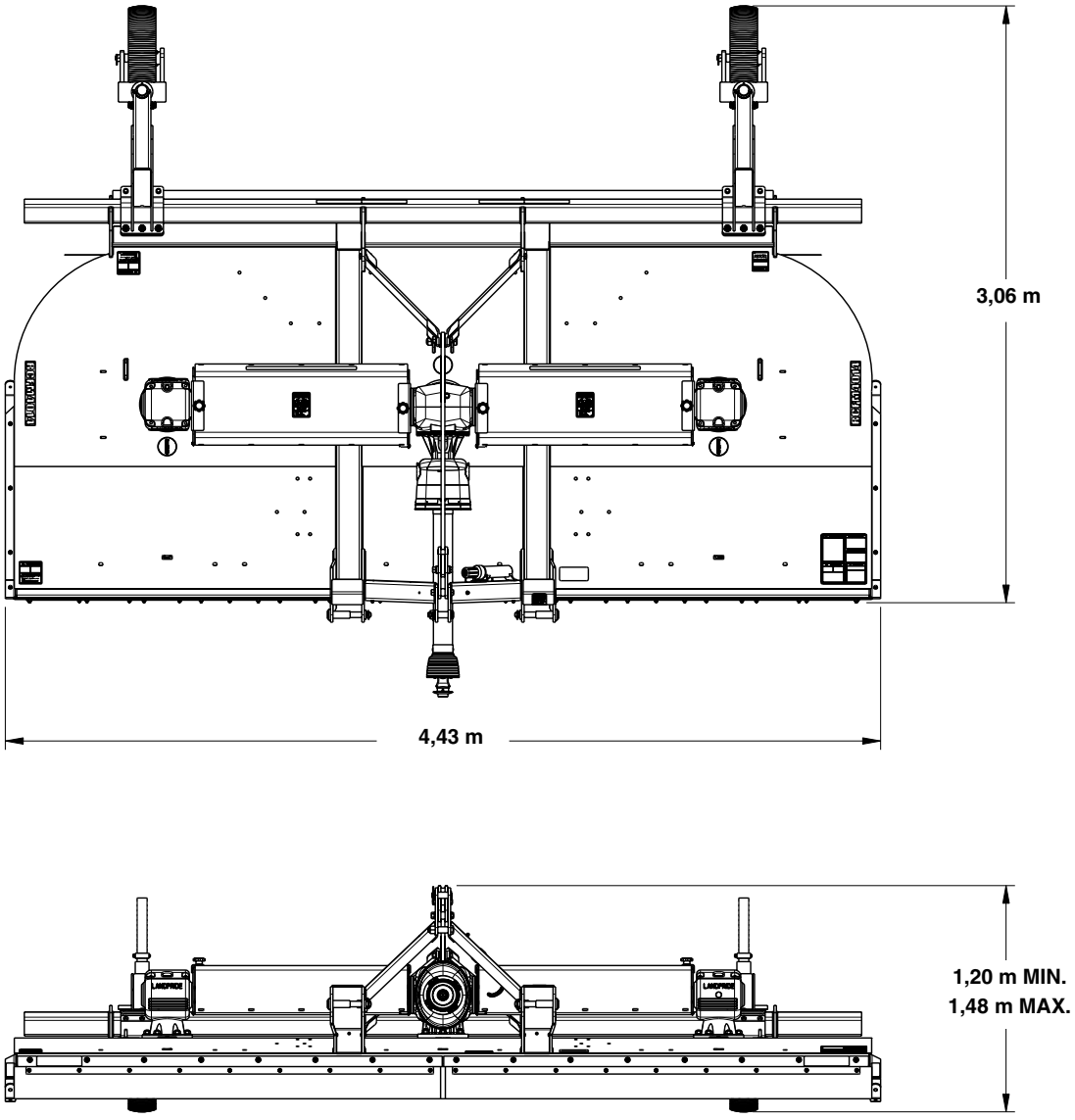
Modèle RCFM4014

Liste	Spécifications et capacités
Poids avec option de cuvette, embout caoutchouc avant et écran métallique arrière	1 520 kg (3 350 lb)
Attelage	À trois points des catégories II et III
Largeur de coupe	4,27 m (14 pi 0 po)
Largeur hors tout	4,43 m (14 pi 6 1/2 po)
Longueur hors tout	3,06 m (10 pi 1/2 po)
Hauteur du plateau de coupe	30,5 cm (12 po)
Hauteur de coupe	5 à 30,5 cm (2 à 12 po)
Capacité de coupe	7,6 cm (3 po)
Puissance nominale du tracteur	60 kW (80 hp) min.
Puissance nominale de la boîte de transmission	Boîte de transmission en T – 186 kW (250 hp), hors bord – 157 kW (210 hp)
Boîte de transmission	Boîte de transmission entraînée par prise de force de 1 000 tr/min avec boîtier en fonte et engrenages biseautés
Dimensions de l'arbre d'entrée/de sortie de la boîte de transmission	Arbre d'entrée = Cannelure de 1 3/4 po – 20 Arbre de sortie = 4,45 cm (1 3/4 po) de diamètre
Lubrification de la boîte de transmission	Lubrifiant pour engrenages 80-90W EP
Capacité d'huile de la boîte de transmission **Boîtes d'extrémité** **Boîte de transmission en T**	 4,7 L (10 chopines) 6,7 L (14,16 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	Remplaçables et réversibles
Roues arrière	Roulette laminée de 15,2 x 23 x 53 cm (6 x 9 x 21 po)
Roulements de roue	Roulement à rouleaux coniques dans un moyeu en fonte
Arbre de transmission intermédiaire	Catégorie IV avec amortisseur de couple à ressort
Boulons de lame	Verrouillés avec rondelle plate et contre-écrou durcis
Vitesse de la pointe de la lame **Au centre de la boîte de transmission en T** **Boîtes de transmission extérieures**	 4 572 m/min (15 000 pi/min) 4 572 m/min (15 000 pi/min)
Protection de l'arbre de transmission Principal **Intermédiaire**	1 000 tr/min – Limiteur de couple à friction à quatre plaques de la catégorie V Raccord flexible à ressort
Options	
Options de lames Cuvette **Trousse de broyeur, rangées de 76,2 cm (30 po)** **Trousse de broyeur, rangées de 96,5 et 102 cm (38 et 40 po)** **Trousse de broyeur sans lames fixes**	Lames aspirantes pivotantes traitées à la chaleur 1,27 x 10 cm (1/2 x 4 po) avec charrue forestière ronde de 0,48 cm (3/16 po). Lames du broyeur empilées sur deux rangées avec couteaux fixes et déflecteurs, pour l'espacement de rangées de 76,2 cm (30 po) Lames du broyeur empilées sur deux rangées avec couteaux fixes et déflecteurs, pour l'espacement de rangées de 96,5 et 102 cm (38 et 40 po) Lames du broyeur empilées sur deux rangées avec déflecteurs, adaptées à n'importe quelle largeur de rangées
Options d'arbre de transmission principal **Connexion de 3,49 cm (1 3/8 po) à la prise de force** **Connexion de 4,45 cm (1 3/4 po) à la prise de force**	 1 000 tr/min, cannelure de 13 x 100,8 x 3,49 cm (5 x 39,7 x 1 3/8 po), catégorie V 1 000 tr/min, cannelure de 13 x 100,8 x 4,45 cm (5 x 39,7 x 1 3/4 po), catégorie V
Options de protection avant	En option : Groupeur en caoutchouc ou garde-chaîne à rangée unique
Options de protection arrière	En option : Écran métallique, groupeur en caoutchouc ou garde-chaîne à rangée unique
Options de roue arrière	En option : 2 ou 3 roues arrière
Trousse de feux de freinage automatique	Connecteur d'attelage à 6 broches, feux ambre orientés vers l'avant, feux ambre et rouge orientés vers l'arrière Les feux sont montés sur un support à ressort, à renvoi automatique et pivotant.


3,06 m
4,43 m
1,20 m MIN.
1,48 m MAX.
37178