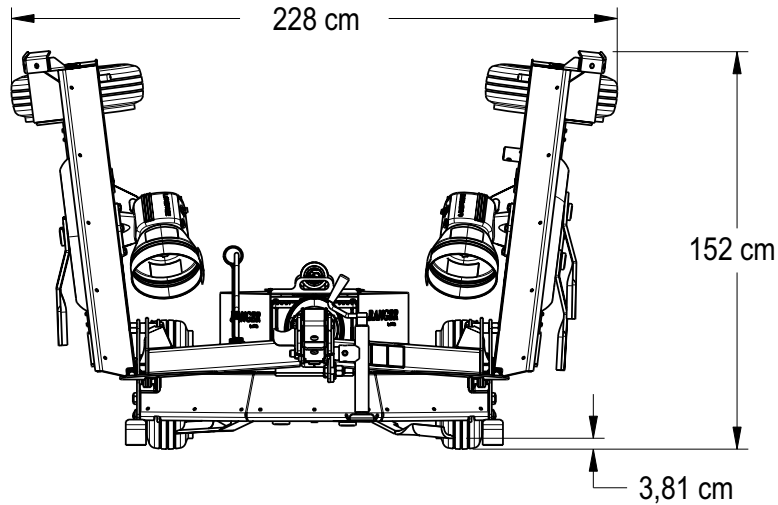
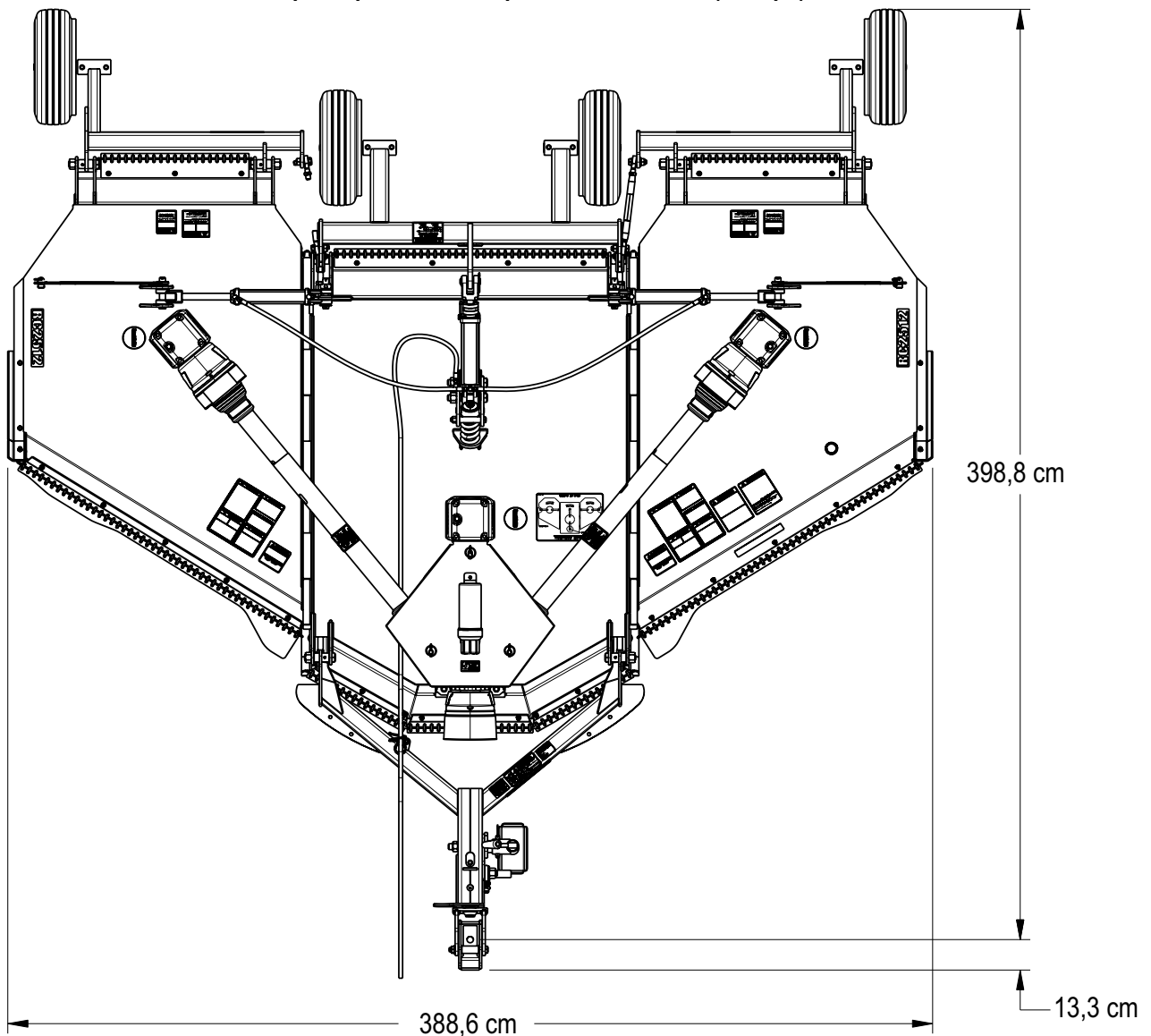


RC2512 de la série 2

Spécifications et capacités	
Puissance de prise de force minimale	30 à 75 kW (40 à 100 hp)
Puissance de la boîte de transmission	
Répartiteur	120 kW (160 hp)
Centre et ailes	75 kW (100 hp)
Arbres de boîte de transmission	
Arbre d'entrée	Cannelure de 1 3/8 po – 6
Arbre de sortie	3,81 cm (1 1/2 po)
Contenance et lubrification de la boîte de transmission	
Répartiteur	2,1 L (4,5 chopines) de lubrifiant d'engrenages 80-90W EP
Centre et ailes	1,9 L (4 chopines) de lubrifiant d'engrenages 80-90W EP
Capacité de coupe	3,81 cm (1 1/2 po)
Poids d'attelage	359,7 kg (793 lb)
Poids de l'appareil	1 152 kg (2 540 lb)
Vitesse de la pointe des lames à 540 tr/min	Lames centrales = 5 029 m/min (16 500 pi/min) Lames latérales = 4 877 m/min (16 000 pi/min)
Types d'attelage	Attelage Performance LP et attelage à chape tournante
Cric d'attelage	Standard 907 kg (2 000 lb)
Largeur de coupe	3,66 m (12 pi)
Largeur hors tout de la débroussailleuse	3,84 m (12 pi 7 po)
Largeur minimale de transport	2,41 m (7 pi 11 po) avec lame de coupe avant à 3,81 cm (1 1/2 po) du sol
Longueur hors tout	4,04 m (13 pi 3 po)
Hauteur du plateau de coupe	28 cm (11 po)
Hauteur de coupe	3,81 à 30,5 cm (1 1/2 à 12 po)
Système hydraulique de levage	Vérin hydraulique de 6,35 x 20 cm (2 1/2 x 8 po), tuyaux, raccords et entretoises de commande de course
Système hydraulique de pliage des ailes	Vérins hydrauliques de 5 x 20 cm (2 x 8 po), tuyaux et raccords
Flexibilité des ailes	22 degrés vers le bas et 45 degrés vers le haut pendant la coupe
Protection du transport des ailes	Verrous de transport latéraux
Matériau du plateau de coupe	Plateau de coupe de calibre 10
Matériau de la protection latérale	Plaque de 0,48 cm (3/16 po)
Patins	Plateau de coupe latéral : Un patin remplaçable par aile Plateau de coupe central : Deux patins remplaçables
Rotation de la lame	
Aile gauche	Sens antihoraire
Plateau de coupe central	Sens antihoraire
Aile droite	Sens horaire
Lames – six (deux par plateau de coupe)	En acier allié à oscillation libre et traitées à la chaleur de 1,27 x 7,6 cm (1/2 x 3 po) avec relevage
Chevauchement de lames	15,2 cm (6 po)
Boulon de lame	Verrouillé avec une rondelle plate et un contre-écrou durcis
Charrue forestière/support de lame	Cuvette ronde de calibre 10, renforcée par une barre de lame de 2,54 x 8,89 cm (1 x 3 1/2 po)
Écrans avant et arrière	Chaîne unique
Arbre d'entrée de transmission	Catégorie 4 avec joint universel homocinétique
Arbres de transmission intermédiaires et latéraux	Catégorie 3 avec limiteur de couple à friction
Roues	Pneus d'avion à carcasse usagés de 20,5 x 6,75 x 10 po ou pneus laminés de 21 po
Nombre de roues	Quatre roues : Deux sur l'essieu de transport et une sur chaque essieu latéral
Essieu de transport	Vérin de levage à ressort
Feux clignotants	DÉL
Connecteur à sept broches	Configuration de broche SAE J560
Moyeux	Moyeux à cinq boulons en fonte avec roulements à rouleaux coniques et arbres de 4,45 cm (1 3/4 po)



Largeur de transport sans réglages spéciaux
Lame de coupe du plateau de coupe central à 3,81 cm (1 1/2 po) du sol



37538

Les dimensions présentées ont été prises avec la lame de coupe du plateau de coupe central à 3,81 cm (1 1/2 po) du sol.