



Les Spécialistes en Broyage

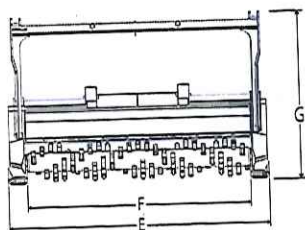
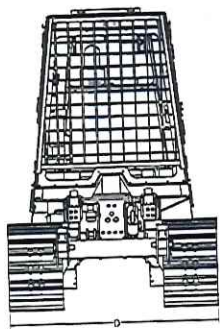
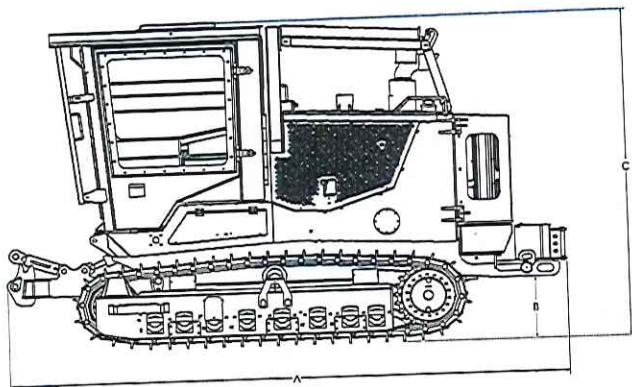
Twister II **C175**



**LE BROUYAGE**  
est la **SOLUTION ÉCOLOGIQUE**

# Twister II C175

La Twister II C175 offre une versatilité hors du commun. Avec la tête appropriée aux conditions d'opération, elle performe aussi bien dans les travaux de lignes sismiques, la préparation de terrain que dans l'aménagement des sentiers et routes. De plus, grâce à son poids, son transport ne requière pas de grosse remorque ou peut être combinée avec une autre unité lors de l'utilisation de fardier adéquat.



## DIMENSION DE LA MACHINE

- A - Longueur hors tout : 171 pouces (434 cm)
- B - Garde au sol : 18.75 pouces (47 cm)
- C - Hauteur hors tout : 100 pouces (254 cm)
- D - Largeur hors tout de la machine : 76,5 pouces (193 cm)

## BROYEUR\*\* (selon modèle illustré)

- E - Largeur hors tout avec le broyeur : 72 pouces (183 cm)
- F - Largeur de travail : 69 pouces (175 cm)
- G - Hauteur hors tout : 61 pouces (155 cm)

\*\*Note : les dimensions peuvent varier en fonction des différents modèles de broyeurs.

# Spécifications

## MOTEUR

- Fabricant & modèle : John Deere 4045T
- Normes antipollution hors-route : Émissions certifiées de Niveau 3 par l'EPA
- Cylindres & cylindrée : 4 cylindres/276 po. cu. (4.5 L)
- Puissance nominale nette SAE à 2,500 tr/min : 173 HP (129 KW)
- Couple net maximum à 1,400 tr/min : 476 pi-lb (645 Nm)
- Filtration : Dépoussiéreur et filtration à double stage de type sec
- Ventilateur de refroidissement : À pas variable et réversible

## SYSTÈME HYDRAULIQUE

- Nombre de pompes : 4
- Broyeur : 1 pompe à piston
- Traction : 2 pompes à piston
- Fonction auxiliaire : 1 pompe à engrenage
- Filtration : 10 microns sur les pompes de charge, 25 microns sur les autres pompes & moteurs

## SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Voltage : 12 volts
- Capacité des batteries : 2 x 950 CCA
- Alternateur : 120 Amp
- Phares standard : De type Halogène et 8 au total soit : 4 à l'avant, 2 sur les côtés et 2 à l'arrière

## TRAIN DE ROULEMENT & PRESSION AU SOL

- Chaînes & dimension : De type sec, FL4
- Galets inférieurs : 8 à bride simple et double de type tracteur
- Galet supérieur : 1 à bride simple
- Patins de chenille : 18 pouces (457 mm), de type tracteur à simple barrette et orifice d'évacuation
- Pression au sol avec le broyeur : 4.5 lb/po<sup>2</sup> (0,32 kg/cm<sup>2</sup>)
- Pression au sol tracteur seulement : 3.6 Psi (0.25 kg/cm<sup>2</sup>)
- Poids opérationnel tracteur et broyeur : 16,665 lbs (7,573 kg)
- Poids opérationnel tracteur seulement : 13,535 lbs (6,153 kg)

## CONTENANCES

- Réservoir de carburant : 76 gal (290 L)
- Réservoir d'huile hydraulique : 32 gal (121 L)
- Système de refroidissement : 6.5 gal (24.6 L)

## TREUIL

- Standard : 15,000 lb (6,800 Kg)

## VITESSE DE DÉPLACEMENT

- Moteur : Hydraulique à 2 vitesses
- Vitesse : Variable de 0 à 3.7 mph (0 à 6 km/h)

C.M.I. se réserve le droit de modifier les spécifications, dessins et prix de ses produits décrits dans ce document sans aucun préavis. C.M.I. et Twister II sont des marques déposées de C.M.I. Danri Inc. et ne peuvent pas être utilisées sans autorisation. Imprimé au Canada.

