

FR

103HV

BRANDNEU!



# 103 HV

## Abatteuse

## Spécification

Concept	Abatteuse à chenilles
Poids propre	12 t
Hauteur/ largeur/ longueur	Dimensions de transport 3080 x 2150 x 7700 mm Dimensions de travailler 3080 x 2150 x 11000 mm
Force de rotation à portée maxi	14,6 kNm
Force de traction du châssis	91,5 kN

## Châssis de Translation et de Rotation

Vitesses de translation	2,44 km/h und 4,16 km/h
Vitesse de pivotement de la tourelle	10,5 tr/mn
Plage de pivotement de la tourelle	Sans fin
Capacité en pente	21° (40%)
Chenilles standard	Acier, barre simple, largeur 500 mm
Longueur du dispositif de roulement	3350 mm
Garde au sol	425 mm
Pression au sol	0,36 kg/cm <sup>2</sup>
Système d'inclinaison de la tourelle	-

## Moteur

Modèle	John Deere 4045HFG82
Type	4 cylindres turbo diesel
Refroidissement	Refroidi par eau
Cylindrée	4.500 ccm
Tours	1800 tr/mn
Puissance selon DIN	77 kW
Réservoir Diesel	170 litres
Alternateur	24V/ 140 A
Batterie	24V/ 2 x 135 Ah

## Grue

Modèle	Grue Neuson Forest
Portée	9,3 m

## Système Hydraulique

Pompe hydraulique à débit variable	Pompe axiale, Pompe de translation
Capacité de refoulement	2 x 104 l/mn + 47 l/mn + 26 l/mn
Pression de service	300 bars
Pompe hydraulique pour tête d'abattage	-
Rendement tête d'abattage	-
Pression de service tête d'abattage	-
Réservoir hydraulique	140 litres
Filtration sur retour	Standard 20 µm
Filtration haute pression	Standard 10 µm

*Nous nous réservons le droit de changer les spécifications techniques*