

103HVT

ES

BRANDNEU!



103 HVT

Procesadora

Datos Principales

| | |
|--|--|
| Concepto | Procesadora de cadenas con corrector de cabina |
| Peso en vacío con cabina | 13,5 t |
| Alto/ ancho/ largo de transporte | Posición de transporte 3380 x 2550 x 7700 mm Posición de trabajo 3380 x 2550 x 11000 mm |
| Momento de oscilación máximo | 14,6 kNm |
| Fuerza de tracción del mecanismo de traslación | 145 kN |

Mecanismo de traslación y oscilación

| | |
|--|-------------------------------------|
| Velocidad del mecanismo de traslación | 2,1 km/h y 4,56 km/h |
| Velocidad de oscilación del carro superior | 10,5 tr/min |
| Campo de oscilación del carro superior | Ilimitado |
| Capacidad ascensional | 30° (58%) |
| Cadenas estándar | Acero, unabarra, 500 mm de ancho |
| Longitud del carro de rodamiento | 3370 mm |
| Altura mínima del chasis | 520 mm |
| Presión sobre suelo | 0,40 kg/cm ² |
| Sistema de inclinación del carro superior | 25° hacia adelante, +/- 15° de lado |

Motor

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Modelo | John Deere 4045HFG82 |
| Tipo | Motor turbodiesel de 4 cilindros |
| Refrigeración | Refrigeración por agua |
| Cilindrada | 4.500 cm ³ |
| Número de revoluciones | 1800 rpm |
| Potencia según DIN | 77 kW |
| Depósito de diésel | 190 litros |
| Dinamo | 24V / 140 A |
| Batería | 24V / 2 x 135 Ah |

Grúa

| | |
|---------|--------------------|
| Modelo | Grúa Neuson Forest |
| Alcance | 9,3 m |

Sistema Hidráulico

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Bomba hidráulica de máquina base | Bomba axial, Bomba de traslación |
| Capacidad volumétrica | 2 x 104 l/min + 47 l/min + 26 l/min |
| Presión de trabajo | 300 bares |
| Bomba hidráulica de grupo harvester | - |
| Capacidad volumétrica del cabezal | - |
| Presión de trabajo del cabezal | - |
| Depósito hidráulico | 140 litros |
| Filtros de retorno | Estándar 20 µm |
| Filtro de alta presión | Estándar 10 µm |

Nos reservamos el derecho de modificaciones