

972

Picadora de forraje John Deere



972

Picadora de forraje John Deere



Potencia	
Uso (tractores recomendados)	Tractores de uso general, de 40 a 100 hp, con plataforma del operador abierta
Toma de fuerza requerida	540 rpm
Ancho en posición de funcionamiento	3.38 m
Ancho en posición de transporte	2.75 m
Longitud con el tubo de descarga hacia atrás	2.95 m
Altura con tubo (mínima)	3.01 m
Altura con tubo (máxima)	3.26 m
Altura sin tubo (mínima)	1.44 m
Altura sin tubo (máxima)	1.79 m
Peso aproximado con 3 cuchillas, sin cilindro hidráulico, ni extensión del tubo de descarga	945 kg

Barra de corte	
Número de cuchillas del rotor	42 (doble filo)
Número de cuchillas del cabezal	3 regulares, 3 opcionales
Aspas impulsoras	3
Ancho de corte	1.83 m (72 plg)
Altura de corte	Ajustable de 64 a 184 mm (2-1/2 plg - 7-1/4 plg)
Ajuste de la altura de corte	Mediante manivela o cilindro hidráulico

Chasis	
Embrague deslizante y sobre carrera integrados	Estándar
Sistema de ajuste de lanza de enganche para posición de transporte y operación	Estándar, accionada desde el asiento del operador del tractor
Poleas	De fundición para banda triple
Travesaño del eje	De PTR, de 4 x 4 plg
Enganches para remolque	Uno para posición de transporte y otro para trabajo
Llantas	5.9 x 15.4 capas

Velocidades	
Velocidad del rotor	1366 rpm
Velocidad del cabezal	957 rpm
Velocidad del sinfín	300 rpm

Accesorios	
Equipo opcional	Extensión vertical de 25.4 cm de tubo de descarga, extensión horizontal de 61 cm de tubo de descarga, juego de 3 camisas de desgaste para tubo de descarga, cilindro hidráulico para ajuste de altura

CARACTERÍSTICAS DE VALOR

- La 972 es más resistente. Su lanza de enganche y travesaño del eje son de PTR y su bastidor está soldado en vez de atornillado, excepto en las partes de desgaste
- La picadora de forraje 972 facilita significativamente el montar y desmontar la llanta derecha o izquierda del implemento, mediante dos soportes adicionales que permiten utilizar el mismo cilindro hidráulico; basta aflojar y retirar cuatro tornillos para desensamblar la llanta. Igualmente fácil es montar y desmontar la sección inferior del cabezal de corte. La cubierta de las cadenas del sinfín es desmontable para un mantenimiento más fácil. Para una mayor transmisión de potencia, la picadora 972 utiliza poleas y banda triple. Al contar con placas y aspas impulsoras así como sus 957 rpm al cabezal de corte se logra una mejor expulsión del forraje
- Esta picadora de forraje tiene mayor durabilidad frente a los equipos de la competencia, 40% más de vida útil en la cubierta del rotor y 56% más resistente en la sección inferior del cabezal de corte. Otra característica es que las cuchillas con doble filo se pueden invertir de posición cuando se han desgastado. Cuenta además con mecanismos que le proporcionan mayor protección, como son sus cuchillas giratorias que evitan dañar el implemento al chocar con obstáculos, como por ejemplo piedras. Además, su embrague deslizante y de sobre carrera integrado, protege los componentes del tren de mando
- Esta picadora ofrece el corte del forraje más uniforme, ya que cuenta con 1366 rpm en el rotor y 1.83 m de ancho de corte, además permite una altura de corte ajustable de 64 a 184 mm

Nota: Las ilustraciones muestran equipo que no necesariamente es parte de la maquinaria básica. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para mayores informes favor de contactar a su distribuidor más cercano.

El color verde y amarillo arriba reproducidos es una marca registrada de Deere & Company ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial bajo los registros 1229048 y 1229049.™

JohnDeere.com.mx

