

COLHEITADEIRA **TRIBINE** T1000



TRIBINE é capaz de levantar uma plataforma de >9.000 kg e pode ser combinada com acoplamentos de montagem populares de plataformas.

A tecnologia comprovada da **TRIBINE** para reduzir a compactação do solo se traduz em aumento de rendimento de 2 a 3%.

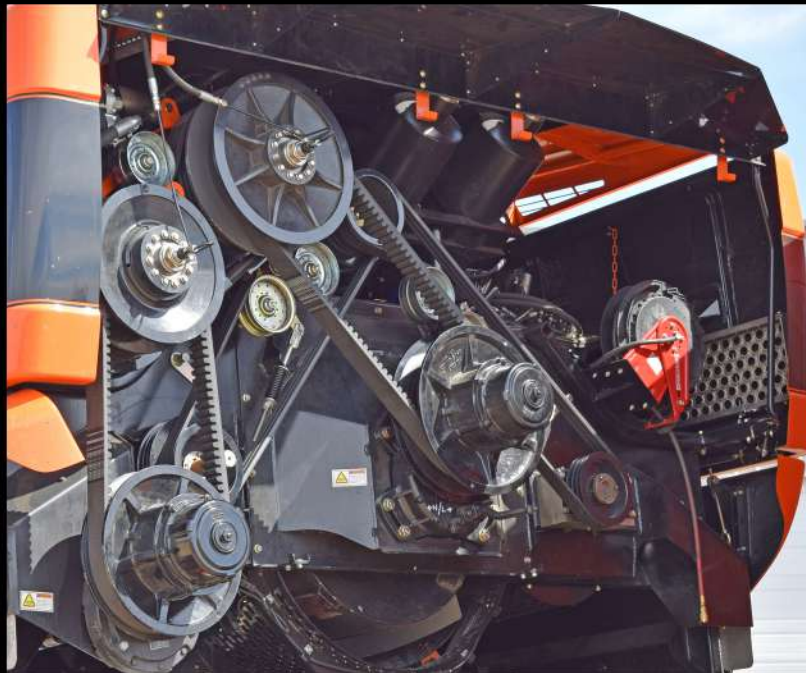


TRIBINE
HARVESTER

SISTEMAS DE DEBULHA, LIMPEZA E POTÊNCIA



Alimentando a **TRIBINE** estão dois motores Cummins de 9,0 litros com uma potência combinada de 659 cv. Os motores são abastecidos por dois tanques de combustível de 946 L, capazes de fornecer 24 horas de operação contínua. Os tanques de combustível podem ser abastecidos a partir do solo para facilitar a operação.



A Colheitadeira **TRIBINE** possui o maior sistema de trilha e limpeza do mundo; um alimentador de 1,68 m de largura, sistema de limpeza de 2,62 m de largura, rotor de 97 cm de diâmetro, com côncavos de 270 graus. A área de limpeza é de 7,2 m² e a de área de separação 2,30 m².

SISTEMAS DE ARTICULAÇÃO E DIREÇÃO



Além da direção articulada central, a **TRIBINE** possui direção nas rodas traseiras, permitindo ao operador dirigir todas as rodas na mesma direção ou na direção oposta para obter um raio de giro mais reduzido. Este sistema de direção avançado permite que a **TRIBINE** manobre em um espaço de 11,6 m entre as linhas de centro.



A **TRIBINE** é a única colheitadeira articulada central da indústria que utiliza uma "ponte" central com patente pendente. A junta de articulação também apresenta oscilação total para maior flexibilidade e controle durante a colheita em terraços ou terrenos acidentados.

EFICIÊNCIA E TRANSPORTE



Com 659 cv a **TRIBINE** é capaz de atingir velocidades de até 48 km/h. O engate de reboque padrão facilita o transporte de uma plataforma de um local para outro. Os pneus Goodyear LSW proporcionam uma condução suave e confortável durante a colheita ou deslocamentos em estrada.

A **TRIBINE** incorpora um reservatório de grãos de 35.239 L, eliminando a necessidade de trator e transbordo de grãos cruzando continuamente o campo. O reservatório de grãos pode ser descarregado a uma taxa de 300L/s, ou menos de 2 minutos no total. O reservatório de grãos fica na parte de trás da **TRIBINE**, baixando o centro de gravidade da máquina para maior estabilidade.

BAIXA COMPACTAÇÃO E ALTA RENTABILIDADE AO AGRICULTOR



Com a menor compactação de todos os sistemas de colheita atuais, a **TRIBINE** torna o plantio direto prático e rentável no cinturão do milho (EUA). Apenas dois rastros por passagem, contra seis em outras máquinas. Eliminar o transbordo de grãos ajuda a reduzir a perda de rendimento e aumenta a lucratividade.



A **TRIBINE** é equipado com quatro pneus Goodyear 1100/45R46 (LSW), com pressão de inflação até 40% menor para redução da compactação do solo. Máquinas equipadas com pneus LSW experimentam uma redução notável no consumo de combustível.

Compare **TRIBINE™** com qualquer outra cor.



| | TRIBINE | | Colheitadeira convencional típica | |
|----------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|
| | SAE | Métrico | SAE | Métrico |
| Potência contínua | 650 hp | 659cv | 525 hp | 532cv |
| Reservatório de comb. | 500 gal | 1.893 L | 330 gal | 1.249 L |
| Autonomia do tanque (est.) | 18 h | 18 h | 12,7 h | 12,7 h |
| Largura do alimentador | 66 pol | 168 cm | 55 pol | 140 cm |
| Diâmetro do rotor | 38 pol | 97 cm | 30 pol | 76 cm |
| Ângulo do côncavo | 270° | 270° | 180° | 180° |
| Área de côncavo | 3.561 pol ² | 2,30 m ² | 1.705 pol ² | 1,10 m ² |
| Área de separação | 3.561 pol ² | 2,30 m ² | 3.078 pol ² | 1,99 m ² |
| Área de limpeza | 11.262 pol ² | 7,2 m ² | 8.711 pol ² | 5,62 m ² |
| Reservatório de grãos | 1.000 bu | 35.239 L | 400 bu | 14.096 L |
| Taxa de descarga | 8,5 bu/sec | 300 L/sec | 3,8 bu/sec | 134 L/sec |
| Peso (est.) | 61.730 lb | 28,000 kg | 49.141 lb | 22.286 kg |



MADE IN USA