TRITTON

TRITURAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO NOS RESTOS DE CULTURAS.

Projetado para triturar os restos de culturas, coberturas e cana-de-açúcar deixando o solo em condições ideais para a instalação da próxima safra.

TRITTON 1.800

TRITTON 2.300

DIFERENCIAIS

Rotores com balanceamento dinâmico;
Facas curvas, oscilantes e reversíveis, temperadas, resistentes a impactos e à abrasão

TRITTON 1.800 | 2.300 - Altura de trabalho de 7 a 22 centímetros;
Estrutura na condição de três pontos.

TRITTON 3.000 | 3.000 TURBO | 3.600 | 4.600 - Altura de trabalho de 7 a 27 centímetros;
Estrutura na condição de arrasto.

TRITTON 3.000

ITENS OPCIONAIS

Kit p/ 870 RPM - para redução da velocidade do rotor (especial para aveia);
Kit protetor de pneus para Tritton 3.600;
Kit tampa traseira para Tritton 3.600;
Kit protetor de pneus para Tritton 4.600;
Kit tampa traseira para Tritton 4.600;
Rotor especial com 128 facas para Tritton 3.000.

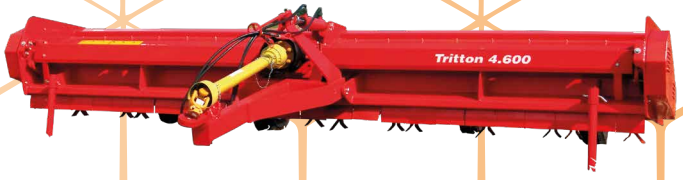
TRITTON 3.600

ALTURA DE TRABALHO

TRITTON 1.800 | TRITTON 2.300 - Regulagem da altura de corte de 7 a 22 centímetros através de duas rodas de aço. Permite a regulagem da bitola;

TRITTON 3.000 | TRITTON 3.600 | TRITTON 4.600
Regulagem da altura de 7 a 27 centímetros de corte através de pneus 6.5 x 10 – 10 lonas e arobipartido. Permite a regulagem da bitola. Cabeçalho com articulação e cilindro hidráulico com calços para controle da altura de corte e de nivelamento longitudinal do Tritton.

TRITTON 3.000 TURBO CANAVIEIRO
Regulagem da altura de corte de 7 a 27 centímetros através de três rodas de aço. Permite a regulagem da bitola.
Cabeçalho com articulação e cilindro hidráulico com calços para controle da altura de corte e de nivelamento longitudinal do Tritton.



TRITTON 4.600

As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

TRITTON

TRITTON 1.800

TRITTON 2.300

TRITTON 3.000

TRITTON 3.600

TRITTON 4.600

As imagens usadas nesse prospecto são meramente ilustrativas

ROTOR

TRITTON 1.800 | TRITTON 2.300: Sentido de giro do rotor contrário ao deslocamento do trator. Rotor equipado com 48 facas curvas de 6,35 mm de espessura, oscilantes e reversíveis, confeccionadas em aço temperado que garante excelente resistência aos impactos e à abrasão (desgaste). Balanceamento dinâmico do rotor na rotação de trabalho. Mancais do rotor com rolamentos autocompensadores de rolos.

TRITTON 3.000: Sentido de giro do rotor contrário ao deslocamento do trator. Rotor equipado com 128 facas curvas de 9,5 mm de espessura, oscilantes e reversíveis, confeccionadas em aço temperado que garante excelente resistência aos impactos e à abrasão (desgaste). Balanceamento dinâmico do rotor na rotação de trabalho. Mancais do rotor com rolamentos autocompensadores de rolos.

TRITTON 3.000 TURBO CANAVIEIRO: Sentido de giro do rotor contrário ao deslocamento do trator. Rotor equipado com 80 facas curvas de 9,5 mm de espessura, oscilantes e reversíveis, confeccionadas em aço temperado que garante excelente resistência aos impactos e à abrasão (desgaste). Balanceamento dinâmico do rotor na rotação de trabalho. Mancais do rotor com rolamentos autocompensadores de rolos.

TRITTON 3.600 | TRITTON 4.600: Sentido de giro do rotor contrário ao deslocamento do trator. Rotor equipado com 128 facas curvas de 9,5 mm de espessura, oscilantes e reversíveis, confeccionadas em aço temperado que garante excelente resistência aos impactos e à abrasão (desgaste). Balanceamento dinâmico do rotor na rotação de trabalho. Mancais do rotor com rolamentos autocompensadores de rolos.

ACOPLAMENTO

TRITTON 1.800 | TRITTON 2.300: Torre de acoplamento ao trator articulada e conjunto limitador de altura permitem acompanhar as ondulações do terreno durante o deslocamento.

TRITTON 3.000 | TRITTON 3.000 TURBO CANAVIEIRO | TRITTON 3.600 | TRITTON 4.600: Engate do cabeçalho com rótula à barra de tração do trator.

ACIONAMENTO

Via TDP trator 540 RPM.
Caixa de transmissão em banho de óleo com giro livre.

CHASSI

Confeccionado em aço carbono.
Estrutura fechada com tampas traseiras para inspeção e manutenção dos rotores.
Palhetas difusoras posicionadas sob a cobertura superior, distribuídas em toda a largura do Tritton. Permitem a distribuição dos restos de culturas de maneira uniforme sobre o solo, em forma de leque. Defletores com articulação, localizados na parte inferior frontal para evitar arremessos de objetos estranhos no trator.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TRITTON 1.800	TRITTON 2.300	TRITTON 3.000	TRITTON 3.000 TURBO CANAVIEIRO	TRITTON 3.600	TRITTON 4.600
SISTEMA DE ENGATE	TRÊS PONTOS CATEGORIA II	TRÊS PONTOS CATEGORIA II	BARRA DE TRAÇÃO	BARRA DE TRAÇÃO	BARRA DE TRAÇÃO	BARRA DE TRAÇÃO
LARGURA DE CORTE	1.800 mm	2.300 mm	3.000 mm	3.000 mm	3.600 mm	4.600 mm
ROTAÇÃO DA TDP	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
ROTAÇÃO DO ROTOR/FACAS	1.750 rpm	1.750 rpm	1.750 rpm	1.750 rpm	1.750 rpm	1.750 rpm
POTÊNCIA REQUERIDA	60 CV	75 CV	100 CV	100 CV	100 CV	120 CV
QUANTIDADE DE FACAS NO ROTOR	48	64	128	80	128	160
ESPESSURA DAS FACAS	6.35 mm	6.35 mm	9.5 mm	9.5 mm	9.5 mm	9.5 mm
AMPLITUDE DE ALTURA DE CORTE	7 à 22 cm	7 à 22 cm	7 à 27 cm	7 à 27 cm	7 à 27 cm	7 à 27 cm
ALTURA	1.020 mm	1.020 mm	1.030 mm	1.140 mm	1.140 mm	1.140 mm
LARGURA	1.980 mm	2.550 mm	3.340 mm	3.340 mm	3.940 mm	5.190 mm
COMPRIMENTO	2.010 mm	2.010 mm	3.400 mm	3.400 mm	3.400 mm	3.400 mm
PESO APROXIMADO	650 Kg	735 Kg	1.260 Kg	1.260 Kg	1.630 Kg	1.975 Kg
RENDIMENTO OPERACIONAL TEÓRICO	0.7 à 1.0 ha/h [1]	0.9 à 1.4 ha/h [1]	1.2 à 1.8 ha/h [1]	1.2 à 1.8 ha/h	1.4 à 2.2 ha/h	1.8 à 2.8 ha/h [1]

1 – Deslocamento do trator de 4, 6 a 8 km/h.
A Jan reserva-se o direito de alterar as características técnicas de seus produtos sem o aviso prévio aos clientes.

IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS JAN S/A
Av. Dr. Waldomiro Graeff, 557 - Caixa Postal: 54
CEP 99470-000 - Não-Me-Toque / RS / Brasil
+55 (54) 3332.6500
e-mail: decom@jan.com.br - export@jan.com.br
www.jan.com.br

Jan

Revisão 01 2023