

Uma fábrica que tem a força do Brasil

Tratores *Série Brasil*
Super Estreitos

Fábrica 100% brasileira,
a Tramontini está presente no país através de uma rede de revendedores e assistência técnica em todo território nacional. São profissionais treinados em cursos disponibilizados na fábrica, altamente especializados e com grande conhecimento técnico de nossos produtos. A Tramontini também possui um amplo estoque de peças de reposição, garantindo aos nossos revendedores o atendimento de pós-venda.



Venâncio Aires - RS
Fábrica Tramontini



Revendedor autorizado:

 **Tramontini**
A marca que tem a força do Brasil

Tramontini Implementos Agrícolas
Rodovia RSC 453 Km 2 - Venâncio Aires - RS Cx. Postal 66- Fone/Fax +51 3738.3100
tramontini@tramontini.com.br - www.tramontini.com.br

Uma nova força para você.

Tratores *Série Brasil*
Super Estreitos

**O LANÇAMENTO
MAIS ESTREITO
DO MERCADO**

**LARGURA EXTERNA
TOTAL 1170MM**

Tramontini reserva-se ao direito de alterar e evoluir seus produtos sem prévio aviso. Proibido a venda ou cópia deste material. Fevereiro 2011. Fotos meramente ilustrativas.



Cafeeiro 

 **Tramontini**
A marca que tem a força do Brasil

Estreitos para encarar qualquer trabalho.

A Tramontini apresenta os novos tratores cafeeiros. Super estreitos, desenvolvidos especialmente para aplicação na cafeicultura, possuem 32 e 50cv de potência, com largura externa total de 1170mm.

Cafeeiro

Trator T5045-4 SB/SE

- Direção hidrostática
- Comando auxiliar hidráulico
- Embreagem duplo estágio
- TDP - 540 - 1000RPM
- 50 CV 4 cilindros
- 3° ponto categoria 1
- Tração 4X4



LARGURA EXTERNA TOTAL DE 1170MM



Cafeeiro

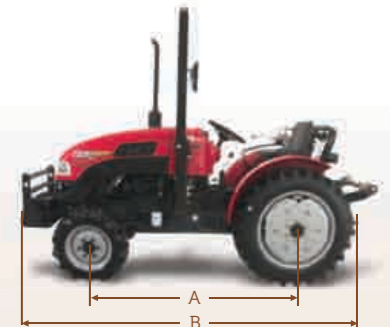
Trator T3230-4 SB/SE

- Direção hidrostática
- Comando auxiliar hidráulico
- Embreagem duplo estágio
- TDP - 540 - 1000RPM
- 32 CV 3 cilindros
- 3° ponto categoria 1
- Tração 4X4

LARGURA EXTERNA TOTAL DE 1170MM

Características Técnicas

PERFORMANCE	T3230	T5045
Potência do motor - kW (cv)	23,5 (32)	36,7 (50)
Rotação Nominal do Motor - rpm	2700	2700
MOTOR		
Marca	Tramontini	Tramontini
Modelo	TR 332	TR 450
Nº de cilindros	3	4
Cilindrada - cm3	1813	2545
Aspiração	Natural	Natural
SISTEMA ELÉTRICO		
Alternador	14V / 35A	14V / 35A
Tensão - V	12	12
Bateria - A	70	80
EMBREAGEM		
Tipo	Seca, Independente, de duplo estágio	Seca, Independente, de duplo estágio
Diâmetro do disco - mm	280	280
TRANSMISSÃO		
Tipo	8x2 Deslizante	8x2 Deslizante
TABELA DE VELOCIDADES		
Rotação do motor - rpm	2350	2300
Rodado traseiro	9.5 x 24	9.5 x 24
MARCHAS		
	Frete	Velocidade km/h
	1	1,58
	2	2,56
	3	4,03
	4	5,44
	5	8,28
	6	13,25
	7	21,02
	8	30,1
	Ré	Velocidade km/h
	1	1,98
	2	10,22
TOMADA DE POTÊNCIA		
Tipo	Independente/duplo estágio	Independente/duplo estágio
Rotação nominal da TDP - rpm	540 / 1000	540 / 1000
Potência no eixo	23,0cv / 16,9KW / 540rpm	38,0cv / 27,94KW / 540rpm
Rotação do motor à rotação nominal da TDP - rpm	2200	2300
SISTEMA DE DIREÇÃO		
Tipo	Hidrostática	Hidrostática
Vazão máxima da bomba Hidráulica-(2000RPM)-L/min	8	8
Pressão máxima - bar	90	90
EIXO DIANTEIRO		
Tipo	4x4	4x4
Acionamento	Central (4x4)	Central (4x4)
EIXO TRASEIRO		
Transmissão final	Engrenagem cilíndrica direta	Engrenagem cilíndrica direta
Bloqueio do diferencial	Mecânico por pedal	Mecânico por pedal
FREIOS		
Serviço		
Número de discos	2	2
Tipo	Seco	Seco
Acionamento	Mecânico independente e/ou interligados	Mecânico independente e/ou interligados
Estacionamento		
Acionamento	Alavanca manual	Alavanca manual
SISTEMA HIDRÁULICO / CONTROLE REMOTO		
Tipo	Integrado	Integrado
Controles	Mecânico de posição	Mecânico de posição
Capacidade de levantar na rótula - kgf	450	950 (c/ controle de ondulação)
Vazão máxima - L/min (1800rpm)	28	28
Pressão máxima - bar	120	140
Categoria de engate	I	I (Ø Rótula Cat II)
RODAGEM		
Dianteira	6.00 x 14	6.00 x 14
Traseira	9.5 x 24	9.5 x 24
CAPACIDADES		
Tanque de combustível - L	28	28
Transmissão/hidráulico - L	25	28
Direção hidrostática - L	1,2	1,2
Cárter do motor - L	5,5	7,2
Sistema de arrefecimento - L	10	11
Eixo dianteiro - L	5,5	5,5
PESOS E DIMENSÕES		
Peso com lastro - kg	1800 Kg	1990 Kg
Comprimento total - mm	3270mm	3530mm
	Até a direção	1350mm
	Até a parte superior do escape	2210mm
Altura - mm	Altura total	2360mm
		2350mm
Distância entre eixos - mm		1688mm
Vão livre do solo - mm		235mm
		235mm
Largura externa	Dianteira (Pneu)	1170mm(600x14)
	Traseira (mínima/máxima) (Pneu)	1170-1650mm(9,5x24)
		1170-1650mm(9,5x24)
Raio de giro c/ aplicação do freio		3055mm
Raio de giro s/ aplicação do freio		3640mm
		3267mm
		3855mm



Dimensões gerais

	T3230-4 SB/SE Cafeeiro	T5045-4 SB/SE Cafeeiro
A - Distância entre eixos	1688mm	1818mm
B - Comprimento total	3270mm	3530mm
C - Largura total	1170mm	1170mm
D - Altura total	2360mm	2350mm
E - Vão livre do solo	235mm	235mm

