

VALTRA

LINHA MÉDIA

BM125i



ESPECIFICAÇÕES BM125i VERSÃO 4X4

MOTOR	
Modelo	AGCO Sisu Power 420DSA
Combustível	Diesel ou Biodiesel B100 - ANP 07/2008
Potência Máxima unid - rpm (Norma)	132 cv (96,7 kW) - 2300 (ISO TR 14396) 125 cv (91,9 kW) - 2300 (ISO1585)
Torque Máximo unid - rpm (Norma)	459 N.m - 1400 (ISO TR 14396) 450 N.m - 1400 (ISO 1585)
Cilindrada (cm³)	4400
N. de cilindros - aspiração	4 - Turbo Intercooler
Sistema de Injeção	Bomba Rotativa, Injeção Direta
EMBREGEM	
Tipo	Disco simples Orgânico
Diâmetro do disco (mm)	330
Acionamento	Mecânico
TOMADA DE POTÊNCIA	
Tipo	Independente
Acionamento	Eletro-Hidráulico
Velocidades (rpm - rpm do motor)	540 - 1860 / 1000 - 2038
Opções de velocidades (rpm)	540 (std) / 540 + 1000*
Potência Máxima (cv) - rot.motor	114 - 2300
TRANSMISSÃO	
Tipo de transmissão	Sincronizada com Multitorque Eletro-Hidráulico (std) ou Super Redutor*
Posição das alavancas	Lateral
Número de marchas	16F + 8R (Multitorque/std) ou 16F + 8R (Super Redutor)*
SISTEMA HIDRÁULICO	
Pressão máxima (kgf/cm²)	180
Vazão da bomba (l/min)	51,8
Capacidade de levante máx. Olhal (kgf)	4760
610 mm do olhal (kgf)	2820
Válvulas de Controle Remoto	2 válvulas dupla ação, sendo 1 com destrave automático
Kit Hidráulico Opcional*	Kit Fluxo Constante

VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)				
18.4 - 34 R1 / 2300				
Marcha	Multitorque (16F+8R)		Super Redutor (16F+8R)	
	Tartaruga	Lebre	Tartaruga	Lebre
L1	3,1	3,9	0,39	3,9
L2	3,9	4,9	0,49	4,9
L3	5,8	7,3	0,72	7,3
L4	8,1	10,2	1,00	10,2
H1	10,8	13,5	1,33	13,5
H2	13,5	16,9	1,67	16,9
H3	19,9	25,1	2,47	25,1
H4	27,7	34,8	3,43	34,8
R1	5,1	6,4	0,63	6,4
R2	6,4	8,0	0,79	8,0
R3	9,5	11,9	1,18	11,9
R4	13,2	16,6	1,63	16,6
FREIOS				
Tipo	Multidiscos a banho de óleo			
Acionamento	Hidráulico			
DIREÇÃO				
Tipo	Hidrostática			
DIMENSÕES 4X4 C/ PNEUS STD				
Distância entre Eixos (mm)	2510			
Comprimento total (mm)	4720			
Peso de embarque lastrado (kgf)	5245			
Bitolas traseiras Min - Máx (mm)	1525 - 2125			
CAPACIDADES				
Tanque de Combustível (l)	180			
PNEUS (STANDARD)				
4X4	14.9 - 24 R1 / 18.4 - 34 R1			
POSTO DE OPERAÇÃO				
Tipo	Plataforma Integrada			
Cabine	Comfort Cab			

OPCIONAIS*
Kit Fluxo Constante com regulagem de até 36,8 l/min
1 válvula de dupla ação
3 válvulas de dupla ação
4 válvulas de dupla ação, sendo 1 com destrave automático
Contrapesos dianteiros longitudinais
Contrapesos traseiros
Braços inferiores do sistema 3 pontos Ball Hitch (Engate rápido)
Reservatório de Água 5 Litros (para uso do operador)
Sistema de ar condicionado (Para tratores com Cabine)
Filtro de carvão ativado (Obrigatório Sistema de Ar Condicionado)
Limpador de para-brisas traseiros (Para tratores com Cabine)
Sistema de Aquecimento (Para tratores com Cabine)
Rádio AM / FM / CD Player (Para tratores com Cabine)
Para-lamas dianteiros
Assento com prolongador e revestimento de tecido (Para tratores com Cabine)
Luzes de Neblina
Tomada de energia para carreta (7 vias)
Tomada de 12 Volts

* Itens opcionais. Para maiores informações, consulte o seu concessionário Valtra

CONCESSIONÁRIO:

www.valtra.com.br | 0800 192 211

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem aviso prévio.
FOPVTBM125i / ABR 2011