

VALTRA

LÍNEA MEDIANA
BM125i



ESPECIFICACIONES BM125i VERSIÓN 4X4

MOTOR	
Modelo	AGCO POWER 420DSA
Combustible	Diesel o Biodiesel B100 - Brasil ANP 07/2008 - Europa EM14214 - USA ASTM D6761
Potencia Máxima unid - rpm (Norma)	135 hp (100,7 kW) - 2300 (SAEJ1995) 132 hp (98,4 kW) - 2300 (ISO TR 14396)
Torque Máximo unid - rpm (Norma)	459 N.m - 1400 (ISO TR 14396)
Cilindrada (cm³)	4400
N. de cilindros - aspiración	4 - Turbo Intercooler
Sistema de Inyección	Bomba Rotativa, Inyección Directa
EMBRAGUE	
Tipo	Disco simple orgánico
Diámetro del disco (mm)	330
Accionamiento	Mecánico
TOMA DE FUERZA	
Tipo	Independiente
Accionamiento	Electro hidráulico
Velocidades (rpm - rpm del motor)	540 - 1860 / 1000 - 2038
Opciones de velocidades (rpm)	540 (std) / 540 + 1000*
Potencia Máxima (hp) - revol. motor	114 - 2300
TRANSMISIÓN	
Tipo de transmisión	Sincronizada con Multitorque Electro hidráulico (std) o Super Reductor*
Posición de las palancas	Lateral
Número de marchas	16F + 8R (Multitorque/std) o 16F + 8R (Super Reductor)*
SISTEMA HIDRÁULICO	
Presión máxima (kgf/cm²)	180
Caudal de la bomba (l/min)	51,8
Capacidad de levante máx. en el Ojal (kgf)	4760
610 mm del ojal (kgf)	2820
Válvulas de Control Remoto	2 válvulas dupla acción, siendo 1 con destrabe automático
Kit hidráulico opcional*	Kit Flujo Constante

VELOCIDADES TEÓRICAS (km/h)					
18.4 - 34 R1 / 2300					
Rodado / rpm en el motor	Marcha	Multitorque (16F+8R)		Super Reductor (16F+8R)	
		Tortuga	Liebre	Tortuga	Liebre
	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	
FRENOS					
Tipo		Multiplos discos en baño de aceite			
Accionamiento		Hidráulico			
DIRECCIÓN					
Tipo		Hidrostática			
DIMENSIONES 4X2 / 4X4 C/ NEUMÁTICOS STD					
Distancia entre Ejes (mm)		2510			
Largo total (mm)		4720			
Peso de embarque con pesos (kgf)		5245			
Trochas Trasera Min - Máx (mm)		1525 - 2125			
CAPACIDADES					
Tanque de Combustible (l)		180			
NEUMÁTICOS (STANDARD)					
4X4		14.9 - 24 R1 / 18.4 - 34 R1			
PUESTO DE COMANDO					
Tipo		Plataforma Integrada			
Cabina		Comfort Cab			

OPCIONALES*
Kit Flujo Constante con ajuste de hasta 36,8 l/min
1 válvula de doble acción
3 válvulas de doble acción
4 válvulas de doble acción, siendo 1 con destrabe automático
Contrapesos delanteros longitudinales
Contrapesos traseros
Brazos inferiores del sistema 3 puntos Ball Hitch (Enganche rápido)
Reservatório de Água 5 Litros (para uso del operador)
Sistema de aire acondicionado (Para tractores con Cabina)
Filtro de carbón activado (Obligatorio Sistema de Aire Acondicionado)
Limpiador de parabrisas traseros (Para tractores con Cabina)
Sistema de Calefacción (Para tractores con Cabina)
Rádio AM / FM / CD Player (Para tractores con Cabina)
Guardabarros delanteros
Asiento de lujo de tejido (Para tractores con Cabina)
Luces de niebla
Toma de energia para acoplado (7 vías)
Toma de 12 Volts

* Items opcionales. Para más informaciones, consulte su distribuidor Valtra

DISTRIBUIDOR:

www.valtra.com.br

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
FOEVTBM125i / JUL 2012