

Línea Mediana
BM125i

VALTRA



**TU
MÁQUINA
DE TRABAJO**

LÍNEA MEDIANA BM125i

VERSIÓN 4X4 - PLATAFORMA / CABINA

ESPECIFICACIONES	BM125i
MOTOR	
Modelo	AGCO POWER 420DSA
Combustible	Diesel o Biodiesel B100 - Brazil 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 en Línea
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	110 - 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)	57
Capacidad de levante máx. en el Ojal (kgf)	4760
610 mm del ojal (kgf)	2820
Válvulas de Control Remoto	2 válvulas doble acción, siendo 1 con destrabe automático
Kit hidráulico opcional*	Kit Flujo Constante 57 l/min

ESPECIFICACIONES	BM125i				
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)					
Rodado / rpm en el motor	18.4 - 34 R1 / 2300				
	Marcha	Multitorque (16F+8R)		Super Reductor (16F+8R)	
		Tortuga	Liebre	Tortuga	Liebre
	L1	3,47	4,36	0,42	4,36
	L2	4,34	5,45	0,53	5,45
	L3	6,43	8,08	0,78	8,08
	L4	8,95	11,24	1,08	11,24
	H1	11,9	14,95	1,44	14,95
	H2	14,88	18,69	1,80	18,69
	H3	22,04	27,68	2,67	27,68
	H4	30,66	38,51	3,71	38,51
	R1	5,67	7,12	0,69	7,12
	R2	7,08	8,89	0,86	8,89
R3	10,49	13,18	1,27	13,18	
R4	14,59	18,33	1,77	18,33	
FRENOS					
Tipo	Múltiplos discos en baño de aceite				
Accionamiento	Hidráulico				
DIRECCIÓN					
Tipo	Hidroestática				
DIMENSIONES 4X2 / 4X4 C/ NEUMÁTICOS STD					
Distancia entre ejes (mm)	2522				
Largo total (mm)	5430				
Altura (mm)	2670				
Ancho (mm)	2236				
Despeje (mm)	410				
Peso máximo permitido (Kg)	7392				
Diámetros traseros min-máx (mm)	1525 - 2125				
CAPACIDADES					
Tanque de Combustible (l)	180				
PUESTO DE COMANDO					
Tipo	Plataforma Integrada				
Cabina	Comfort Cab				

ESPECIFICACIONES	BM125i	
RODADOS (ÉSTANDAR)		
4X4	14.9 - 24 R1 / 18.4 - 34 R1 (éstandar)	
OPCIONALES*		
Kit Flujo Constante con ajuste, 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), Kit de protección de las palancas de cambio y grupo (estándar para rodado arrocero y recomendado para aplicaciones forestales y agropecuarias), Guardabarras delanteros, Asiento de lujo de tejido (Para tractores con Cabina), Luces de niebla, Toma de energía para acoplado (7 vías), Toma de 12 Volts		
TECNOLOGÍA INTEGRADA		
Preparación para Auto-Guide (Opc.) Auto-Guide 3000 (Opc.) Telemetría (Opc.)		

* Itens opcionales. Consulte su distribuidor Valtra



Distribuidor