

**VALTRA**

LÍNEA PESADA  
**BH145**



# ESPECIFICACIONES BH145 VERSIÓN 4X4

MOTOR	
Modelo	AGCO POWER 620DS
Combustible	Diesel o Biodiesel B100 - Brasil ANP 07/2008 - Europa EM14214 - USA ASTM D6761
Potencia Máxima unid - rpm (Norma)	155 hp (115,6 kw) - 2400 (SAEJ1995) 153 hp (114,1 kw) - 2400 (ISO TR 14396)
Torque Máximo unid - rpm (Norma)	561 N.m - 1400 (ISO TR 14396)
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	6600
N. de cilindros - aspiración	6 - Turbo
Sistema de Inyección	Bomba Rotativa, Inyección Directa
EMBRAGUE	
Tipo	Disco simple orgánico (Std) o Doble Independiente orgánico*
Diámetro do disco (mm)	350
Accionamiento	Mecánico
TOMA DE FUERZA	
Tipo	Directa (std) o Independiente*
Accionamiento	Mecánico
Velocidades (rpm - rpm del motor)	540 - 1747 / 1000 - 2272
Opciones de velocidades (rpm)	540 (std) / 540 + 1000*
Potencia Máxima (hp) - revol. motor	132 - 2300
TRANSMISIÓN	
Tipo de transmisión	Heavy Duty - Engranamiento Constante
Posición de las palancas	Lateral
Número de marchas	12F + 4R
SISTEMA HIDRÁULICO	
Presión máxima (kgf/cm <sup>2</sup> )	180
Caudal de la bomba (l/min)	51,8
Capacidad de levante máx. Ojal (kgf)	7000
610 mm del ojal (kgf)	5300
Válvulas de Controle Remoto	2 valvulas doble acción, siendo 1 con destrabe automatico
Kit Hidráulico Opcional*	Bomba de caudal variable, Kit Sembradora de Médio o Alto reflujo, Kit Transbordo o Kit Transbordo para Tríplice Operación o Kit Hi Flow.

VELOCIDADES TEÓRICAS (km/h)		
Rodado / rpm en el motor	23.1-30 R1 / 2300	
	Marcha	HD (12F+4R)
	L1	3,4
	L2	4,8
	L3	5,6
	M1	6,6
	L4	7,8
	M2	9,4
	M3	11,0
	H1	13,1
	M4	15,4
	H2	18,6
	H3	21,9
	H4	30,7
	R1	5,9
	R2	8,3
R3	9,8	
R4	13,7	
Velocidades de adelante y revés		
FRENOS		
Tipo	Múltiplos discos en baño de aceite	
Accionamiento	Hidráulico	
DIRECCIÓN		
Tipo	Hidrostática	
DIMENSIONES 4X4 C/ PNEUS STD		
Distancia entre ejes (mm)	2870	
Largo total (mm)	4900	
Peso de embarque lastrado (kgf)	5285	
Trochas traseras Min - Máx (mm)	1743 - 1971	
CAPACIDADES		
Tanque de Combustible ( l )	362	
NEUMÁTICOS (STANDARD)		
4X4	14.9 - 28 R1 / 23.1 - 30 R1	
PUESTO DE COMANDO		
Tipo	Plataforma Integrada	
Cabina	Comfort Cab	

OPCIONALES*
Bomba de caudal variable (Pistón) de 104 l/min
3 Válvulas de doble acción, siendo 1 válvula con destrabe automático
2 Válvulas de doble acción
3 Válvulas de doble acción
Kit Hi Flow
2 Válvulas de salida controlada (solamente con Hi Flow)
3 Válvulas de salida controlada (solamente con Hi Flow)
Kit sembradora de médio reflujo de 48 l/min a 2000 rpm en el motor
Kit sembradora de reflujo caudal de 64 l/min a 2000 rpm en el motor
Kit transbordo sin flujo constante 83 l/min a 2300 rpm en el motor
Kit transbordo con flujo constante para triple operación de 83 l/min a 2300 rpm en el motor
Contrapesos delanteros longitudinales
Contrapesos traseros
Levante Hidráulico Electrónico - Hi Lift (Para tractores con cabina)
Refuerzo del eje manoseador para condiciones severas
Sistema 3 puntos Ball Hitch (enganche rápido)
3 puntos reforçado para la categoría 3 (Ojal tiene 32mm de diámetro)
Freno de Aire con accionamiento manual
Escapamiento lateral
Kit soporte trasero Ribercardans
Kit luces y sonido de marcha atrás
Kit luces de trabajo en el techo delanteros y posteriores
Prolongador de engrasadera
Toma de energia para acoplado (7 vías) - Toma para Carreta
Luz de placa
Luces de niebla
Reservorio de agua 5 litros (Para uso del operador)
Guardabarro delantero
Ojo de gato
Limpador posterior de para-brisas (para tractores con cabina)
Sistema aire acondicionado (para tractores con cabina)
Filtro de carbón activado (para tractores con cabina y aire acondicionado)
Sistema de Calefacción (para tractores con cabina)
Rádio AM / FM (para tractores con cabina)
Rádio AM / FM y CD Player (para tractores con cabina)
Silla con prolongación y revestimiento de tejido (para tractores con cabina)
Asiento de Lujo (para tractores con cabina)
Asiento adicional (para tractores con cabina)

\* Ítems opcionales. Para más informaciones, consulte su distribuidor Valtra

DISTRIBUIDOR:

[www.valtra.com.br](http://www.valtra.com.br)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  
FOEVTBH145 / JUL 2012