



TRACTORES
LINEA **BH HiTech**

158 - 220 CV

**ROBUSTEZ, EFICIENCIA
Y ECONOMIA PARA
ENCARAR DESAFIOS**



**10% MAS ECONOMÍA
DE COMBUSTIBLE**
MOTOR AGCO POWER



8% MAS HECTAREAS/HORAS
TRANSMISIÓN POWER SHIFT INTELIGENTE



MÁS DURABILIDAD
MECNICA ROBUSTA SOPORTA TODO TIPO DE TRABAJO

VALTRA

TU MAQUINA DE TRABAJO

ESPECIFICACIONES

	BH154 HiTech	BH174 HiTech	BH184 HiTech	BH194 HiTech	BH224 HiTech	
MOTOR						
Modelo AGCO Power	49CW3	66CW3	49CW3	66CW3	74CW3	
EcoPower	ND			Standard		
Potencia máx. motor @ 2.100 rpm - cv	SAE J1995	159	179	180	195	220
Torque máximo (Nm) @ 1.500	ISO TR14396	620	670	675	695	750
Cilindrada (cm³)	4.900	6.600	4.900	6.600	7.400	
N. de cilindros	4	6	4	6		
Aspiración	Turbo - Intercooler					
Sistema de inyección	Common Rail, Inyección Directa					

TOMA DE POTENCIA

Tipo	Independiente				
Accionamiento	Eletro-hidráulico				
Velocidades (rpm - rpm de motor)	540 - 1874 / 1000 - 2000				
Opciones de velocidades (rpm)	540/1000 - Sem TDP*				
Potencia máxima (cv)	130	145	154	157	177
Rot. motor	2.100	2.200	2.100	2.200	

REVERSIÓN

Tipo	Power Shuttle				
Accionamiento	Eletro-Hidráulico (Reversión por debajo de 2 km/h)				

TRANSMISIÓN

Modelo	HiTech3				
Tipo	PowerShift con intercambio automático dentro de grupos				
Número de velocidades	18F + 18R				

PROGRAMACIÓN DE TRANSMISIÓN

Modo Auto 1	Cambio de marchas automático por carga del motor				
Modo Auto 2	Cambio de marchas automático basado en rpm definidas por el operador				
Modo Auto N	Posición neutra cuando se presiona el pedal del freno o está por debajo de 1200 rpm				

FRENOS

Tipo	Multidiscos en baño de aceite				
Accionamiento	Hidráulico				
Freno de estacionamiento - tipo	Manual accionado por palanca				

DIRECCIÓN

Tipo	Hidrostática				
------	--------------	--	--	--	--

ESPECIFICACIONES

	BH154 HiTech	BH174 HiTech	BH184 HiTech	BH194 HiTech	BH224 HiTech
CAPACIDADES					
Tanque de combustible (l)	210		400		
PUESTO DE OPERACIÓN					
Cabina	HiComfort				
TECNOLOGIA EMBARCADA					
Piloto Automático (Ready)					
Valtra Guide, by Trimble Centimétrico (Rádío RTK Trimble o Satelital) (0pc)					
Valtra Guide, by Trimble Decimétrico (0pc)					
El tractor, cuando esté preparado para trabajar con piloto automático, ya será compatible con Valtra Guide, de Trimble y Auto Guide 3000, que se pueden adquirir a través del canal de repuestos en la red de distribuidores.					

DIMENSIONES

14.9-28 R1 + 23.1-30 R1	●	-	-	-	-
18.4-26 R1 + 30.5-32 R1	-	●	●	●	●
Distancia entre ejes (mm)	2.874	2.978	2.87	2.858	
Largo total (mm)	5.576	5.580	5.576	5.460	
Altura total (mm)	3.084	3.115	3.084	3.115	
Ancho total (mm)	2.558	2.718	2.558	2.718	
Espacio libre en la barra de tracción (mm)	360		425		

CALIBRE

sero tira - máx (mm)	1.743-1.971	1.779 - 2.279			
----------------------	-------------	---------------	--	--	--

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba	Flujo Constante y HiFlow II (0pc)				
Flujo de la bomba					
Flujo Constante (l/min)	90	92	90	92	92
HiFlow II (l/min)	162	170	162	170	170
Categoría de levante	Cat II				
Capacidad de levante máx. ojal (kgf)	8.000				
Flujo constante 2 válvulas de doble efecto					
HiFlow II Bomba de pistón: válvulas de doble efecto 3 o 4 * con salidas controladas					
Valvula de control remoto					

OPCIONALES

Kit extensor eje delantero (3 metros)
Kit boquilla
Barra de tiro con pasador de bola
Ver combinaciones de paquetes de ventas

ESPECIFICACIONES LINHA BH HITECH - TODOS LOS MODELOS

RODADOS

	18,4X26 24,5X32R1	18,4X26 30,4X32R1	18,4X26 20,8 X 38 R1	18,4X26 20,8X38 R2	600/70 R28 710/70 R38 R1	540/65 R28 R1 650/65 R38 R1
154 HT	●		● OPC			
174 HT	●	● OPC	● OPC	● OPC		● OPC
184 HT	●	● OPC	● OPC	● OPC		● OPC
194 HT		●	● OPC	● OPC	● OPC	
224 HT		●	● OPC	● OPC	● OPC	

* Otros rodados, consulte a su distribuidor

VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)

Rodados @ rpm del motor	30.5-32 R1 @ 2.200				
Marchas - velocidades (km/h)					
LA1	2,96	MA1	5,82	HA1	11,59
LA2	3,65	MA2	7,18	HA2	14,29
LA3	4,54	MA3	8,94	HA3	17,80
LB1	4,92	MB1	9,68	HB1	19,28
LB2	6,06	MB2	11,94	HB2	23,77
LB3	7,56	MB3	14,88	HB3	29,62

SUCURSALES

Casa Central: Av. Artigas N° 1945, Asunción Tel.: (021) 214 114

Suc. Ciudad del Este: Km. 5 Av. Monseñor Rodríguez Tel.: (061) 572 316/8

Suc. Loma Plata (Chaco): Av. Central 1315 Tel.: (0492) 253 180 / 253 267

Suc. Encarnación: Ruta 6 Km. 10 Tel.: (071) 218 2900

Suc. Santa Rita: Ruta 6 Km. 212,5 Tel.: (0673) 221 045 / 220 151

Suc. Katueté: Av. de las Residentas Km. 355 Tel.: (061) 597 4000