

LÍNEA BH HITECH



159 - 220 hp

Robustez, eficiencia y ahorro para enfrentar los retos.



MÁS AHORRO DE COMBUSTIBLE
MOTOR AGCO POWER



MÁS HECTÁREAS/HORA
TRANSMISIÓN POWER SHIFT INTELIGENTE



MÁS DURABILIDAD
UNA MECÁNICA ROBUSTA QUE SOPORTA TODO TIPO DE TRABAJO



VALTRA

TU MÁQUINA DE TRABAJO

LÍNEA BH HITECH

ESPECIFICACIONES	BH154 HiTech	BH174 HiTech	BH184 HiTech	BH194 HiTech	BH214 HiTech	BH224 HiTech
MOTOR						
Modelo AGCO Power	49CW3	66CW3	49CW3	66CW3		74CW3
EcoPower	ND		Estándar			
Potencia máx. motor @ 2.100 rpm - hp	SAE J1995	159	179	180	195	210
Par máximo (Nm) @ 1.500	ISO TR14396	620	670	675	695	720
Desplazamiento (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 FUERZA						
Tipo	Independiente					
Accionamiento	Electrohidráulico					
Velocidades (rpm - rpm del motor)	540 - 1874 / 1000 - 2000					
Opciones de velocidades (rpm)	540/1000 - Sin PTO*					
Potencia máxima (hp)	130	145	154	157	163	177
Rotación motor	2.100	2.200	2.100	2.200		
REVERSIÓN						
Tipo	Power Shuttle					
Accionamiento	Electrohidráulico (Reversión por debajo de 2 km/h)					
TRANSMISIÓN						
Modelo	HiTech3					
Tipo	PowerShift con cambio automático dentro de grupos					
Número de velocidades	18F + 18R					
PROGRAMACIÓN DE LA TRANSMISIÓN						
Modo Auto 1	Cambio de marchas automático basado por la carga del motor					
Modo Auto 2	Cambio de marchas automático basado en la velocidad definida por el operador					
Modo Auto N	Posición neutra cuando se aplica el pedal del freno o está por debajo de 1200 rpm					
FRENOS						
Tipo	Multidisco con baño de aceite					
Accionamiento	Hidráulico					
Freno de estacionamiento - tipo	Accionado por palanca manual					
DIRECCIÓN						
Tipo	Hidrostática					

ESPECIFICACIONES	BH154 HiTech	BH174 HiTech	BH184 HiTech	BH194 HiTech	BH214 HiTech	BH224 HiTech
CAPACIDADES						
Depósito de combustible (l)	210		400			
PUESTO DE OPERACIÓN						
Cabina	HiComfort					
TECNOLOGÍA EMBARCADA						
Piloto Automático (Ready)						
Valtra Guide, by Trimble Centimétrico (Radio RTK Trimble o SateI) [Opc.]						
Valtra Guide, by Trimble Decimétrico [Opc.]						
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 concesionarios.						
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	2.874	2.858		
Longitud 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		
Distancia al suelo en la barra de tiro (mm)	360	425				
TROCHA						
Trasera mín-máx (mm)	1.743 - 1.971		1.779 - 2.279			
SISTEMA HIDRÁULICO						
Tipo de bomba	HiFlow II					
Caudal de la bomba						
HiFlow II (l/min)	162	170	162	170	170	170
Categoría de levante	Cat II					
Capacidad de levante máx. ojal - kgfal (kgf)	8.000					
Válvulas del control remoto	HiFlow II Bomba de pistón - 3 o 4* válvulas de doble efecto con salidas controladas					
OPCIONALES*						
Kit extensor del eje delantero (3 metros)						
Barra de tiro con pasador de bola						
Ver combinaciones de paquetes de ventas						

ESPECIFICACIONES LÍNEA BH HITECH - TODOS LOS MODELOS						
RODADO						
BH144 HiTech BH154 HiTech	14.9-28 R1	23.1-30 R1				
	14.9-28 R2	23.1-30 R2				
BH174 HiTech BH184 HiTech BH194 HiTech	18.4-26 R1	24.5-32 R1				
	18.4-26 R1	30.5-32 R1				
BH214 HiTech	18.4-26 R1	24.5-32 R1				
	18.4-26 R1	20.8-38 R1 (Doble)				
	18.4-26 R1	30.5-32 R1				
	18.4-26 R1	24.5-32 R1				
BH224 HiTech	18.4-26 R1	20.8-38 R1 (Doble)				
	18.4-26 R1	30.5-32 R1				
*Verifique la disponibilidad con su concesionario/Paquete de ventas.						
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)						
Rodado @ rpm en el motor		30.5-32 R1 @ 2.200				
Marchas - velocidad (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	

Este material contiene el resumen de la información del/los producto/s, cuyas especificaciones pueden ser modificadas en cualquier momento sin previo aviso. La configuración de la versión estándar puede ser diferente de las fotos ilustrativas. Por lo tanto, antes de comprar, siempre confirmar toda la información con el Concesionario local. Fecha de impresión: **DICIEMBRE 2024.**