

BH GENERACIÓN 4

159 - 195 cv



TU MÁQUINA
DE TRABAJO

BH GENERACIÓN 4

www.valtra.com.py
(021) 214 114

Valtra Rieder
Valtra.rieder 0971 214 114



ESPECIFICACIONES	BH154	BH174	BH184	BH194
MOTOR				
Modelo AGCO Power	49CW3	66CW3	49CW3	66CW3
Eco Power	-			Estandar
Potencia máx. motor @ 2.100 rpm - cv (kW)	SAE J1995 159 (117)	179 (132)	180 (132)	195 (143)
Potencia máx. motor @ 2.100 rpm - cv (kW)	ISO TR14396 155 (114)	175 (129)	174 (128)	189 (139)
Torque máximo (Nm) - 1.500	ISO TR14396 620	670	675	695
Cilindrada (cm³)	4.900	6.600	4.900	6.600
N. de cilindros	4	6	4	6
Aspiración	Turbo - Intercooler			
Sistema de inyección	Common Rail, inyección Directa			
EMBRAGUE				
Tipo	Simples (monodisco) / disco ceramético rígido			
Diámetro del disco (mm)	360			
Accionamiento	Mec.	Hidr.	Mec./Hidr.	Hidr.
TOMA DE CORRIENTE				
Tipo	Independiente			
Accionamiento	Eletro-hidráulico			
Velocidades (rpm - rpm de motor)	540 - 1.874 / 1.000 - 2.000			
Opciones de velocidades (rpm)	540/1.000 - Sem TDP*			
Potencia máxima (cv)	130	145	154	157
Rot. motor	2.100	2.200	2.100	2.200
TRANSMISIÓN				
Tipo de transmisión	Heavy Duty - Engranaje constante			
Número de marchas	12+4			
FREIOS				
Tipo	Multidiscos con baño de aceite			
Accionamiento	Hidráulico			
Freno de estacionamiento - tipo	Manual accionado por palanca			
DIREÇÃO				
Tipo	Hidroestática			
CAPACIDAD				
Tanque de combustible (l)	400			
POSTO DE OPERACIÓN				
Tipo	Plataforma Integrada			-
Cabina	HiComfort			
TECNOLOGIA EMBARCADO				
Piloto Automático	Preparación para Auto Guide 3000 (Opc) Auto Guide 3000 (Opc)*			
Telemetría	AgCommand® (Opc)			

*Preparado para signo decimétrico con opción de signo centimétrico (RTK). Cuando la señal de corrección no está habilitada Omnistar, el sistema funciona como una submétrica utilizando un algoritmo TRUPASS interno.

ESPECIFICACIONES	BH154	BH174	BH184	BH194
DIMENSIONES				
18.4-26 R1 + 24.5-32 R1	●	●	●	-
18.4-26 R1 + 30.5-32 R1	-	-	-	●
Distancia entre ejes (mm)	2.754	2.858	2.754	2.858
Longitud total (mm)	5.456	5.460	5.456	5.460
Altura total (mm)	3.084	3.115	3.084	3.115
Largor total (mm)	2.558	2.718	2.558	2.718
Rango libre en la barra de tiro (mm)	360			
Peso máximo permitido (kgf)	8.685	9.744	9.769	10.584
BITOLAS				
Trasero mín - máx (mm)	1.743 - 1.971		1.779 - 2.279	
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)				
Neumáticos	23.1-30 R1		30.5-32 R1	
Rpm no motor	2.300			
Marcha frente - velocidades (km/h)				
L1	2,83		3,57	
L2	3,93		4,96	
L3	4,65		5,87	
L4	6,59		8,31	
M1	5,56		7,02	
M2	7,73		9,76	
M3	9,16		11,56	
M4	12,97		16,37	
H1	10,99		13,87	
H2	15,27		19,27	
H3	18,1		22,84	
H4	25,61		32,33	
Marcha atrás - velocidades (km/h)				
R1	4,95		6,24	
R2	6,87		8,67	
R3	8,14		10,28	
R4	11,53		14,55	
SISTEMA HIDRÁULICO				
Tipo de bomba	Standard e HiFlow II (Opc)			
Presión máxima (kgf/cm²)	180 - Standard			
	200 - HiFlow II			
Categoría de levante	Cat II			
Tasa de flujo de bomba				
Standard (l/min)	64	67	64	67
HiFlow II (l/min)	162	170	162	170
Capacidad de levante máx. ojal (kgf)	8.000 - Sin elevador trasero*			
610 mm de ojal (kgf)	5.500			
Válvula de control remoto	2 válvulas de doble efecto, 1 con liberación automática (estándar)			
	Bomba de pistón: 3 o 4 * válvulas de doble acción con salidas controladas (HiFlow II)			

ESPECIFICACIONES		
RODADOS		
BH154	18.4-26 R1	24.5-32 R1
BH174 BH184 BH194	18.4-26 R1	30.5-32 R1
	18.4-26 R1	24.5-32 R1
	18.4-26 R1	20.8-38 R1 (Dupla)
*Demas neumáticos, consulte a su distribuidor		
CONSULTAR		
Kit prolongador de eje frontal (3 metros)		
Kit boca de lobo		
Barra de tracción con pasador de esfera		
Asiento con suspensión neumática		
Sistema de 3 puntos ball hitch		
Sin sistema de 3 puntos		
Embrague de accionamiento mecánico		
Guardabarros delantero		
Tanque de agua de 5 litros (para uso del operador)		
Prolongador de engrasadora		
Luz de placa		
Kit luz de neblina		
Sistema de dirección fija		
Kit de triángulo de seguridad		
Kit reflectores trasero		
3 válvulas de doble acción, 1 con liberación automática (bomba de engranajes) 4 válvulas de doble acción para HiFlow II (bomba de caudal variable)		

Distribuidor

RIEDER & CÍA.

Casa Central: Av. Artigas Nº 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