

BH145

4x4

BH165

4x4

BH180

4x4

BH185i

4x4

MOTOR		MOTOR		MOTOR		MOTOR		
Modelo	Valtra 620 DSR Turbo	Valtra 620 DSR Turbo	Valtra 620 DSR Turbo	Valtra 620 DSR Turbo	Valtra 620 DSR Turbo	Valtra 620 DSR Turbo	Valtra 620 DSR Turbo	
Tipo	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	Turbo alimentado, diesel inyección directa, 4 tiempos	
Cilindros	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	6 verticales en línea 2 tapas y camisas húmedas intercamb.	
Cilindrada total	6.600 cm ³	6.600 cm ³	6.600 cm ³	6.600 cm ³	6.600 cm ³	6.600 cm ³	6.600 cm ³	
Potencia del motor	153 HP (ISO 14396) a 2400 rpm	174 HP (ISO 14396) a 2400 rpm	189 HP (ISO 14396) a 2300 rpm	189 HP (ISO 14396) a 2300 rpm	200 HP (ISO 14396) a 2300 rpm	200 HP (ISO 14396) a 2300 rpm	200 HP (ISO 14396) a 2300 rpm	
Torque máximo	561 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	612 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	663 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	663 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	689 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	689 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	689 Nm (ISO 14396) a 1400 rpm	
Sistema de inyección	Bomba rotativa, inyección directa	Bomba rotativa, inyección directa	Bomba rotativa, inyección directa	Bomba rotativa, inyección directa	Bomba rotativa, inyección directa	Bomba rotativa, inyección directa	Bomba rotativa, inyección directa	
EMBRAGUE		EMBRAGUE		EMBRAGUE		EMBRAGUE		
Tipo	Doble disco, indep. para TDF	Doble disco, indep. para TDF	Doble disco, indep. para TDF	Doble disco, indep. para TDF	Doble disco, indep. para TDF	Doble disco, indep. para TDF	Doble disco, indep. para TDF	
Diámetro de disco	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm	
Accionamiento	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	
TRANSMISIÓN		TRANSMISIÓN		TRANSMISIÓN		TRANSMISIÓN		
Caja de velocidades	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	Con 12 marchas de avance y 4 de retroceso, con sistema de lubricación bajo presión y enfriamiento por aire con radiador	
Velocidad en Km/h con neumáticos (máxima)	24,5 x 32 R 1		24,5 x 32 R 1		30,5 x 32 R 1		30,5 x 32 R 1	
	Marcha	Velocidad	Marcha	Velocidad	Marcha	Velocidad	Marcha	Velocidad
	L1	3.1	L1	3.1	L1	3.3	L1	3.3
	L2	4.3	L2	4.3	L2	4.6	L2	4.6
	L3	5.1	L3	5.1	L3	5.4	L3	5.4
	M1	6.1	M1	6.1	M1	6.4	M1	6.4
	L4	7.2	L4	7.2	L4	7.6	L4	7.6
	M2	8.6	M2	8.6	M2	9.1	M2	9.1
	M3	10.2	M3	10.2	M3	10.7	M3	10.7
	H1	12.0	H1	12.0	H1	12.8	H1	12.8
	M4	14.2	M4	14.2	M4	15.0	M4	15.0
	H2	17.0	H2	17.0	H2	18.1	H2	18.1
	H3	20.2	H3	20.2	H3	21.2	H3	21.2
	H4	28.1	H4	28.1	H4	29.8	H4	29.8
	R1	5.4	R1	5.4	R1	5.7	R1	5.7
	R2	7.7	R2	7.7	R2	8.1	R2	8.1
R3	9.1	R3	9.1	R3	9.5	R3	9.5	
R4	12.7	R4	12.7	R4	13.3	R4	13.3	
TOMA DE FUERZA		TOMA DE FUERZA		TOMA DE FUERZA		TOMA DE FUERZA		
Tipo	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	Independiente 540/1000 rpm Ø 45 mm (1 3/4"), 6 estrías.	
Accionamiento	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	
Velocidad (rpm/rpm motor)	540/1747	540/1747	540/1747	540/1747	540/1747	540/1747	540/1747	
Potencia máx. a rpm motor	130 HP a 2300 rpm	151 HP a 2300 rpm	165 HP a 2300 rpm	165 HP a 2300 rpm	173 HP a 2300 rpm	173 HP a 2300 rpm	173 HP a 2300 rpm	
SISTEMA HIDRAULICO		SISTEMA HIDRAULICO		SISTEMA HIDRAULICO		SISTEMA HIDRAULICO		
Levante hidráulico 3 puntos	Cat. II, con estabilizadores ajust.	Cat. II, con estabilizadores ajust.	Cat. II, con estabilizadores ajust.	Cat. II, con estabilizadores ajust.	Cat. II, con estabilizadores ajust.	Cat. II, con estabilizadores ajust.	Cat. II, con estabilizadores ajust.	
Capacidad máx.de levante	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	7700 Kgf (4700 Kgf a 610 mm de los puntos de enganche)	
Presión máxima (MPA)	18	18	18	18	18	18	18	
Caudal máximo (lts/min)	171 + kit motores hidráulicos	171 + kit motores hidráulicos	171 + kit motores hidráulicos	171 + kit motores hidráulicos	171 + kit motores hidráulicos	171 + kit motores hidráulicos	171 + kit motores hidráulicos	
Control remoto	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	Dos o tres válvulas de doble acción, con acople rápido	
DIRECCION		DIRECCION		DIRECCION		DIRECCION		
Tipo	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática	Hidrostática	
FRENOS		FRENOS		FRENOS		FRENOS		
	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	A disco en baño de aceite e indep. en ruedas posteriores. Freno de estacionamiento de acc. mecánico	
DIMENSIONES		DIMENSIONES		DIMENSIONES		DIMENSIONES		
Distancia entre ejes (mm)	2870	2870	2870	2870	2870	2870	2870	
Largo máximo (mm)	5040	5040	5040	5400	5400	5400	5400	
Trocha tras. mín.-máx. (mm)	1683-2034	1673-2187	1673-2187	1673-2187	1673-2187	1673-2187	1673-2187	
Radio de giro mín. (mm)	5740	6000	6270	6270	6270	6270	6270	
Peso embarque c/contr. (kg)	7500	8500	9475	9475	10000	10000	10000	
CAPACIDADES		CAPACIDADES		CAPACIDADES		CAPACIDADES		
Tanque de combustible (lts)	362	362	362	362	362	362	362	
RODADOS		RODADOS		RODADOS		RODADOS		
Delanteros	18.4x26 ó 14.9x28 ó 16.9x30 (opc.)	18.4x26 ó 14.9x28 ó 16.9x30 (opc.)	18.4x26	18.4x26	18.4x26 ó 14.9x28 ó 16.9x30 (opc.)	18.4x26 ó 14.9x28 ó 16.9x30 (opc.)	18.4x26 ó 14.9x28 ó 16.9x30 (opc.)	
Traseros	24.5x32 ó 23.1x30 (opc.) ó 20.8x38 (dual-opc.)	24.5x32 ó 23.1x30 (opc.) ó 20.8x38 (dual-opc.)	30.5x32; 23.1x30 (opc.)	24.5x32 (opc.); 20.8x38 (dual-opc.)	24.5x32; 23.1x30 (opc.)	24.5x32; 23.1x30 (opc.)	24.5x32; 23.1x30 (opc.)	
PUESTO DEL OPERADOR		PUESTO DEL OPERADOR		PUESTO DEL OPERADOR		PUESTO DEL OPERADOR		
Tipo	Plataforma integrada	Plataforma integrada	Plataforma integrada	Plataforma integrada	Plataforma integrada	Plataforma integrada	Plataforma integrada	
Cabina	Comfort Cab ó Hi Comfort	Comfort Cab ó Hi Comfort	Comfort Cab ó Hi Comfort	Comfort Cab ó Hi Comfort	Comfort Cab ó Hi Comfort	Comfort Cab ó Hi Comfort	Comfort Cab ó Hi Comfort	
ROPS (arco de seguridad y cinturón de seguridad)	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	

AGCO Argentina S.A. V.Gómez 577, Haedo, Bs.As.
info@valtra.com.ar / www.valtra.com.ar

AGCO Argentina S.A. tiene la política corporativa de mejorar continuamente sus productos, por consiguiente la información contenida en esta publicación está sujeta a modificaciones sin previo aviso por parte de AGCO Argentina S.A., quien no se responsabiliza por posibles diferencias entre las especificaciones e imágenes y el equipo vigente. VALTRA es una marca mundial de AGCO Corporation. Código de repuesto: 04805070 (representa 25 unidades). Fecha impresión: 07-08.

VALTRA
RESPONDE SIEMPRE