

Línea Liviana **A990**

VALTRA



**TU
MÁQUINA
DE TRABAJO**

LÍNEA LIVIANA A990

VERSIÓN (TRACCIÓN SIMPLE) / 4X4 (DOBLE TRACCIÓN)

ESPECIFICACIONES	A990
MOTOR	
Modelo	AGCO Power 420DS
Combustible	Diesel o Biodiesel B100 - Brazil ANP 07/2008 - Europa EM14214 - USA ASTM D6761
Potencia Máxima unid - rpm (norma)	106 hp (79 kW) - 2300 (SAEJ1995) 101 hp (75,3 kW) - 2300 (ISO TR 14396)
Torque Máximo unid - rpm (norma)	340 Nm - 1400 (ISO TR 14396)
Cilindrada (cm³)	4400
N. de cilindros - aspiración	4 - Turbo
Sistema de Inyección	Bomba en Línea
EMBRAGUE	
Tipo	Disco Doble Independiente Orgánico
Diámetro do disco (mm)	295
Accionamiento	Mecánico
TOMA DE FUERZA	
Tipo	Independiente
Accionamiento	Hidráulico (Plataforma) o Electro-Hidráulico (Cabina)
Velocidades (rpm - rpm do motor)	540 - 1890 / 540 Económica - 1594 / 1000 - 2074
Opciones de velocidades (rpm)	540 (std) o 540 + 540 Económica* o 540 + 1000*
Potencia Máxima (cv) - rot. motor	84 - 2300
TRANSMISIÓN	
Tipo de transmisión	Sincronizada
Posición das palancas	Lateral
Número de marchas	8F + 4R (std) o 12F + 8R* o 16F + 8R* o 12F + 12R*
SISTEMA HIDRÁULICO	
Presión máxima (kgf/cm²)	180
Caudal de la bomba (l/min)	40 (std) o 58*
Capacidad de levante máx. ojal (kgf)	3860
610 mm del ojal (kgf)	3710
Válvulas de Control Remoto	2 válvula de doble acción

ESPECIFICACIONES				A990			
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H) RODADO / RPM EN EL MOTOR							
18.4 - 34 R1							
Marcha	Normal (8F+4R)	Reductor (12F+8R)		Multiplicador (16F+8R)		Inversor (12F+12R)	
		Tortuga	Liebre	Tortuga	Liebre	Marcha	
L1	2,8	0,7	2,8	2,8	3,2	LL1	0,9
L2	3,9	0,9	3,9	3,9	4,5	LL2	1,3
L3	6,1	1,5	6,1	6,1	7	LL3	2,0
L4	8,1	1,9	8,1	8,1	9,3	LL4	2,9
H1	9,8	–	9,8	9,8	11,2	M1	3,8
H2	13,4	–	13,4	13,4	15,4	M2	5,5
H3	21,1	–	21,1	21,1	24,3	M3	8,0
H4	28	–	28	28	32,2	M4	11,4
						H1	12,9
R1	3,8	0,9	3,8	3,8	4,4	H2	19,1
R2	5,3	1,3	5,3	5,3	6	H3	27,8
R3	8,3	2	8,3	8,3	9,5	H4	39,5
R4	11,0	2,6	11,0	11,0	12,6		
FRENOS							
Tipo				Multidiscos a baño de aceite			
Accionamiento				Hidráulico			
DIRECCIÓN							
Tipo				Hidrostática			
DIMENSIONES 4X2 / 4X4 C/ NEUMÁTICOS STD							
Distancia entre Ejes (mm)				2387			
Largura total (mm)				4024			
Altura (mm)				2560			
Ancho (mm)				2086			
Despeje (mm)				405			
Peso máximo permitido (kgf)				5280			
Trocha traseras min – max (mm)				1598 - 2124			

ESPECIFICACIONES	A990
CAPACIDADES	
Tanque de Combustible (l)	105
NEUMÁTICOS (STANDARD)	
4X2	N.D
4X4	14.9 - 24 R1 + 18.4 - 34 R1
PUESTO DE OPERACIÓN	
Tipo	Plataforma ou Cabine
OPCIONALES*	
2 válvulas de doble acción + 1 válvula de flujo constante, 1 válvulas de doble acción, 3 válvulas de doble acción, Bomba Hidráulica de 40 l/min (incluye Cilindro Auxiliar de Levante Hidráulico), Cilindro Auxiliar de Levante Hidráulico (incluye Bomba Hidráulica de 40 l/min), Depósito de aceite hidráulico (40 l para la bomba hidráulica de 58 l/m y 25 l para la bomba hidráulica de 25 l/m y 40 l/m), Bomba Hidráulica de 58 l/min (incluye Cilindro Auxiliar de Levante Hidráulico), Contrapesos delanteros longitudinales, Contrapesos delanteros transversales, Contrapesos traseros de rueda, Faroles de trabajo delantero y trasero, Guardabarros delantero, Luz de placa, Luces de neblina, Limpiador de parabrisa trasero, Sistema de calefacción, Filtro de Carbón Activado.	

*Ítems opcionales. Consulte su distribuidor Valtra

 www.valtra.com.br
 ValtraGlobal
 ValtraVideos

Distribuidor

Especificaciones técnicas sujetas a modificaciones sin aviso previo.
FOEVT A990 / ABR 2015

VALTRA es una marca mundial de AGCO.