

Línea Liviana **A850**

VALTRA



**TU
MÁQUINA
DE TRABAJO**

LÍNEA LIVIANA A850 VERSIÓN 4X2 / 4X4

ESPECIFICACIONES	A850
MOTOR	
Modelo	AGCO Power 320DS
Combustible	Diesel o Biodiesel B100 - Brazil ANP 07/2008 - Europa EM14214 - USA ASTM D6761
Potencia Máxima unid – rpm (norma)	90 hp (67,11 kW) - 2300 (SAEJ1995) 85 hp (63,38kW) - 2300 (ISO TR 14396)
Torque Máximo unid – rpm (norma)	320 N.m - 1400 (ISO TR 14396)
Cilindrada (cm³)	3300
N. de cilindros - aspiración	3 - Turbo
Sistema de Inyección	Bomba en Línea
EMBRAGUE	
Tipo	Disco Duplo 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	71 - 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				A850			
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H) RODADO / RPM EN EL MOTOR							
18.4 - 30 R1							
Marcha	Normal (8F+4R)	Reductor (12F+8R)		Multiplicador (16F+8R)		Inversor (12F+12R)	
		Tortuga	Liebre	Tortuga	Liebre	Marcha	
L1	2,6	0,6	2,6	2,6	3,0	LL1	0,9
L2	3,6	0,9	3,6	3,6	4,2	LL2	1,3
L3	5,7	1,4	5,7	5,7	6,6	LL3	1,9
L4	7,6	1,8	7,6	7,6	8,7	LL4	2,6
H1	9,1	–	9,1	9,1	10,5	M1	3,4
H2	12,5	–	12,5	12,5	14,4	M2	5,0
H3	19,7	–	19,7	19,7	22,7	M3	7,4
H4	26,1	–	26,1	26,1	30,1	M4	10,5
						H1	11,8
R1	3,6	0,9	3,6	3,6	4,1	H2	17,5
R2	4,9	1,2	4,9	4,9	5,6	H3	25,5
R3	7,7	1,9	7,7	7,7	8,9	H4	36,2
R4	10,2	2,5	10,2	10,2	11,8		
FRENOS							
Tipo				Multidiscos a baño de aceite			
Accionamiento				Hidráulico			
DIRECCIÓN							
Tipo				Hidroestática			
DIMENSIONES 4X2 / 4X4 C/ NEUMÁTICOS STD							
Distancia entre Ejes (mm)				2255			
Largura total (mm)				3892			
Altura (mm)				2560			
Ancho (mm)				2086			
Despeje (mm)				405			
Peso máximo permitido (kgf)				4675			
Trocha traseras min – max (mm)				1598 - 2124			

ESPECIFICACIONES	A850
CAPACIDADES	
Tanque de Combustible (l)	105
NEUMÁTICOS (ESTÁNDAR)	
4X2	7.50 -18 F2 + 18.4 - 30 R1
4X4	12.4 - 24 R1 + 18.4 - 30 R1
PUESTO DE OPERACIÓN	
Tipo	Plataforma o Cabina
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, Triángulo de advertencia, Limpiador de parabrisa trasero, Sistema de calefacción, Filtro de Carbón Activado.	

* Itens opcionales. Consulte su distribuidor Valtra

 www.valtra.com.br
 ValtraGlobal
 ValtraVideos

Distribuidor

Especificaciones técnicas sujetas a modificaciones sin aviso previo.
FOEVT A850 / ABR 2015

VALTRA es una marca mundial de AGCO.