

LINEA-BT

159 - 225 HP

VALTRA



IMAGEN MERAMENTE ILUSTRATIVA

**TU
MÁQUINA
DE TRABAJO**

ESPECIFICACIONES LINEA-BT

MODELO	BT150	BT170	BT190	BT210
MOTOR				
Marca	AGCO Power			
Modelo	620 DS		620 DSA	634 DSA
Aspiración	Diesel - Turbo		Diesel Turbo Intercooler	
Cilindros	6			
Cilindrada	6600 Camisas Húmedas			7400 Camisas Húmedas
Potencia Nominal (ISO 14396)	150 CV @ 2200 rpm	170 CV @ 2200 rpm	190 CV @ 2200 rpm	215 CV @ 2200 rpm
Potencia Máxima (SAE J1995)	159 HP @ 2000 rpm	180 HP @ 2000 rpm	200 HP @ 2000 rpm	225 HP @ 2000 rpm
Torque Máximo	600 Nm @ 1400 rpm	680 Nm @ 1400 rpm	770 Nm @ 1400 rpm	920 Nm @ 1400 rpm
Sistema de Inyección	Bomba rotativa, inyección directa			
EMBRAGUE				
Tipo	Multidisco Húmedo			
Accionamiento	Electro-Hidráulico			
TRANSMISIÓN				
Tipo	Powershift (HiSix)			
Número de Marchas	24 de Avance + 24 de Retroceso			
VELOCIDADES TEÓRICAS				
	Con Rodado 24,5-32 R1 a 2200 rpm		Con Rodado 30,5-32 R1 a 2200 rpm	
	Marcha	HiSix	Marcha	HiSix
	1ª A	1,60	3ª A	8,30
	1ª B	1,93	3ª B	9,98
	1ª C	2,26	3ª C	11,71
	1ª D	2,72	3ª D	14,10
	1ª E	3,20	3ª E	16,55
	1ª F	3,85	3ª F	19,91
	2ª A	4,34	4ª A	18,85
	2ª B	5,21	4ª B	22,66
	2ª C	6,12	4ª C	26,60
	2ª D	7,36	4ª D	32,01
			2ª D	31,55
			4ª D	31,55
SISTEMA DE DIRECCIÓN				
Tipo	Hidrostática			
TOMA DE FUERZA				
Tipo / Accionamiento	Independiente / Electro-Hidráulico			
Régimen Nom. de la TDP	540 / 1000 rpm			
Régimen Nom. del Motor	2090 / 2030 rpm			
SISTEMA HIDRÁULICO				
Caudal Máximo (l/min)	162			
Presión Máxima (bar) (kgf/cm)	200 (204)			
LEVANTE DE TRES PUNTOS				
Control	Electrónico			
Capacidad de Levante (kgf)	8000			
CONTROL REMOTO				
Tipo	Centro Cerrado LS, Bomba Pistones			
Número de Válvulas	4			

MODELO	BT150	BT170	BT190	BT210
FRENOS				
De Servicio	1+1 Discos Sinterizados Húmedos, Accionamiento Hidráulico			
De Estacionamiento	Multidisco Húmedo			
EJE DELANTERO				
Tipo	4x4			
Accionamiento	Electro-Hidráulico			
Bloqueo de Diferencial	Electro-Hidráulico			
EJE TRASERO				
Tipo	Trocha Ajustable, Eje Deslizante			
Reducción Final	Epicíclica			
Bloqueo de Diferencial	Electro-Hidráulico			
PESOS Y DIMENSIONES				
Peso Máximo con Lastre (kg)	8250	9350	10450	11825
Largo (mm)	5365			
Alto (mm)	3210			
Ancho Externo Trasero Máximo (mm)	2574		2767	2829
Distancia Entre Ejes (mm)	2995			
Despeje (mm)	380		410	
Trocha Delantera min.-máx. (mm)	1883-1994			
Trocha Trasera min.-máx. (mm)	1832-2943		1972-2943	2021-2865
Rodados Utilizados	24.5x32R1		30.5x32R1	
CAPACIDADES				
Tanque de Combustible (lts)	500			
Transmisión-Hidráulico (lts)	142			
RODADOS				
Delanteros	18.4 x 26R1	18.4 x 26R1 (16,9x28R1 Opc.)		16.9 x 30
Traseros	24.5 x 32R1 (20.8x38R1 Dual, Opc.)	30.5x32R1 (20.8x38R1 Dual, Opc.)		20.8 x 42 (Dual)
PUESTO DEL OPERADOR				
	Plataforma integrada. Asiento con suspensión a resortes. 4 Faros delanteros y 2 faros traseros de trabajo. Toma eléctrica para remolque. Retrovisores externos e internos. Bocina, alarma de marcha atrás. ROPS (Arco de seguridad y cinturón de seguridad).			
OPCIONES BAJO PEDIDO				
	Asiento con suspensión neumática. Balizas giratorias. Sistema de levante de tres puntos.			
AGRICULTURA DE PRESICIÓN				
	Auto - Guide / Auto - Guide 3000 AgCommand Ready			

* Componentes opcionales. Para más información, consulte en su Concesionaria Valtra.
** Dimensiones tomadas con rodados estándar

