

Línea Pesada
BT190

VALTRA



**TU
MÁQUINA
DE TRABAJO**

LÍNEA PESADA BT190 VERSIÓN 4X4

ESPECIFICACIONES	BT190
MOTOR	
Modelo	AGCO POWER 620DSA
Combustible	Diesel o Biodiesel B100 - Brazil ANP 07/2008 - Europa EM14214 - USA ASTM D6761
Potencia Máxima unid - rpm (Norma)	200 hp (149,1 kw) - 2200 (SAEJ1995) 190 hp (141,7 kW) - 2200 (ISO 14396)
Torque Máximo unid - rpm (Norma)	770 N.m. - 1400 (ISO 14396)
Cilindrada (cm³)	6600
N. de cilindros - aspiración	6 - Turbo Intercooler
Sistema de Inyección	Inyección Directa
EMBRAGUE	
Tipo	Multiplos discos húmedos
Accionamiento	Electro-hidráulico
TOMA DE FUERZA	
Tipo	Independiente
Accionamiento	Electro-hidráulico
Velocidades (rpm - rpm del motor)	540 - 2030 / 1000 - 2090
Opciones de velocidades (rpm)	540 - 1000
Potencia Máxima (hp) - rot. Motor	163,4- 2200
TRANSMISIÓN	
Tipo de transmisión	Powershift (HiSix)
Posición de las palancas	Joy stick en el apoyo del brazo del asiento
Número de marchas	24F + 24R
SISTEMA HIDRÁULICO	
Presión máxima (kgf/cm²)	204
Caudal de la bomba (l/min)	162
Capacidad de levante máx. Ojal (kgf)	8000
Válvulas de Control Remoto	4
FRENOS	
Tipo	Sinterizado húmedo
Accionamiento	Hidráulico
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidroestática

ESPECIFICACIONES	BT190
VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H) RODADO / RPM EN EL MOTOR	
	30.5-32R1 / 2200
Marcha	HiSix
1ª A	1,58
1ª B	1,90
1ª C	2,23
1ª D	2,68
1ª E	3,16
1ª F	3,80
2ª A	4,27
2ª B	5,14
2ª C	6,03
2ª D	7,26
2ª E	8,53
2ª F	10,27
3ª A	8,18
3ª B	9,84
3ª C	11,55
3ª D	13,90
3ª E	16,34
3ª F	19,66
4ª A	18,58
4ª B	22,34
4ª C	26,22
4ª D	31,55
4ª E	37,10
4ª F	44,64
Velocidades hacia atrás son alrededor de 3% inferior	
DIMENSIONES 4X4 C/ PNEUS STD	
Distancia entre ejes (mm)	3005
Largo total (mm)	5926
Altura (mm)	3150
Ancho (mm)	2767
Despeje (mm)	431
Peso máximo permitido (Kg)	10640
Diámetros traseros min-máx (mm)	1972 - 2291
CAPACIDADES	
Tanque de Combustible (l)	300

ESPECIFICACIONES	BT190
PUESTO DE COMANDO	
Tipo	Cabina
TECNOLOGÍA EMBARCADA	
Piloto Automático	Preparación para Auto-Guide (Opc) Auto-Guide 3000 (opc.)*
*Preparado para señal decimétrico con opción de señal centimétrico (RTK). Cuando no está habilitada la señal de corrección Omnistar, el sistema trabaja como submétrico a través de algoritmo interno TRUPASS.	
RODADOS (ESTÁNDAR)	
4X4	18.4-26 R1 + 30.5-32 R1
RODADOS (*OPCIONALES)	
	16.9-28 + 20.8-38 R1 14.9-28 + 20.8-38 R2 18.4-26 + 20.8-38 R1 16.9-30 + 20.8-42 R1 600/65R28 + 650/75R38 600/65R28 + 710/70R38
OPCIONALES*	
Asiento con suspensión de aire Partida a frío Luz rotativa Kit de freno de aire para carro de caña Contrapesos traseros Retrovisor telescópico Toma de electricidad 7 puntos SAE Llave de rudes para doble rodados Tanque de combustible adicional (total 500 litros) Eje para trocha azucarera de 3 metros	

* Itens opcionales. Consulte su distribuidor Valtra

 www.valtra.com.br

 ValtraGlobal

 ValtraVideos

Distribuidor