

# Línea Pesada **BT210**

**VALTRA**

**TU  
MÁQUINA  
DE TRABAJO**

# LÍNEA PESADA BT210 VERSIÓN 4X4

| ESPECIFICACIONES                     | BT210                                                                          |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MOTOR</b>                         |                                                                                |
| Modelo                               | AGCO POWER 634DSA                                                              |
| Combustible                          | Diesel o Biodiesel B100 - Brazil ANP 07/2008 - Europa EM14214 - USA ASTM D6761 |
| Potencia Máxima unid - rpm (Norma)   | 225 hp (167,8 kw) - 2200 (SAEJ1995)<br>215 hp (160,3 kW) - 2200 (ISO 14396)    |
| Torque Máximo unid - rpm (Norma)     | 920 N.m. - 1400 (ISO 14396)                                                    |
| Cilindrada (cm³)                     | 7400                                                                           |
| N. de cilindros - aspiración         | 6 - Turbo Intercooler                                                          |
| Sistema de Inyección                 | Inyección Directa                                                              |
| <b>EMBRAGUE</b>                      |                                                                                |
| Tipo                                 | Multiplos discos húmedos                                                       |
| Accionamiento                        | Electro-hidráulico                                                             |
| <b>TOMA DE FUERZA</b>                |                                                                                |
| 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    | 185 - 2200                                                                     |
| <b>TRANSMISIÓN</b>                   |                                                                                |
| Tipo de transmisión                  | Powershift (HiSix)                                                             |
| Posición de las palancas             | Joy stick en el apoyo del brazo del asiento                                    |
| Número de marchas                    | 24F + 24R                                                                      |
| <b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>            |                                                                                |
| Presión máxima (kgf/cm²)             | 204                                                                            |
| Caudal de la bomba (l/min)           | 162                                                                            |
| Capacidad de levante máx. Ojal (kgf) | 8000                                                                           |
| Válvulas de Control Remoto           | 4                                                                              |
| <b>FRENOS</b>                        |                                                                                |
| Tipo                                 | Sinterizado húmedo                                                             |
| Accionamiento                        | Hidráulico                                                                     |
| <b>DIRECCIÓN</b>                     |                                                                                |
| Tipo                                 | Hidroestática                                                                  |

| ESPECIFICACIONES                                     | BT210       |
|------------------------------------------------------|-------------|
| <b>VELOCIDADES TEÓRICAS (KM/H)</b>                   |             |
| <b>RODADO / RPM EN EL MOTOR</b>                      |             |
| 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 |             |
| <b>DIMENSIONES 4X4 C/ PNEUS STD</b>                  |             |
| Distancia entre ejes (mm)                            | 3002        |
| Largo total (mm)                                     | 5910        |
| Altura (mm)                                          | 3150        |
| Ancho (mm)                                           | 2829        |
| Despeje (mm)                                         | 320         |
| Peso máximo permitido (Kg)                           | 12040       |
| Diámetros traseros min-máx (mm)                      | 2024 - 2291 |
| <b>CAPACIDADES</b>                                   |             |
| Tanque de Combustible (l)                            | 500         |
| <b>PUESTO DE COMANDO</b>                             |             |
| Tipo                                                 | Cabina      |

| ESPECIFICACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                 | BT210                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TECNOLOGÍA EMBARCADA</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |
| 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.                                                                   |                                                                                                                                                  |
| <b>RODADOS (ÉSTANDAR)</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                  |
| 4X4                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18.4-26 R1 + 30.5-32 R1                                                                                                                          |
| <b>RODADOS (*OPCIONALES)</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 18.4-26 + 20.8-38 R1<br>18.4-26 + 20.8-38 R2<br>540/65R28 + 600/75R32<br>600/65R28 + 650/75R38<br>600/65R28 + 710/70R38<br>480/70R30 + 580/70R42 |
| <b>OPCIONALES*</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                  |
| Asiento con suspensión de aire<br>Partida a frío<br>Luz rotativa<br>Kit de freno de aire para carro de caña<br>Contrapesos traseros<br>Retrovisor telescópico<br>Toma de electricidad 7 puntos SAE<br>Llave de rudes para doble rodados<br>Eje para trocha azucarera de 3 metros |                                                                                                                                                  |

\* Itens opcionales. Consulte su distribuidor Valtra

 [www.valtra.com.br](http://www.valtra.com.br)  
 ValtraGlobal  
 ValtraVideos

Distribuidor

Especificaciones técnicas sujetas a modificaciones sin aviso previo.  
FOEVT BT210 / AGO 2015

VALTRA es una marca mundial de AGCO.