



TRACTORES ARTICULADOS
Modelos 9100 - 9080



CARACTERISTICAS TECNICAS

9100

9080

MOTOR

DEUTZ: BF4L 2011 Turbo alimentado. 3108 c.c.
4 cilindros. Refrigeración integral aire/aceite

MOTOR

DEUTZ: F4L 2011 3108 c.c.
4 cilindros. Refrigeración integral aire/aceite

EMBRAGUE

Monodisco en seco de 10"

TRANSMISIÓN

Caja de cambios sincronizada de 24 velocidades (12+12) con inversor sincronizado.
Velocidades desde 1,6 a 40 km/h. Doble reductora de rueda

DIFERENCIAL

Delantero y trasero con bloqueo simultáneo por pedal único y desbloqueo automático.

TOMAS DE FUERZA

2 Ejes de Toma de fuerza posteriores. Eje inferior independiente, normalizado diámetro 35 y 6 estrias con giro de 540-540E-1000RPM.
Eje superior sincronizado a todas las velocidades.

DIRECCIÓN

Hidráulica integral, con 2 cilindros de doble efecto y circuito independiente

FRENOS

Traseros y delanteros, independientes entre si, actuando sobre las reducciones anteriores a las ruedas.

Freno de servicio: De disco externo, con accionamiento hidráulico, sobre el eje trasero.

Freno de estacionamiento: De tambor, con accionamiento mecánico manual, sobre el eje delantero. Puede ser utilizado como freno de emergencia.

CIRCUITO HIDRÁULICO

Bomba de engranajes de doble cuerpo, con circuito independiente para elevación y dirección. Caudal máx. de 30 l/minuto para elevación, servicios auxiliares y 22,5 l/min. para la dirección. Presión de trabajo de 150 bar de elevación y tomas auxiliares y 90 bar en la dirección. Depósito de aceite hidráulico de 18 L.

TOMAS HIDRAULICAS AUXILIARES

El equipamiento de serie, dispone de 6 tomas hidráulicas auxiliares con conexiones tipo "push-pull de 1/2", con los siguientes servicios:
2 distribuidores de doble efecto con 4 salidas • 1 distribuidor de simple efecto, con enclavamientos, 1 salida • Retorno libre al depósito, 1 salida.

ELEVADOR

Elevador posterior, con 2 cilindros exteriores, capacidad de elevación de 2100 kg . Opcionalmente elevador con control de posición y esfuerzo
• Tripuntal de categoría 1N (150 730 II) para tractores estrechos • Opciones: Tripuntal regulable para categoría 1N y Cat. 1 • Enganche automático

PUESTO DE CONDUCCIÓN

Asiento con suspensión y amortiguación regulable según el peso del conductor. Regulación de altura y longitud

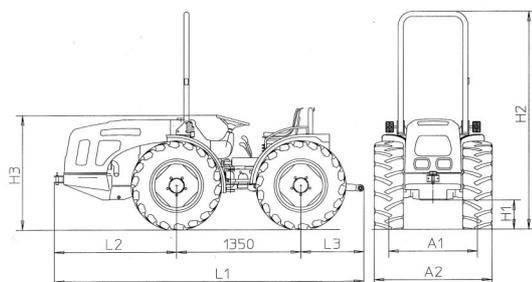
RUEDAS

Pueden ser equipados con los siguientes juegos de ruedas: 11,5/80-15,3 • 9,50-20 • 11,2R20 • 300/70R20 y 320/70 R20

PESOS

Peso en vacío: 1750 kg • Max autorizado en carga: 3100 kg

Peso en vacío: 1735 kg • Máx. autorizado en carga: 3100 kg



DIMENSIONES (mm.)	
A1 (Anchuras de vía)	11,50/80-15,3=970 • 9,50-20=884 y 975 • 11,2 R20 y 300/70 R20=995 • 320/70 R20=960
A2 (Anchuras exteriores)	11,50/80-15,3=1250 • 9,50-20=1130 y 1220 • 11,2 R20=1270 • 300/70 R20 y 320/70 R20=1280
H1 (Altura libre del suelo)	Mínimo 11,50/80-15,3=280 • Máximo 320/70 R20=310
H2 (Altura al Aro)	Mínimo 11,50/80-15,3=2315 • Máximo 320/70 R20=2370
H3 (Altura al volante)	Mínimo 11,50/80-15,3=1200 • Máximo 320/70 R20=1255
L1 (Longitud total)	Mínimo 3360 • Máximo 3695
L2 (Voladizo delantero)	Mínimo 1220 • Máximo 1320
L3 (Voladizo Trasero)	Mínimo 680 • Máximo 810
Radio de giro	Interior: 1860 /1940 • Exterior: 3060/3160



AGRIA HISPANIA, S.A.

Tel.: 94 630 00 55 • Fax: 94 630 01 34 • Apartado 26
E-mail: comercial@agria.net • http://www.agria.net
48340 AMOREBIETA (Vizcaya) ESPAÑA

DISTRIBUIDOR: