

**Confiabilidad en acción**



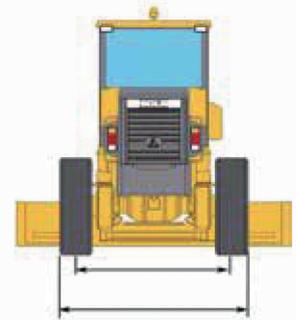
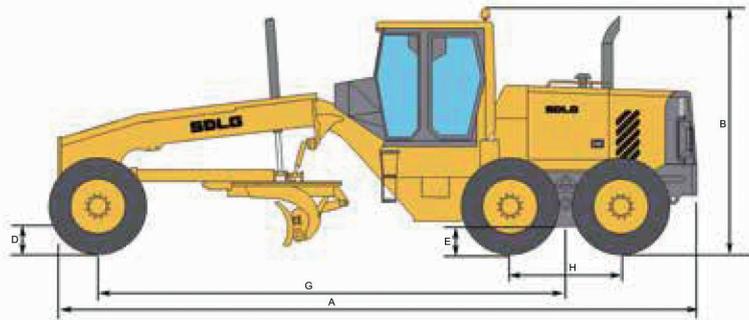
# G9220F

**Motoniveladora**

17 t | 221 hp



## Rendimiento y especificaciones de las piezas



Ítem	Especificaciones	Ítem	Especificaciones	Ítem	Especificaciones
<b>Dimensiones</b>		Altura libre sobre el suelo de la hoja	445 mm	Convertor de torque	Una sola etapa, monofásica, de tres elementos
A x B x C	9235 x 3240 x 2700 mm	Profundidad de corte de la hoja	780 mm	Marchas	6F / 3R
Altura libre sobre el suelo del eje delantero (D)	610 mm	Inclinación de la hoja	Frente 43° Tras 3°	Velocidades máximas (km/h)	Frente      Retroceso
Altura libre sobre el suelo del eje trasero (E)	430 mm	Desplazamiento lateral de la hoja	Izquierda 673 mm Derecho 673 mm	Marcha I	5                      5
Entrevía (F)	2210 mm	Fuerza de empuje	101 kN	Marcha II	9                      12
Distancia entre ejes (G)	6480 mm	<b>Motor</b>		Marcha III	12                    25,5
Distancia entre ejes del tándem (H)	1538 mm	Modelo	Deutz BF6M1013ECP	Marcha IV	20,5                -
Neumáticos	17.5 - 25	Tipo	En línea, con refrigeración por líquido e inyección directa	Marcha V	25,5                -
<b>Especificaciones</b>		Potencia nominal@rpm	165 kW (221 hp) @ 2100 rpm	Marcha VI	39                   -
Peso en operación	17000 kg	Cilindrada	7.146 L	<b>Sistema hidráulico</b>	
Inclinación máxima de las ruedas delanteras	± 18°	Número de cilindros	6	Tipo	
Ángulo de oscilación del eje delantero	± 16°	Diámetro de los cilindros	108mm	Sistema hidráulico PDF (Proportional Demand Flow) de centro cerrado, sensible a la carga y bomba de pistones axial de caudal variable.	
Ángulo de dirección del eje delantero	± 50°	Carrera de los cilindros	130 mm	Presión del sistema	24 MPa
Ángulo de articulación del bastidor	± 21°	Torque máximo@rpm	820 Nm @ 1550 rpm	Caudal máx.	160 L/min
Diámetro de la tornamesa	1626 mm	Norma de emisión que atiende	EC Stage II & EPA Tier II	<b>Capacidades de abastecimiento</b>	
Dimensiones de la hoja (ancho x altura x espesor)	4267 x 575 x 25 mm	<b>Tren Motriz</b>		Tanque de combustible	270 L
Giro de la hoja	360°	Fabricante	ZF	Tanque hidráulico	160 L
Radio de giro mínimo	7.6 m	Modelo	ZF 6WG200		
		Tipo	Power shift		
		Accionamiento	Electro-hidráulico		

\* No todos los productos están a la venta en todos los mercados. SDLG se reserva el derecho de modificar el diseño o sus especificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones no presentan necesariamente la versión de serie de la máquina.

### Accesorios opcionales



Hoja topadora



Escarificador delantero



Escarificador intermedio

GRUPO **RIEDER**

Encontranos en Asunción: (021) 214114 | CDE: (061) 572316/8 | Santa Rita: (0673) 221 831/2 | Katueté: (071) 218 2900  
Encarnación: (061) 597 400 | Loma Plata: (0673) 220 151



SDLG CONSTRUCTION PARAGUAY



@sdlg.rieder



0971 214- 114

