



MOTONIVELADORA HG220

Am Automotor



 **HD** HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

  021 293 311

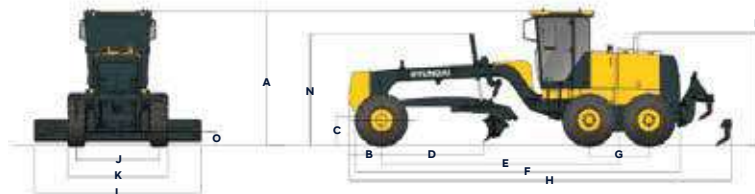
Mcal. López 2977 c/ Cnel. Pampliega - Fdo de la Mora.
www.hyundaimaquinarias.com.py  

building a
comfortable
tomorrow

> FICHA MOTONIVELADORA HG220

Especificaciones Técnicas

Motor	
Modelo	Cummins 6CTA8.3-C215162 kW
Potencia máxima	(230 hp)
Torque máximo	920 Nm @ 1.400 rpm
Tren de Potencia	
Transmisión	Power Shift (tecnología ZF), 6 marchas adelante / 3 marchas atrás
Velocidad máxima	50.9/32.6 km/h
Freno de servicio	Operado con el pie, accionado hidráulicamente en cuatro ruedas a tándem
Freno de estacionamiento	Freno de tambor de expansión interior accionado por control de eje flexible
Sistema Hidráulico	
Bomba de flujo	99 l/min
Presión máxima del sistema	17.5 Mpa
Vertedera	
Dimensiones	4.320 x 580 x 22 mm
Arco de giro	152 / 16 mm
Filo de corte (ancho / espesor)	329 mm
Alcance de la cuchilla	
Desplazamiento de la vertedera (izquierda / derecha)	965 / 965 mm
Alcance máximo de las cuchillas fuera de los neumáticos (derecho / izquierdo)	2.367 / 2.372 mm
Elevación máxima sobre el suelo	450 mm
Especificaciones	
Radio de giro	7.4 m
Rango de dirección	Izquierda / derecha 49°
Ángulo de articulación	Izquierda / Derecha 26°
Peso Operativo	17.900 Kg
Neumáticos	17.5-25-12PR L-3
Otros	
Bloque de válvula de 5 vías	Si
Escarificador y Desgarrador	Si (con 5 cuchillas)
Lámpara de baliza	Si



A	Altura hasta la parte superior de la cabina ROPS	3.604 mm
B	Centro del eje delantero al contrapeso	963 mm
C	Espacio libre desde el suelo hasta el eje delantero central	714 mm
D	Longitud del eje delantero a la vertedera	2.600 mm
E	Longitud del eje delantero al tándem medio	6.100 mm
F	Length of Front Tire to Rear of Machine	8.653 mm
G	Longitud de entre ejes tándem	1.535 mm
H	Longitud entre el contrapeso y el desgarrador	8.653 mm
J	Ancho de las líneas centrales del neumático	2.120 mm
K	Ancho de neumáticos exteriores	2.565 mm
L	Ancho de la vertedera	4.320 mm
M	Altura hasta el caño de escape	2.747 mm
N	Altura hasta la parte superior de los cilindros	2.908 mm
O	Espacio libre al suelo para transferencia de caja	339 mm