

MOTONIVELADORA HG220

Am Automotor



 **HD** HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

  021 293 311

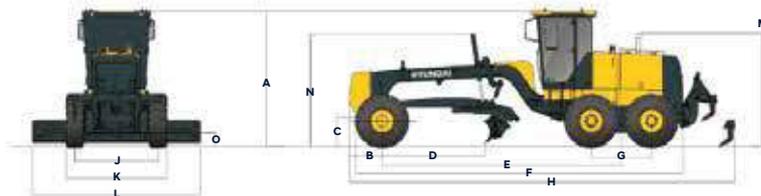
Mcal. López 2977 c/ Cnel. Pampliega - Fdo de la Mora.
www.hyundaimaquinarias.com.py  

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 |