FICHA TÉCNICA · OCTUBRE DE 2026

SEM 922F

MOTONIVELADORA



DATOS DESTACADOS

- Peso operativo: **16.640 kg**
- Potencia: **162 kW (217 hp)**
- Altura máxima de levante: **475 mm**
- Modelo de motor: **SC9D220G2**

IMPORTACIÓN A PEDIDO

La motoniveladora más grande de la serie F: 16,6 t, motor SDEC de 162 kW (217 hp) y hoja estándar de 4,28 m.

Forma de pago: 50% al encargar y 50% a la llegada.

Connormaq · Connor Heavy Machines
La Primavera, Parcela 5 S/N, Sagrada Familia · Región del Maule, Chile

WhatsApp +56 9 9431 7233
connormaq.cl

Connormaq es importador independiente y no es distribuidor oficial de las marcas que ofrece. Especificaciones e imágenes son referenciales del fabricante y pueden variar según la configuración de cada unidad. SEM es marca registrada de su respectivo dueño.

PARÁMETROS TÉCNICOS

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES	Peso estándar (sin ROPS)	16.340 kg
	Peso estándar (con ROPS)	16.640 kg
	Dimensiones (largo × ancho × alto)	11.100 × 2.630 × 3.140 mm
	Velocidad de desplazamiento (avance/retroceso)	40 / 25 km/h
	Tracción máxima en la barra de tiro	99 kN
	Ángulo de articulación del chasis	20°
	Radio de giro mínimo	7.800 mm
	Neumáticos	17.5-25 12PR
MOTOR	Fabricante del motor	SDEC
	Modelo de motor	SC9D220G2
	Torque máximo	920 N·m a 1.400 rpm
	Potencia neta	162 kW (217 hp) a 2.200 rpm
	Norma de emisiones	Tier 4
TRANSMISIÓN	Marca / fabricante	Advance / Hangchi
	Tipo	Convertidor, powershift
	Marchas avance / retroceso	6 avance / 3 retroceso
EJE TÁNDEM	Marca / fabricante	SEM/Caterpillar
	Diferencial	No-Spin (autoblocante)
	Freno de servicio	Aire sobre aceite, disco
	Oscilación del eje delantero (arriba)	15°
	Oscilación del eje delantero (abajo)	25°

PARÁMETROS TÉCNICOS (CONTINUACIÓN)

EJE TRASERO / TÁNDEM	Altura libre al suelo	630 mm
	Inclinación de ruedas (izq./der.)	±18°
	Oscilación máxima	±16°
	Rango de dirección (izq./der.)	±47,5°
SISTEMA HIDRÁULICO	Tipo de circuito	Detección de carga, PPPC
	Tipo de bomba	Pistón variable
HOJA NIVELADORA	Ancho de la hoja (estándar)	4.279 mm
	Ancho de la hoja (opcional)	3.669/3.974 mm
	Altura de la hoja	610 mm
	Espesor de la hoja	20 mm
	Profundidad máxima de corte	715 mm
	Altura máxima de levante	475 mm
	Función de flotación	Sí
CAPACIDADES DE SERVICIO	Estanque de combustible	280 L
	Aceite de motor	26 L
	Refrigerante	50 L
	Transmisión	36 L
	Caja del diferencial	33 L
	Caja tándem (cada lado)	63 L
	Caja del círculo (sin embrague deslizante)	2 L
	Caja del círculo (con embrague deslizante)	7 L
	Estanque de aceite hidráulico	60 L

¿LE INTERESA ESTE EQUIPO?

Importación a pedido: 50% al encargar y 50% a la llegada. Cotice sin compromiso: le respondemos por WhatsApp.

WhatsApp +56 9 9431 7233
connormaq.cl/maquinaria/motoniveladoras/sem-922f/

Connormaq es importador independiente y no es distribuidor oficial de las marcas que ofrece. Especificaciones e imágenes son referenciales del fabricante y pueden variar según la configuración de cada unidad. SEM es marca registrada de su respectivo dueño.