SEM 816D

BULLDOZER

FICHA TÉCNICA · OCTUBRE DE 2026



DATOS DESTACADOS

- Peso operativo: **16.900 kg**
- Potencia: **131 kW (175 hp)**

IMPORTACIÓN A PEDIDO

Bulldozer de 16,9 t y 131 kW (175 hp) con transmisión hidrostática; se ofrece en versiones estándar, LGP, carbón y forestal.

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 operativo	SEM816D: 16.900 kg · SEM816D LGP: 19.490 kg · SEM816D DS: 19.760 kg · SEM816D CH: 17.160 kg · SEM816D FR: 18.580 kg
	Presión sobre el suelo	SEM816D: 66,8 kPa · SEM816D LGP: 31,1 kPa · SEM816D DS: 34,8 kPa · SEM816D CH: 61,8 kPa · SEM816D FR: 66,9 kPa
	Altura libre al suelo	410 mm
	Pendiente máxima	30°
MOTOR	Potencia	131 kW (175 hp)

PARÁMETROS TÉCNICOS (CONTINUACIÓN)

HERRAMIENTA DE TRABAJO	Tipo de hoja	SEM816D: SU/S · SEM816D LGP: LGP · SEM816D DS: LGP · SEM816D CH: U · SEM816D FR: SU forestal / S forestal
	Capacidad de la hoja	SEM816D: 4,3 m³/3,5 m³ · SEM816D LGP: 3,4 m³ · SEM816D DS: 3,4 m³ · SEM816D CH: 5,6 m³ · SEM816D FR: 6 m³/5,8 m³
	Ancho de la hoja	SEM816D: 3.180 mm/3.590 mm · SEM816D LGP: 4.410 mm · SEM816D DS: 4.410 mm · SEM816D CH: 3.580 mm · SEM816D FR: 3.180 mm/3.590 mm
	Altura de la hoja	SEM816D: 1.240 mm/1.165 mm · SEM816D LGP: 1.000 mm · SEM816D DS: 1.000 mm · SEM816D CH: 1.400 mm · SEM816D FR: 1.625 mm/1.625 mm
	Profundidad de excavación de la hoja	SEM816D: 430 mm/430 mm · SEM816D LGP: 470 mm · SEM816D DS: 470 mm · SEM816D CH: 430 mm · SEM816D FR: 430 mm/430 mm
	Altura máxima de levante de la hoja	SEM816D: 1.041 mm/1.041 mm · SEM816D LGP: 1.055 mm · SEM816D DS: 1.055 mm · SEM816D CH: 1.041 mm · SEM816D FR: 1.041 mm/1.041 mm
	Fuerza de tracción máxima en ruedas	280 kN
	Tipo de ripper	Paralelogramo
	Penetración máxima del ripper	584 mm
	Despeje máximo bajo la punta	615 mm

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 (CONTINUACIÓN)

TREN DE POTENCIA	Tipo	Accionamiento hidrostático de doble vía y circuito cerrado, con control electrónico
	Velocidad de desplazamiento (avance/retroceso)	Variable continua 0-10 km/h
	Dirección y frenos	Dirección hidrostática; freno multidisco en baño de aceite
	Radio de giro mínimo	SEM816D: 3.610 mm · SEM816D LGP: 3.740 mm · SEM816D DS: 3.740 mm · SEM816D CH: 3.610 mm · SEM816D FR: 3.610 mm
TREN DE RODAJE	Ancho de zapata (garra simple)	SEM816D: 510 mm · SEM816D DS: 950 mm · SEM816D CH: 560 mm · SEM816D FR: 560 mm
	Ancho de zapata (APEX)	SEM816D LGP: 1.050 mm · SEM816D DS: 950 mm
	Zapatas (por lado)	SEM816D: 37 · SEM816D LGP: 42 · SEM816D DS: 42 · SEM816D CH: 37 · SEM816D FR: 37
	Largo de oruga en contacto con el suelo	SEM816D: 2.430 mm · SEM816D LGP: 2.925 mm · SEM816D DS: 2.925 mm · SEM816D CH: 2.430 mm · SEM816D FR: 2.430 mm
	Trocha	SEM816D: 1.880 mm · SEM816D LGP: 2.300 mm · SEM816D DS: 2.300 mm · SEM816D CH: 1.880 mm · SEM816D FR: 1.880 mm
	Rodillos inferiores (por lado)	SEM816D: 6 · SEM816D LGP: 7 · SEM816D DS: 7 · SEM816D CH: 6 · SEM816D FR: 6

PARÁMETROS TÉCNICOS (CONTINUACIÓN)

TREN DE RODAJE	Rodillos superiores (por lado)	2
SISTEMA HIDRÁULICO	Tipo	Centro cerrado, Control piloto
	Presión del sistema hidráulico del implemento	19 MPa
CAPACIDADES DE SERVICIO	Estanque de combustible	320 L
	Sistema de refrigeración	45 L
	Estanque hidráulico	140 L
	Caja del eje pivote	2 × 1,2 L
	Cárter del motor	24 L
	Mando final	SEM816D: 2 × 30 L · SEM816D LGP: 2 × 40 L · SEM816D DS: 2 × 40 L · SEM816D CH: 2 × 30 L · SEM816D FR: 2 × 30 L

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.