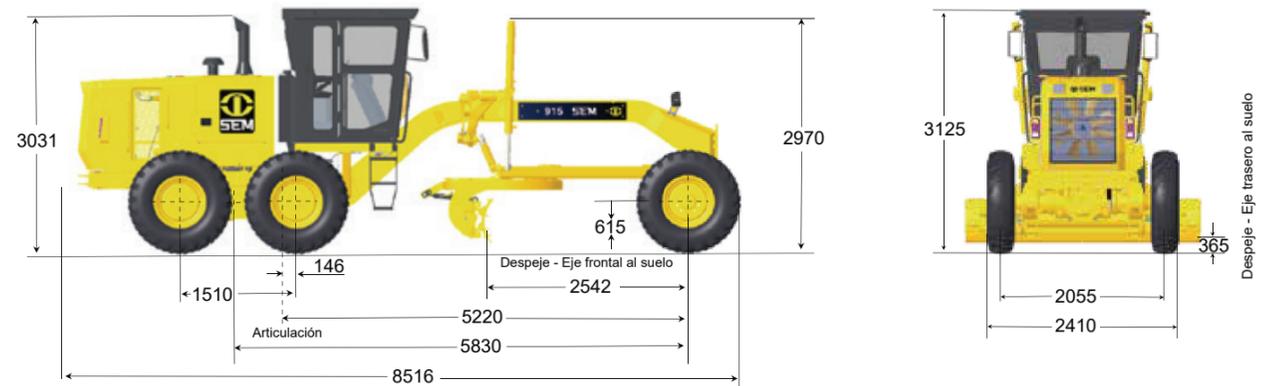


Especificaciones Principales

Peso operativo		Sistema hidráulico	
Estándar / kg	12,200	Tipo de circuito	Válvula PPPC con detección de carga
Con ripper y peso frontal / kg	13,380	Tipo de bomba	Pistón con flujo variable
Con hoja frontal / kg	13,330	Max. Flujo de la Bomba / L / min	162.8
Con ripper y hoja frontal / kg	14,010	Max. Presión del sistema/ Mpa	22
Especificaciones operacionales		Presión en Ralentí / Mpa	2.0-2.2
Velocidad máxima (frente) / km/h	40	Cuchilla	
Velocidad máxima (reversa) / km/h	29	Ancho de la cuchilla estándar / mm (inch)	3,059 (10')
Radio de giro mín / mm	7,300	Ancho de la cuchilla opcional / mm (inch)	3,669 (12')
Ángulo de articulación del bastidor (derecha e izquierda)	20°	Altura de la cuchilla / mm	580 (10' Blade) / 610 (12' Blade)
Pendiente	30°	Espesor de la cuchilla / mm	20
Entre ejes / mm	5,830	Altura de la garganta / mm	112
Fuerza de tracción / kN	71	Función de flotación	Optional
Motor		Desplazamiento Lateral de la Cuchilla Izquierda, mm	342
Fabricante del motor	SDEC (ShangHai Diesel)	Desplazamiento Lateral de la Cuchilla Derecha, mm	463
Modelo del motor	SC7H150G2B	Desplazamiento central del Circulo Izquierdo / mm	512
Potencia nominal / kW @ RPM	110 @ 2,200	Desplazamiento central del Circulo Derecha / mm	663
Max. Torque / kN @ RPM	570 @ 1,400	Ángulo máximo de posición de la hoja	90°
Emisión	Tier 2	Punta de la hoja, hacia adelante	40°
Desplazamiento / L	6.5	Punta de la hoja, hacia atrás	5°
Calibre / mm	105	Ángulo de corte de la hoja	24-69°
Carrera / mm	124	Max. Alcance fuera de los neumáticos a la Izquierda / mm	1,179
Número de cilindros	6	Max. Alcance fuera de los neumáticos a la Derecha / mm	1,583
Transmisión		Máxima levantamiento del piso/ mm	435
Marca / Fabricante	Advance / HangChi	Máxima profundidad de corte/ mm	750
Tipo	Convertidor, Powershift	Capacidad de llenado en servicio	
Presión de Powershift / Mpa	1.3-1.7	Tanque de Combustible / L	218
Marchas frente / reverso	6 Frente / 3 Reverso	Motor / L	17.5
Freno de estacionamiento	Freno de zapata tipo tambor, control de aire y aceite	Sistema de Enfriamiento / L	37
Eje Tandem		Transmisión / L	17
Marca / Fabricante	SEM / Caterpillar	Caja del Diferencial / L	27
Modelo	ST18	Eje Trasero / Tandem / L	50*2
Diferencial	Y-Spin	Moto del círculo de giro estándar, embrague antideslizante / L	2
Freno de servicio	Disco con pinza, control de aire y aceite	Moto del círculo de giro estándar, embrague deslizando / L	7
Secundario	Circuito Duplo	Tanque Hidráulico / L	55
Oscilación frontal	15°	Principales accesorios opcionales	
Oscilación frontal hacia abajo	25°	ROPS Cab de alto perfil	Pin Electrohidráulico
Eje frontal		Hoja Frontal/ Hoja Frontal Lista	Punta de la hoja hidráulica
Altura del piso / mm	615	Ripper trasero/ Ripper trasero listo	Circulo con embrague deslizando
Inclinación de la rueda / Izquierda y derecha	±18°	Escarificador de montaje medio (MMS) / MMS listo	Ahorrador del Circulo
Oscilación máxima	±16°	Contrapeso frontal, 1000kg	Guardabarros trasero
Rango de dirección, izquierda / derecha	±45°	Contrapeso trasero, 600kg	Encendido en frío
		Hoja flotante	



Alto rendimiento
Movimiento preciso y uniforme de la hoja
Solidez en todas las posiciones

SEM™ 915



La máquina que está en la fotografía puede incluir accesorios opcionales.

Caterpillar (Qingzhou) Ltd. Address: No.12999 Nanhuan Road, Caterpillar Industrial Park, Qingzhou City, Shandong Province, Zip Code: 262500 P.R.China

© Materials and specifications are subject to change without notice. Featured machines in photos may include optional equipment. See your SEM dealer for available options.
 © 2022 Caterpillar (Qingzhou) Ltd. All Rights Reserved. SEM Machinery, SEM, their respective logos, trade dress as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar (Qingzhou) Ltd. and may not be used without permission.

SEM
 A Caterpillar Brand