

FICHA TÉCNICA: SEM 668D



Foto referencial

CARGADOR DE RUEDAS

**MOTOR**

Marca	WEICHAJ
Modelo	WD10G240E201
Número de cilindros	6 cilindros
Potencia nominal	178 kw – 238 hp
Velocidad nominal	2.000 r/min
Desplazamiento	9.7 L
Control de emisiones	T II

**ESPECIFICACIONES PRINCIPALES**

Carga nominal	6.000 kg
Peso de funcionamiento con cucharón	20.100 kg ± 100 kg
Capacidad del cucharón / tipo	3.3 m <sup>3</sup> / Roquero
Dimensión general (fuera del neumático)	8541+100 x 3092+70 x 3458+50 mm

**ESPECIFICACIONES OPERATIVAS**

Fuerza de Tracción / Desprendimiento	188 kN / 197 kN
Angulo articulado	38±1°

**EJES**

Frontal	Fijo con caliper
Trasera	Fijo con marco oscilante con caliper
Oscilante trasero	± 11°

### **SISTEMA HIDRÁULICO**

<b>Tipo de sistema</b>	Centro abierto
<b>Accionamiento hidráulico articulado</b>	Sistema de compartición de flujo de sensor de carga única
<b>Tiempo de ciclo hidráulico (carga útil nominal)</b>	9.8 s
<b>Presión del sistema</b>	18 Mpa

### **TRANSMISIÓN**

<b>Tipo Automatico</b>	Powershift
<b>Engranajes de transmisión</b>	F4/R3
<b>Velocidad Máxima</b>	39 km/h
<b>Torque</b>	Etapa de 3 elementos simple
<b>Fabricante y tipo</b>	SEM 160

### **SISTEMA DE FRENOS**

<b>Freno de Servicio</b>	Disco seco, accionamiento hidroneumático
<b>Freno de Estacionamiento</b>	Freno de zapata tipo tambor, resorte aplicado y aceite liberado

### **SISTEMA DE DIRECCIÓN**

<b>Tipo de Sistema</b>	Amplificación del flujo
<b>Tipo de bomba de dirección</b>	Bomba de pistón
<b>Angulo de dirección (L/R)</b>	38±1 °

### **LLANTAS**

<b>Tamaño</b>	23.5-25
<b>Tipo</b>	Bias
<b>Capas</b>	16
<b>Tipo texturizado</b>	L3

### **CABINA**

<b>Tipo FOB</b>	Segura, amplia, moderna y confortable
<b>Implementos</b>	A/C, Calefacción, asiento con suspensión, cinturón, otros
<b>Tablero</b>	De instrumentos, optimo
<b>Tipo de operación</b>	Joystick