FICHA TÉCNICA: SEM 660D

Foto referencial

CARGADOR DE RUEDAS

MOTOR

Marca	WEICHAI
Modelo	WD10G240
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 cucharon	20.000 kg ± 100 kg
Capacidad del cucharon / tipo	4 m^3 Multipropósito
Dimensión general (fuera del neumático)	8414+100 x 3370+70 x 3458+50 mm

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Fuerza de Tracción / Desprendimiento	174 kN / 183 kN
Angulo articulado	38±1°

EJES

Frontal	Fijo con caliper
Trasera	Fijo con marco oscilante con caliper
Oscilante trasero	± 12º

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de sistema	Centro abierto
Accionamiento hidráulico articulado	Sistema de compartición de flujo de sensor de carga única
Tiempo de ciclo hidráulico (carga útil nominal)	9.7 s
Presión del sistema	18 Mpa

TRANSMISIÓN

Tipo Automatico	Countershaft / Powershift
Engranajes de transmisión	F4/R4
Velocidad Máxima	39 km/h
Torque	Etapa de 3 elementos simple
Fabricante y tipo	SEM TR200

SISTEMA DE FRENOS

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

SISTEMA DE DIRECCIÓN

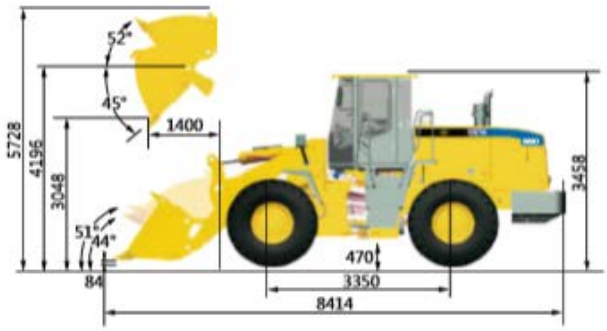
Tipo de Sistema	Amplificación del flujo
Tipo de bomba de dirección	Bomba de pistón
Angulo de dirección (L/R)	38±1 °

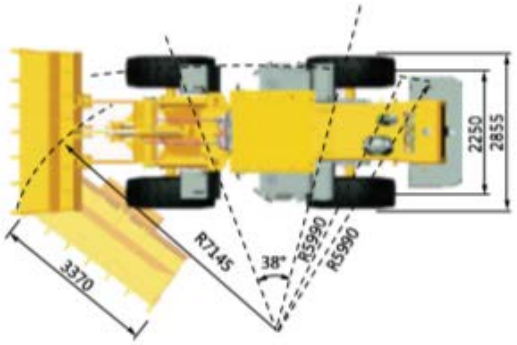
LLANTAS

Tamaño	23.5-25
Tipo	Bias
Capas	16
Tipo texturizado	L3

CABINA

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


52°
45°
1400
5728
4196
3048
51°
44°
84
470
3350
8414
3458


2250
2855
R7145
38°
R5990
R5990
3370