

SEM 618B

Cargador Frontal

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

Capacidad de Carga Nominal	1800 Kg
Peso Operacional	5.780 Kg
Capacidades del Balde	1 M3
Dimensiones L*A*A(mm)	5885 x 1936 x 2795

MOTOR

Potencia Nominal Total	60KW
Modelo	YT4B3-24
Diámetro	108mm
Carrera	125mm
Desplazamiento	4,58L
Torque Máximo	278Nm

ESPECIFICACIONES DE OP.

Tiro en la llanta Máx.	55KN
Fuerza de Liberación	60KN
Carga Estática	3600Kg

SISTEMA HIDRÁULICO CONTROL MECÁNICO

Desplazamiento Bomba	63ml/ rev
Configuración de Presión del Sistema	17Mpa
Tiempo del Ciclo Hidráulico	
Subida	4.37 S
Volcado	0.76 S
Bajada (vacío, caída hidráulica)	3.02 S
Total	8.15 S

DIRECCIÓN

Ángulo de Dirección izq./der.	35° +/- 1°
Radio de Giro Mínimo sobre neum. tras.	4229 mm
Radio de Giro Mínimo sobre balde	4980mm

EJE

Marca	SEM BeiLian
Trasero Oscilante	+/- 12°

SISTEMA DE FRENOS

Freno de Servicio:	Disco / Caliper
Freno de estacionamiento	Freno Seco (tambor)

TRANSMISIÓN

SEM 160A

Tipo	Powershift Contra eje
Marca y Tipo	ZL 15
Tipo de Marchas	2 avance / 2 retroceso
Presión de la bomba de transmisión	1.3 + 0.2 Mpa

CAPACIDADES DE FLUIDOS

Sistema de enfriamiento	20L
Aceite de motor	12L
Aceite para convertidor y transmisión	21L

Diferenciales y mandos finales

Del.	8L
Tras.	8L
Tanque Hidráulico	50L

NEUMÁTICOS

Tamaño	16/70 - 20
Tipo capas	Bias
Tipo de texturado	14
Presión de aire	L3
Del.	0.25 Mpa
Tras.	0.25 Mpa

