

6032E

RODILLO
COMPACTADOR

MOTOR
Perkins
403D-15T

PESO OPERATIVO
3360 kg

POTENCIA NETA
36 hp

ANCHO DE
TRABAJO
1200 mm



ESPECIFICACIONES



MOTOR

Normativa de Emisiones	Nivel 2/ Etapa II
Marca	Perkins
Modelo	403D-15T
Poder Neto	27,3kW (36 hp/37 ps) @ 2600 rpm
Par Máximo	115 N·m
Número de Cilindros	3
Aspiración	Turbo
Tipo de Enfriamiento	Agua

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del Sistema	12 V
---------------------	------

TREN DE RODAJE

Capacidad de Pendiente Teórica	30 %
Tipo de Transmisión	Hidráulica
Velocidad Máxima, Avance	10 km/h
Radio de Giro Externo Mínimo	4050 mm

DIRECCIÓN

Sistema de Dirección	Hidráulico
Método de Dirección	Articulación
Ángulo de Dirección	±30°
Presión de Alivio de Dirección	16 MPa

FRENOS

Tipo de Freno de Servicio	Hidráulico
---------------------------	------------

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de la Bomba Principal	Bomba de Pistón
Presión de Alivio Principal	20 MPa

RENDIMIENTO (DOBLE ACCIONAMIENTO, DOBLE VIBRACIÓN)

Carga Linear Estática del Tambor Frontal	135 N/cm
Carga Estática Linear del Tambor Trasero	145 N/cm
Número de Tambores Vibratorios	2
Amplitud Nominal	0,45 mm
Frecuencia de Vibración	60 Hz
Fuerza Centrífuga	33.5 kN
Número de Ajustes de Amplitud	1

PESO OPERATIVO

Peso Operativo	3360 kg
Peso en el Tambor Frontal	1620 kg
Peso en el Tambor Trasero	1740 kg

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de Combustible	60 L
Aceite del Motor	7 L
Tanque de Aceite Hidráulico	54 L
Sistema de Enfriamiento	12 L

EQUIPO OPCIONAL

Luz Giratoria

