

COMPACTADOR VIBRANTE MONOCILÍNDRICO

max ◦ com

SERIE 7

R722



PESO

Peso máximo trabajo	21.500 kgs
Peso s/norma CECE	21.000 kgs
Peso s/eje rodillo	14.000 kgs
Peso s/eje ruedas	7.500 kgs

COMPACTACIÓN

Diámetro virola rodillo	1.680 mm
Anchura virola rodillo	2.150 mm
Espesor virola rodillo	45 mm
Carga lineal estática	65,11 kgs/cm
Clasificación UNE 115-435	norma VM6

CARACTERÍSTICAS DE VIBRACIÓN

Alto momento excéntrico	
Frecuencia	25 hz (1.500 rpm)
Amplitud nominal	1,80 mm
Fuerza centrífuga	44.252 kps
Impacto mecánico	4,60 j/cm
Potencia de vibración	42,90 kw
Bajo momento excéntrico	
Frecuencia	26,6 hz (1.600 rpm)
Amplitud nominal	0,70 mm
Fuerza centrífuga	16.268 kps
Potencia de vibración	13,90 kw

NEUMÁTICOS

Modelo industrial	23,5" x 25"- 12 PLY-ROCK
-------------------	--------------------------

PENDIENTE SUPERABLE

Con vibración	46%
Sin vibración	50%

MOTOR

Marca	John & Deere
Modelo	6068HF275
Nº de cilindros	6
Sistema de refrigeración	Agua
Cilindrada	4,5 l
Potencia (SAE J1349) 2.400 rpm	149 kw (200 hp)
Sistema eléctrico	2 baterías 12V-155A
Sistema inyección	electrónico CAN-BUS
Depósito gas-oil capacidad	441 l

SISTEMA FILTRADO DEL AIRE

Filtro patrón y seguridad (98% eficiencia)	Papel
--	-------

TRASLACIÓN

Tipo	Hidrostática
------	--------------

VELOCIDADES

Primera	5 km/h
Segunda	10 km/h

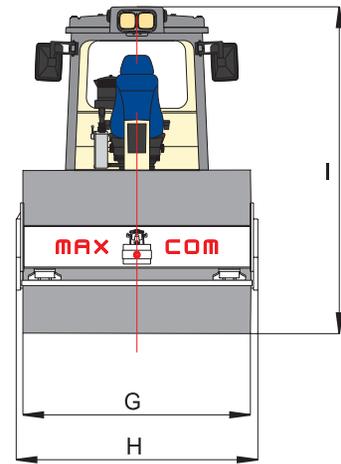
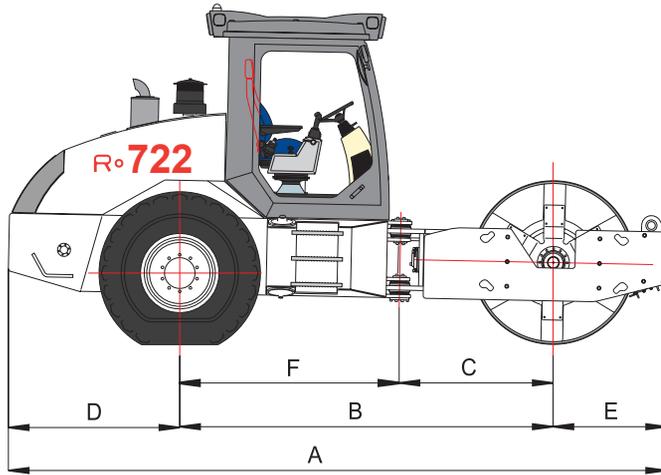
SISTEMA DE DIRECCIÓN

Tipo	Hidrostático
Angulo de giro de dirección	+/- 30 °
Angulo de oscilación	+/- 12 °
Radio de giro interno	5,4 m
Radio de giro externo	8,0 m

SISTEMA DE FRENOS

MULTIDISCOS EN BAÑO DE ACEITE	
ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO EN RODILLO Y RUEDAS	
Servicio	Hidrostático
Parking	Muelles c/precarga
Emergencia	Servicio + parking

R722

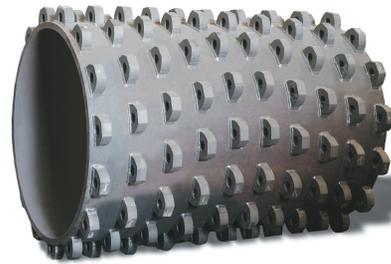


MEDIDAS	A	B	C	D	E	F	G	H	I
mm	6.431	3.600	1.501	1.656	1.175	2.098	2.150	2.420	3.100

EQUIPO DE SERIE

- Puertas a ambos lados de la cabina
- Asiento con suspensión neumática
- Aire acondicionado y calefacción
- Luces de circulación y trabajo
- Limpia parabrisas delantero
- Dos espejos gran panorámica
- Radio CD con 2 altavoces
- Luz rotativa
- Alarma sonora de marcha atrás
- Asilamiento térmico y acústico
- Extintor contra fuego en cabina
- Pantalla LCD CAN-BUS
- Capot motor abatible electro-hidráulico
- Prefiltro de aire con turbina

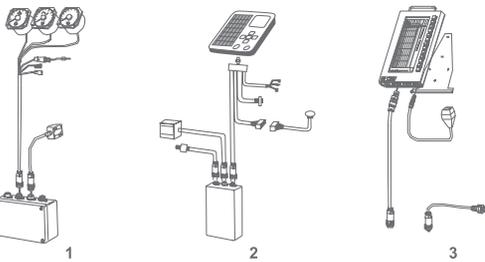
OPCIONAL



RODILLO PATA DE CABRA

Carga por pata	132 kg/cm ²
Nº de patas	170 u
Altura patas	100 mm

OPCIONAL



CONTROL CONTINUO COMPACTACIÓN

1. CMV+RMV+HZ (compactímetro + amplitud + frecuencia)
2. Compactímetro con procesador digital
3. Control continuo de compactación

OTROS OPCIONALES

- Ruedas lisas para balasto
- Ruedas lisas neumáticas
- Ruedas pata de cabra
- Encamisado pata de cabra
- Tacógrafo
- Aislamiento adicional sonoro
- Hoja de nivelación
- Depósito de agua para riego
- Compactímetro



MAQUINARIA PARA OBRAS PUBLICAS

Pol. Ind. Malpica, calle E, nº30
50057 Zaragoza (España)
Tel. +34 976 57 24 23
Fax. +34 976 57 08 43
europactor@europactor.com
www.europactor.com



El fabricante se reserva el derecho a hacer las modificaciones que considere necesarias

