

[Decimal »](#)[Imperial »](#)

## Datos técnicos

	RD27-120	RD27-120C	RD27-120O
<b>Características operativas</b>			
Peso de servicio equipado ROPS kg	2.695	2.595	2.755
Peso de servicio máx. kg	3.410	3.320	3.470
L x A x H mm	2.460 x 1.310 x 2.390	2.460 x 1.310 x 2.390	2.460 x 1.310 x 2.390
Anchura del tambor mm	1.200	1.200	1.200
Diámetro del tambor mm	720	720	720
Ancho de trabajo mm	1.250	1.220	1.250
Distancia libre al suelo centro mm	280	280	280
Tipo de tambor delante	liso/sin dividir	liso/sin dividir	liso/sin dividir
Tipo de tambor detrás	liso/sin dividir	neumáticos	liso/sin dividir
Carga del eje delante kg	1.335	1.340	1.335
Carga del eje detrás kg	1.360	1.255	1.420
Proyección mm	55	55	55
Fuerza centrífuga nivel I kN	52	52	52
Fuerza centrífuga nivel II kN	32	32	32
Frecuencia de vibraciones nivel I Hz	67	67	67
Frecuencia de vibraciones nivel II Hz	52	52	52
Amplitud mm	0,52	0,52	0,52
Oscillation frequency nivel I Hz			39
Oscillation frequency nivel II Hz			30
Tangential amplitude mm			1,14
Oscillation force Nivel I kN			40
Oscillation force Nivel II kN			23

	<b>RD27-120</b>	<b>RD27-120C</b>	<b>RD27-120O</b>
Carga lineal - delante / detrás estáticoN/mm	11,2 / 11,4	11,2 / 0	11,2 / 11,8
Avance máx. m/min	200	200	200
Capacidad de ascenso con vibración%	30	30	35
Capacidad de ascenso sin vibración %	40	40	40
Radio de giro interior mm	2.370	2.370	2.370
<b>Datos del motor</b>			
Tipo de motor	Motor diésel de tres cilindros	Motor diésel de tres cilindros	Motor diésel de tres cilindros
Fabricante del motor	Kubota	Kubota	Kubota
Potencia del motor ISO 14396 kW	22,9	22,9	22,9
Capacidad del depósito combustible l	42	42	42
Capacidad del depósito agua l	180	180	180