

3.2 Rodillo

Número de referencia:		RD 27 0009469 0620038	RD 27 0620007, 0620037 0620296
Rodillo			
Dimensiones Totales	mm (pulg.)	2428 x 1300 x 2775 (95,6 x 51,2 x 109,3)	2428 x 1100 x 2775 (95,6 x 43,3 x 109,3)
Peso de operación	kg (lb.)	2750 (6063)	2550 (5622)
Anchura del tambor	mm (pulg.)	1200 (47,2)	1000 (39,4)
Diámetro tambor	mm (pulg.)	700 (27,6)	700 (27,6)
Capacidad - tanque de agua	l (gal)	150 (39,6)	150 (39,6)
Radio de viaje	m (ft.)	3,6 (11,8)	3,5 (11,5)
Velocidad de avance / retroceso	2450 rpm 3000 rpm km/hr (mph)	0-8,1 (0-5,0) 0-10,0 (0-6,2)	0-8,1 (0-5,0) 0-10,0 (0-6,2)
Frecuencia de vibración	Hz (vpm)	55 or 66 (3300 or 3960)	55 or 66 (3300 or 3960)

3.3 Lubricación

Número de referencia:		RD 27 0009469, 0620007, 0620037 0620038, 0620296
Lubricación		
Cárter del motor (para verano o invierno)	tipo litro (qts.)	API CH4 o ACEA E5 5,7 (6,0)
Sistema hidráulico	tipo litro (qts.)	Aceite, Arnica 46 26 (6,9)
Junta articulada	tipo cantidad	GR MU / EP 2 4 ó 5 disparos con una pistola de engrase de mano

3.4 Medidas Acústicas

Las especificaciones que siguen son las resultas como medidas por “EC-Machine Regulations” Apéndice 1, Párrafo 1.7.4.f:

- nivel de potencia acústica garantizado (L_{WA}) = 106 dB(A).
- nivel de presión sonora al nivel del operador (L_{pA}) = 84 dB(A).

Los valores de potencia acústica (L_{WA}) han sido determinados en acuerdo con ISO 3744.

3.5 Medidas de la Exposición del Operador a la Vibración

El operario de esta máquina debe prever que estará expuesto a los niveles de vibración que se muestran a continuación cuando utilice la máquina para su actividad normal de funcionamiento:

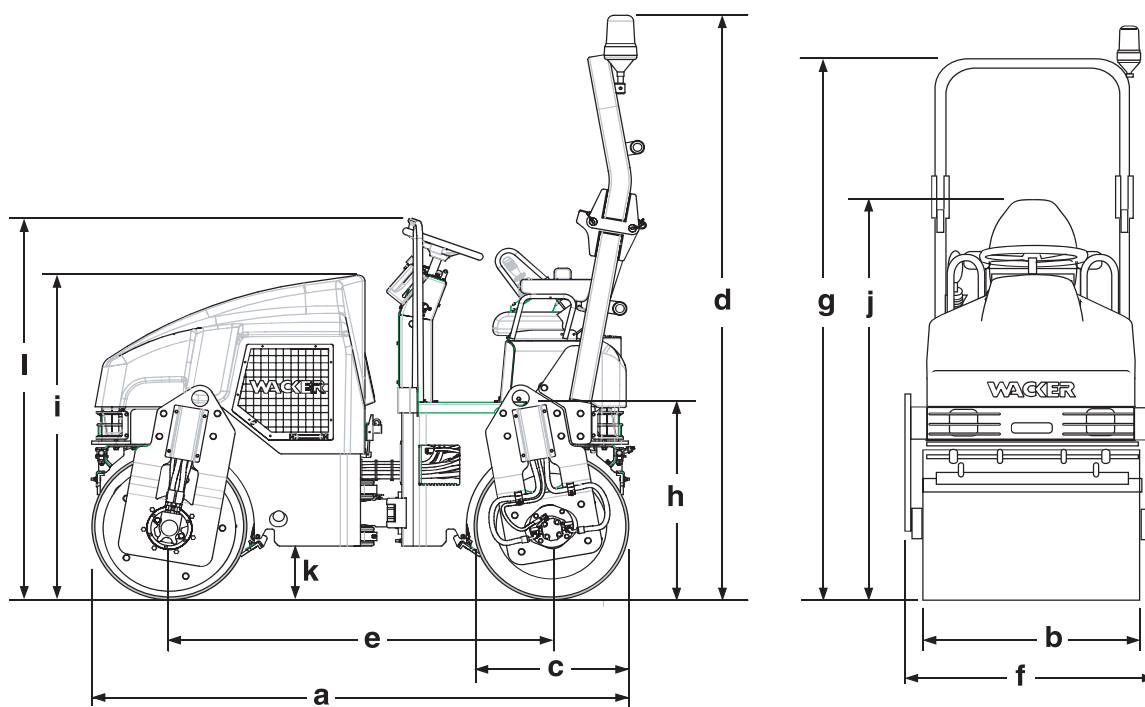
- Los niveles de vibración de la mano/brazo no pueden superar los $2,5 \text{ m/s}^2$. Éste es el valor representativo de la raíz promedio de cuadrados (**rms**) ponderada de aceleración a la cual se someten las manos y brazos. El valor **rms** ponderado deliberado de acuerdo con la ISO 5349-1 es de $1,89 \text{ m/s}^2$.
- Los niveles de vibración de todo el cuerpo no pueden superar los $0,5 \text{ m/s}^2$. Éste es el valor representativo de la raíz promedio de cuadrados (**rms**) de aceleración a la cual se somete el cuerpo completo. El valor **rms** ponderado deliberado de acuerdo con la ISO 2631-1 es de $0,209 \text{ m/s}^2$.

Los resultados cumplen con el límite y los valores de vibración (mano/brazo y cuerpo completo) según se especifica en la norma europea 2002/44/EC.

3.6 Dimensiones

Veá Dibujo: wc_gr002221

Ref.	Dimensiones mm (pulg.)	Ref.	Dimensiones mm (pulg.)
a	2428 (95,6)	g	2589 (102,0)
b	1000 (39,4)/1200 (47,2)	h	938 (37,0)
c	700 (27,6)	i	1541 (60,7)
d	2775 (109,3)	j	1801 (71,0)
e	1728 (68,0)	k	256 (10,0)
f	1101 (43,3)/1301 (51,2)	l	1801 (70,9)



wc_gr002221