

# Datos técnicos HUSQVARNA LT6005



	LT 5005		LT 6005	
	Ancho de la pata del pisón: 153 mm/6 pulg.	Ancho de la pata del pisón: 230 mm/9 pulg.	Ancho de la pata del pisón: 230 mm/9 pulg.	Ancho de la pata del pisón: 280 mm/11 pulg.
Peso con depósitos vacíos, kg/lb	60/132,3	61/134	68/149	69/151
Peso en servicio (EN500, incl. aceite, mitad del combustible), kg/lb	61/134	62/136,7	69/151	70/154
Marca del motor, tipo	Honda, GXR 120	Honda, GXR 120	Honda, GXR 120	Honda, GXR 120
Potencia del motor, kW/CV a rpm <sup>1</sup>	2,8/3,75 a 3750	2,8/3,75 a 3750	2,8/3,75 a 3750	2,8/3,75 a 3750
Frecuencia de vibración, Hz/rpm	11,9/714	11,9/714	11,9/714	11,9/714
Amplitud, mm/pulg.	54/2,1	54/2,1	67,7/2,7	67,7/2,7
Velocidad de funcionamiento, m/min o pies/min	15-18 o 49-59	15-18 o 49-59	15-18 o 49-59	15-18 o 49-59
Capacidad del depósito de combustible, litros/cuartos de galón	3,0/3,2	3,0/3,2	3,0/3,2	3,0/3,2
Capacidad de aceite del motor*, litros/cuartos de galón	0,3/0,31	0,3/0,31	0,3/0,31	0,3/0,31
Consumo de combustible, litros/h o cuartos de galón/h	0,9	0,9	0,8	0,8
Capacidad de aceite de la pata del pisón, litros/cuartos de galón	0,6 /0,63	0,6 /0,63	0,9/0,95	0,9/0,95
Combustible*	Gasolina sin plomo, máx. 10 % de etanol	Gasolina sin plomo, máx. 10 % de etanol	Gasolina sin plomo, máx. 10 % de etanol	Gasolina sin plomo, máx. 10 % de etanol
Aceite del motor*	SAE 10W-30, API clase SJ			
Aceite de la pata del pisón	SAE 10W-30, API clase SJ			

\* = Para obtener más información y resolver dudas sobre este motor en particular, consulte el manual del motor o el sitio web del fabricante del motor.

<sup>1</sup> Especificaciones del fabricante del motor. La potencia de salida del motor indicada es la potencia neta media (a la velocidad especificada) de un motor de producción típico para el modelo de motor conforme a la norma SAE J1349/ISO1585. Los motores fabricados en serie podrían presentar valores diferentes. La potencia de salida real del motor instalado en el producto final dependerá de la velocidad de funcionamiento, las condiciones medioambientales y otros valores.

Emisiones de ruido y vibración	LT 5005	LT 6005
Nivel de potencia acústica medida, dB(A)	104	104
Nivel de potencia acústica garantizado $L_{WA}$ dB(A) <sup>2</sup>	106	106
Nivel de presión sonora en el oído del operario, $L_P$ , dB(A) <sup>3</sup>	92	92
Nivel de vibración, $a_{HV}$ , m/s <sup>2</sup> <sup>4</sup>	6,4	6,4

## Declaración sobre ruido y vibración

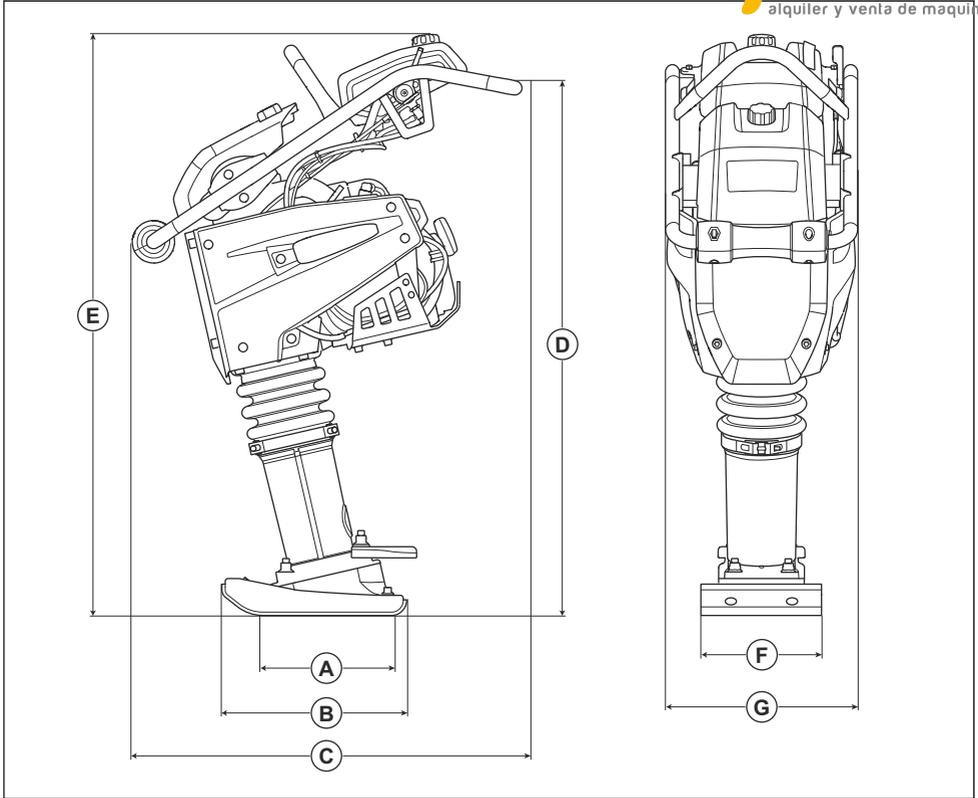
Estos valores declarados se obtuvieron en pruebas de laboratorio conforme a las normas o directivas indicadas y pueden usarse para compararlos con los valores declarados de otros productos que se hayan probado conforme a las mismas normas o directivas. Estos valores declarados no deben usarse a la hora de evaluar el riesgo. Los valores medidos en un lugar de trabajo determinado pueden ser más altos. Los valores reales de exposición y el daño que pueda sufrir una persona en particular variarán en cada caso y dependerán de la manera en la que el usuario trabaje, el material que se esté usando, el tiempo de exposición, el estado de salud del usuario y el estado del producto.

<sup>2</sup> Emisiones sonoras en el entorno medidas como potencia acústica ( $L_{WA}$ ) según la norma EN ISO 3744 en cumplimiento de la directiva CE 2000/14/CE. La diferencia entre la potencia sonora garantizada y medida es que la potencia sonora garantizada también incluye la dispersión en el resultado de la medición y las variaciones entre diferentes máquinas del mismo modelo, según la directiva 2000/14/CE.

<sup>3</sup> Nivel de presión sonora  $L_P$  conforme a las normas EN ISO 11201, EN 500-4. Incertidumbre  $K_{PA}$  3,5 dB(A).

<sup>4</sup> Nivel de vibración conforme a la norma EN 500-4. Los datos referidos del nivel de vibración poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1,5 m/s<sup>2</sup>.

## Dimensiones del producto LT 6005



<b>A</b>	Área de contacto de la zapata del pisón, m <sup>2</sup> /pies cuadrados	0,053/0,57; 0,065/0,70	<b>E</b>	Altura, mm/in	1084/42,7
<b>B</b>	Longitud de la zapata del pisón, mm/pulg.	330/13		Anchura de la zapata del pisón, mm/pulg.	230/9; 280/11
<b>C</b>	Longitud, mm/pulg.	726/28,6	<b>G</b>	Anchura, mm/in	345/13,6
<b>D</b>	Altura del manillar, mm/pulg.	935/36,8			