

Datos técnicos

Datos técnicos

	330i	535i XP
Motor		
Tipo	BLDC (sin cepillo) 36 V	BLDC (sin cepillo) 36 V
Características		
Modo de energía baja	SavE	SavE
Sistema de lubricación		
Tipo de bomba de aceite	Detección	Detección
Capacidad del depósito de aceite, litros/cm ²	0,20/200	0,20/200
Peso		
Motosierra sin batería, espada ni cadena de sierra, y con el depósito de aceite para cadena vacío, kg	2,5	2,4
Nivel de protección contra el agua		
IPX4	Sí	Sí
Emisiones de ruido ¹		
Nivel de potencia acústica medida, dB(A)	104	104
Nivel de potencia acústica garantizado L _{WA} dB(A)	106	106
Niveles acústicos ²		
Nivel de presión sonora equivalente en el oído del operador, dB(A)	93	93
Niveles de vibraciones ³		
Mango delantero, m/s ²	3,5	4,1
Mango trasero, m/s ²	3,9	4,6
Niveles de vibración equivalentes ⁴		
Mango delantero, m/s ²	2,2	2,5
Mango trasero, m/s ²	2.4	2.8
Cadena de sierra/espada		

¹ Emisiones sonoras en el entorno medidas como potencia acústica (L_{WA}) según la directiva CE 2000/14/CE.

² El nivel de presión sonora equivalente, según la norma ISO 22868, se calcula como la suma de energía, ponderada en el tiempo, de los niveles de presión sonora en diferentes condiciones de trabajo. La dispersión estadística habitual del nivel de presión sonora equivalente es la desviación típica de 1 dB (A).

³ Nivel de vibración conforme a EN 60745-2-13. Los datos referidos del nivel de vibración poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 m/s². Lecturas de vibración cuando la máquina está equipada con una barra de determinada longitud y el tipo de cadena recomendado. Si la máquina está equipada con una barra de diferente longitud, el nivel de vibración puede variar aproximadamente $\pm 1,5$ m/s².

⁴ El nivel de vibración equivalente se mide y calcula del mismo modo que para las motosierras con motor de combustión. Estos números se proporcionan para poder comparar los datos de vibración independientemente del tipo de motor según ISO 22867:2011.

	330i	535i XP
Longitudes de espada recomendadas, pulg/cm	10-14/25-35	10-14/25-35
Longitud efectiva de corte, pulg/cm	9-13/23-33	9-13/23-33
Tipo de piñón de arrastre/número de dientes	Spur/6	Spur/7
Velocidad máxima de la cadena / (savE), m/s	15 (12)	20 (15)

Accesorios

Combinaciones de espada y cadena de sierra

Los siguientes equipos de corte están homologados para los productos Husqvarna 330i y 535i XP.






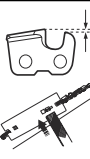


Espada				Cadena de sierra	
Longitud, pulg	Paso de cadena, pulg	Anchura de ranura, mm	Máximo número de dientes, cabezal de rueda	Tipo	Longitud, eslabones de arrastre (n.º)
10	3/8	1,1	7T	Husqvarna H38	40
12			9T		45
14					52
10	0,325 mini	1,1	8T	Husqvarna SP21G	46
12					51
14					59






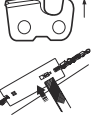
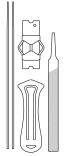

Equipo de afilado y ángulos de afilado

Con el calibrador de afilado Husqvarna obtendrá los ángulos de afilado correctos. Le recomendamos utilizar siempre un calibrador de afilado Husqvarna para

restablecer el filo de la cadena de sierra. Las referencias se indican en la tabla siguiente.

Si desconoce la cadena de sierra que tiene montada en el producto, acuda a su distribuidor.

							
38	4,5 mm / 11/64 pulg	75°	30°	0°	0,65 mm (0,025 pulg)	5056981-03	5795588-01

							
21	4,0 mm / 5/32 pulg	60 °	30°	0°	0,65 mm (0,025 pulg)	5950046-01	5950047-01

Baterías homologadas

Utilice solo baterías BLI originales para este producto.

Cargadores de batería homologados

Cargador de baterías	QC330	QC500
Tensión de entrada, V	100-240	100-240
Frecuencia, Hz	50-60	50-60
Potencia, W	330	500