

## Datos técnicos

### 1 Motor

Motor monocilíndrico STIHL de cuatro tiempos con lubricación por mezcla

Cilindrada:	36,3 cm <sup>3</sup>
Diámetro del cilindro:	43 mm
Carrera:	25 mm
Potencia según ISO 8893:	1,4 kW (1,9 CV) a 8500 rpm
Régimen de ralentí:	2800 rpm
Régimen de limitación de caudal:	9500 rpm
Juego de válvulas	
Válvula de admisión:	0,10 mm
Válvula de escape:	0,10 mm

### 2 Sistema de encendido

Encendido por magneto de control electrónico

Bujía (desparasitada):	NGK CMR 6H, BOSCH USR 4AC
------------------------	------------------------------

Distancia entre electrodos: 0,5 mm

### 3 Sistema de combustible

Carburador de membrana independiente de la posición con bomba de combustible integrada

Capacidad del depósito de combustible: 710 cm<sup>3</sup> (0,71 l)

### 4 Engranaje para ahoyar

Engranaje de dentado recto de 2 escalones

Desmultiplicación:	47,5:1
Régimen máx. del husillo:	200 rpm
Par máx. del husillo:	81 Nm
Lubricación:	Grasa de engranajes STIHL ra motoguadañas

### 5 Peso

Sin combustible ni herramienta de perforar: 10 kg

### 6 Medidas

Longitud con bastidor de porte:	400 mm
Ancho con bastidor de porte:	530 mm
Alto sin herramienta de perforar:	365 mm

### 7 Valores de sonido y vibraciones

Para determinar los valores de sonido y vibraciones, se tienen en cuenta el ralentí y el régimen máximo nominal en una proporción de 1:4.

Para más detalles relativos al cumplimiento de la pauta de la patronal sobre vibraciones 2002/44/CE, véase

[www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib)

**Nivel de presión sonora L<sub>peq</sub> según ISO 11201** 92 dB(A)

**Nivel de potencia acústica L<sub>w</sub> según ISO 3744** 100 dB(A)

