

## GS 461

### Corta hormigón, muros y tubos



#### Versión

#### Precio

GS 461, Con cadena de diamante GBE 3/8", Longitud de espada 40 cm  
 42522000045

**2.949,00 €**  
 (impuestos incl.)



GS 461, Con cadena de diamante GBM 3/8", Longitud de espada 40 cm  
 42522000047

**3.159,00 €**  
 (impuestos incl.)



Combina la manejabilidad de una motosierra con la potencia de una tronzadora. Potente cortadora de hormigón de 4,3kW de potencia equipada con una robusta cadena de diamante ideal para corte en mojado de hormigón, piedra natural, tubos de fundición y mampostería. Con motor 2-MIX bajo en emisiones y filtro de aire de larga duración HD2. Lleva una conexión de agua, que se conecta a la red. El agua enfría y lubrica la espada y la cadena. Para profesionales de la construcción.

#### Detalles técnicos



Cilindrada cm <sup>3</sup>	76,5
CO2 g/kWh	775
Potencia kW/CV	4,3/5,8
Peso kg <sup>1)</sup>	7,6
Nivel sonoro dB(A) <sup>2)</sup>	105
Potencia sonora dB(A) <sup>2)</sup>	115
Cadena paso en pulgadas	3/8"

<sup>1)</sup> Sin combustible, espada, ni cadena

<sup>2)</sup> Faktor K según la Directiva 2006/42/CE = 2,5 (dB(A))

#### Características



## Estandár

Cadena de diamante 36 GBM

Cadena especialmente diseñada para el modelo GS 461 con segmentos de diamante previamente afilados para corte en mojado de hormigón y piedra. La cadena ofrece un corte rápido, suave y de bajas vibraciones en hormigón, piedra dura, ladrillo y también en tubos de fundición dúctiles.

---

### **Espada Rollomatic G**

La espada diseñada especialmente para la cortadora de hormigón GS 461 está equipada con canales internos de agua que permiten un óptimo lavado y refrigeración de la espada y de la estrella de reenvío.

---

### **Conexión de agua**

La conexión de agua está directamente en la máquina y ligeramente elevada, con lo que se puede conectar muy fácilmente a la red. El agua no solo se utiliza para lavar y fijar el polvo resultante del corte, sino que además es necesaria para lubricar y enfriar la espada y la cadena.

---

### **Protector de goma**

Protege la carcasa del motor ante posible daños que se pudieran producir durante el corte.

---

### **Motor STIHL 2-MIX**

Equipada con un moderno motor 2-MIX bajo en emisiones. Según el tipo de trabajo se puede consumir hasta un 20% menos de combustible en comparación con los motores de dos tiempos STIHL de la misma potencia pero sin tecnología 2-MIX. Por otra parte, el motor 2-MIX dispone de un alto par motor con un amplio régimen de revoluciones.

---

### **Sistema antivibración**

Las altas vibraciones a las empuñaduras de las máquinas a motor hacen que se resientan y sufran los brazos y las manos. Por eso STIHL dedica muchos esfuerzos a desarrollar los elementos antivibración. Con el sistema antivibración se consigue reducir considerablemente el nivel de vibraciones a las empuñaduras generadas por el motor y la herramienta de corte (Ver imagen).

---

### **Válvula de descompresión**

Esta válvula permite que una parte de la mezcla comprimida en el momento de arranque, escape de forma controlada al cilindro, facilitando de esta manera el proceso de arranque. (Ver imagen)

---

### **Filtro de aire de larga duración**

El filtro de aire de larga duración compuesto por filtro HD2 y filtro adicional capta hasta las partículas más finas y evita que se introduzca el polvo. Así se alargan los intervalos de mantenimiento y el motor cuenta con la mejor protección contra el desgaste.

---

### **Tensado lateral de cadena**

La cadena se tensa lateralmente a través de la tapa del piñón de cadena, con toda comodidad (Ver imagen).

---

### **Arranque ElastoStart STIHL**

Con el ElastoStart el arranque de la máquina es aún más fácil. Este sistema absorbe los puntos de esfuerzo creados en el proceso de arranque por la presión de compresión. Con este sistema se reducen considerablemente las fuerzas transmitidas a la mano en el momento de arrancar la máquina.

---

### **Cierre del depósito sin herramientas**

Permite abrir y cerrar fácilmente y sin herramientas el depósito de combustible y lo protege del polvo.

---

### **Accesorios**





#### **Garra, de guía**

Para la cortadora de hormigón GS 461. Para guía y apoyo al cortar hormigón y mampostería.

**50,00 €**

(impuestos incl.)

---



#### **Espada Rollomatic G, long. de espada 40 cm, para 36 GBE y 36 GBM**

La espada diseñada especialmente para la cortadora de hormigón GS 461 está equipada con canales internos de agua que permiten un óptimo lavado y refrigeración de la espada y de la estrella de reenvío.

**195,00 €**

(impuestos incl.)

---

#### **👉 Reserva de producto**



Este producto se puede reservar y recoger en nuestra tienda. Así tendremos preparado tu pedido y podremos darte las instrucciones necesarias para su uso y puesta en funcionamiento