

Sierra de calar

## **PST 800 PEL**

Sierra de calar Universal PST 800 PEL de Bosch: en busca de la máxima precisión en toda la línea de corte con CutControl



### Características principales del producto

- Infinidad de posibilidades. Una máquina: tamaño compacto, peso reducido y manejabilidad excepcional que garantizan gran comodidad al usuario y un control máximo de la herramienta
- Precisión y control óptimos: con el innovador sistema CutControl de Bosch podrá seguir la línea de corte de forma sencilla y segura
- Precisión en todos los materiales gracias al probado control electrónico de Bosch: control del número de carreras mediante el pulsador de conmutación para un inicio sencillo del corte y para trabajar en función del tipo de material

### Otras ventajas de producto

- Potente motor de 530 W y profundidad de corte de 80 mm en madera: permite realizar con facilidad incluso los trabajos más pesados
- Movimiento pendular orbital de 4 niveles para un progreso de corte más rápido, una mejor adaptación en curvas y una vida útil más larga de la hoja de sierra
- Vibraciones mínimas y trabajo seguro y cómodo con el sistema "Low Vibration" de Bosch con compensación lineal de masas y empuñadura ergonómica antivibraciones Softgrip
- El SDS de Bosch facilita un cambio de la hoja de sierra seguro y sin esfuerzo en cuestión de segundos y sin herramientas
- La función de soplado garantiza una vista clara de la línea de corte en todo momento
- Conexión a la aspiración de polvo: para trabajos sin polvo
- Robusta placa base para un guiado estable
- En el depósito integrado de hojas de sierra pueden guardarse hasta 6 hojas de sierra
- Nueva guía de cable con dispositivo colgante para un práctico almacenaje

### Suministro de serie

- \*\* De venta exclusiva en el juego de 5
- Compartimento de hojas de sierra (n° ET 2 608 040 231)
- Cubierta protectora transparente (n° ET 2 609 003 453)
- CutControl (2 609 256 981)
- Maletín de transporte

- Protección contra astillas (2 607 010 079)\*\*
- 1 hoja de sierra T 144 D (2 608 630 040)\*\*

**N.º de pedido:** 06033A0100  
**Código EAN:** 3165140526913

Sierra de calar

## PST 800 PEL

### Datos técnicos

---

**Potencia absorbida: 530 W**

**Potencia útil: 290 W**

**Número de carreras en vacío: 500 – 3.000 c. p. m.**

**Placa base: Acero**

**Peso de la máquina: 2 kg**

**Profundidad de corte**

**Profundidad de corte en madera: 80 mm**

**Profundidad de corte en acero: 5 mm**

### Información sobre ruido/vibraciones

---

Valores de medición determinados según EN 60745

Valores totales de oscilación (total de vectores de tres direcciones).

#### **Serrar madera**

**Valor de vibraciones generadas ah: 13.0 m/s<sup>2</sup>**

**Tolerancia K: 3.0 m/s<sup>2</sup>**

#### **Serrar chapas de metal**

**Valor de vibraciones generadas ah: 7.0 m/s<sup>2</sup>**

**Tolerancia K: 1.5 m/s<sup>2</sup>**

El nivel de ruido con ponderación A de la herramienta eléctrica presenta los siguientes valores medios: nivel de intensidad acústica 85 dB(A); nivel de potencia acústica 96 dB(A). Incertidumbre K = 3 dB.

### Funciones

---



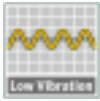
**Potencia absorbida**

530 W



**SDS de Bosch**

Cambio sin herramienta de las herramientas de inserción



### **Bajo nivel de vibraciones**

Gran suavidad de marcha para un trabajo seguro



### **Movimiento pendular de la hoja de sierra**

Rápido progreso de corte gracias al movimiento pendular de 4 niveles



### **CutControl de Bosch**

Trazado de línea preciso durante el serrado

## **Funciones**

---

SDS de Bosch

Low Vibration de Bosch

Control electrónico de Bosch

Movimiento pendular

CutControl de Bosch

Ajuste del soplante

Tool-Box

Empuñadura antivibraciones Softgrip