

## SBEV 1300-2 Taladro de percusión



Referencia: 600785500  
 EAN-13: 4007430312723  
 Marca: METABO

- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga
- Rueda de ajuste para la preselección de la velocidad
- Función Impuls conectable para desatornillar tornillos forzados y centrar en superficies lisas
- Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad
- Portaescobillas girable para una máxima potencia incluso con rotación a la izquierda, p.ej., para desatornillar tornillos forzados

### Descripción general

#### DESCRIPCIÓN

Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga  
 Rueda de ajuste para la preselección de la velocidad  
 Función Impuls conectable para desatornillar tornillos forzados y centrar en superficies lisas  
 Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad  
 Portaescobillas girable para una máxima potencia incluso con rotación a la izquierda, p.ej., para desatornillar tornillos forzados  
 Motor Marathon de Metabo con protección contra polvo para una larga vida útil  
 Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción, para un trabajo seguro  
 Giro a la derecha e izquierda  
 Husillo con hexágono interior para puntas de atornillar para trabajar sin portabrocas  
 Protección contra sobrecarga: protege el motor contra sobrecalentamiento  
 Seguro contra una puesta en marcha involuntaria: evita un arranque no intencionado tras un corte de corriente  
 Pasacables redondo, para proteger el cable y para una máxima libertad de movimientos durante el trabajo  
 Indicación del desgaste de las escobillas de carbón  
 Con metaBOX, la solución inteligente para el transporte y almacenamiento

### VALORES TÉCNICOS

#### Características

Potencia nominal absorbida: 1300 W  
 Potencia suministrada: 730 W  
 Par de giro máx.: 44 / 16 Nm  
 Ø de perforación en mampostería: 24 mm  
 Ø de perforación en hormigón: 22 mm  
 Ø de perforación en acero: 16 / 10 mm  
 Ø de perforación en madera blanda: 40 / 25 mm  
 Revoluciones marcha en vacío: 0 - 1100 / 0 - 3100 /min  
 Revoluciones bajo carga nominal: 1100 / 3100 /min  
 Número máx. de golpes: 58900 /min  
 Marchas: 2  
 Capacidad del portabrocas: 1 - 13 mm  
 Diámetro del cuello de sujeción: 43 mm  
 Husillo portabrocas con hexágono interior: 6.35 mm

Rosca del husillo portabrocas: 1/2 " - 20 UNF  
Tipo de sujeción del portabrocas: Portabrocas de sujeción rápida  
Peso sin cable: 2.8 kg  
Longitud del cable: 4 m

### Vibración

Perforar metal: 4.2 m/s<sup>2</sup>  
Inseguridad de medición K: 1.5 m/s<sup>2</sup>  
Taladrado de percusión hormigón: 17 m/s<sup>2</sup>  
Inseguridad de medición K: 1.5 m/s<sup>2</sup>

### Emisión

Nivel de intensidad acústica: 103 dB(A)  
Nivel de potencia acústica (LwA): 114 dB(A)  
Inseguridad de medición K: 3 dB(A)

### SUMINISTRO ESTÁNDAR

Portabroc.sujeción rápida Futuro Plus  
Empuñadura adicional revestida de goma  
Tope de profundidad  
metaBOX 145 L

### OTROS DATOS

Motor Marathon de Metabo: con protección contra polvo patentada para una larga vida útil  
Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción, para un trabajo seguro  
Función Impuls conectable: para desatornillar tornillos forzados y centrar en superficies lisas  
Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) con rueda de ajuste: para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga  
Seguro contra una puesta en marcha: evita un arranque involuntario tras un corte de corriente  
Protección contra sobrecarga: protege el motor contra sobrecalentamiento

### Características

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Potencia nominal absorbida                | 1300 W                   |
| Potencia suministrada                     | 730 W                    |
| Par de giro máx.                          | 44 / 16 Nm               |
| Ø de perforación en mampostería           | 24 mm                    |
| Ø de perforación en hormigón              | 22 mm                    |
| Ø de perforación en acero                 | 16 / 10 mm               |
| Ø de perforación en madera blanda         | 40 / 25 mm               |
| Revoluciones marcha en vacío              | 0 - 1100 / 0 - 3100 /min |
| Revoluciones bajo carga nominal           | 1100 / 3100 /min         |
| Número máx. de golpes                     | 58900 /min               |
| Marchas                                   | 2                        |
| Capacidad del portabrocas                 | 1 - 13 mm                |
| Diámetro del cuello de sujeción           | 43 mm                    |
| Husillo portabrocas con hexágono interior | 6.35 mm                  |

## Dimensiones

|                     |      |
|---------------------|------|
| Peso artículo (kg)  | 2,80 |
| Largo artículo (cm) | 36.6 |
| Ancho artículo (cm) | 7.9  |
| Alto artículo (cm)  | 20.5 |

## Datos packaging

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Unidad de contenido              | Pieza         |
| Cantidad de contenido            | 1.00          |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 5,37          |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 49,60         |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 29,60         |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 14,50         |
| Presentación                     | metaBOX 145 L |

## Enlaces

|       |  |
|-------|--|
| pdf   | <a href="#">Hoja Datos 600785500</a>                       |
| video | <a href="#">Metabo Schlagbohrmaschinen / Impact Drills</a> |