

## Sets de brocas para metal HSS-G DIN 338



3 165140 061179 >

Referencia: 2607018361  
EAN-13: 3165140061179  
Marca: Bosch

Diámetro mm: 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0

Longitud de trabajo mm: 12; 18; 24; 30; 33; 39; 43; 47; 52; 57; 57; 63; 69; 69; 75; 81; 81; 87

Longitud total mm: 34; 40; 49; 57; 61; 70; 75; 80; 86; 93; 93; 101; 109; 109; 117; 117; 125; 125; 133

- Perforar con la precisión máxima
- La broca helicoidal de HSS ofrece perforación de materiales sólidos para un uso convencional en metal
- La punta dividida centradora de 135 grados combina el corte activo y el centrado perfecto sin desplazamiento
- La broca de HSS rectificada con precisión permite obtener resultados rápidos
- No es necesario realizar marcado previo ni perforación piloto hasta 10 mm de diámetro

### Descripción general

Precisión máxima - La broca rectificada helicoidal de HSS sirve para perforar metal con precisión máxima. La punta centradora dividida de 135 grados expuesta combina el corte activo y el centrado perfecto sin desplazamiento, lo cual proporciona la máxima precisión. La punta dividida también elimina la necesidad de marcado previo ni perforación piloto hasta 10 mm. Esta broca rectificada con precisión hecha de HSS (acero de alta velocidad) permite perforar a una velocidad hasta un 40 % mayor y con una presión de avance hasta un 50 % menor que una broca rectificada HSS convencional con aristas biseladas. La broca está diseñada para perforar agujeros en acero y aleaciones de acero, hierro fundido, hierro sinterizado, acero fundido maleable, metales no ferrosos y plásticos duros. Tiene un sistema de vástago cilíndrico (con vástago de inserción del mismo diámetro que la broca) y está destinada a la utilización con taladros de mano y soporte para taladro. La broca rectificada helicoidal HSS está fabricada conforme a DIN 338. Es de tipo N (ángulo de acanaladura) con una punta de 135 grados y una tolerancia de diámetro h8.

Vástago cilíndrico compatible con portabrocas de tres mordazas

### Materiales

Acero, Hierro fundido

### Compatible con

Taladro/atornilladores perforadores

### Interfaz

Vástago de inserción cilíndrico

### Características

Diámetro mm	1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10,0
Longitud de trabajo mm	12; 18; 24; 30; 33; 39; 43; 47; 52; 57; 57; 63; 69; 69; 75; 75; 81; 81; 87
Longitud total mm	34; 40; 49; 57; 61; 70; 75; 80; 86; 93; 93; 101; 109; 109; 117; 117; 125; 125; 133

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	19.00
Producto empaquetado: largo (cm)	1,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	15,00
Producto empaquetado: alto (cm)	16,00
Presentación	P1a - Plastic, caja, con europerforación