

**Brocas para chapa HSS de un lado, Sin revestimiento, Ø DC h8: 3,3mm****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 113341 3,3    |
| GTIN              | 4045197964267 |
| Clase de artículo | 12B           |

**Descripción****Ejecución:**

**Extremadamente resistentes a la rotura** gracias a la espiral corta y el fuerte aumento del núcleo. Afilado agudizado. **Con rectificado cilíndrico en el perímetro** (sin biselado), para evitar bloqueos.

Superficie vaporizada.

Medidas constructivas similares a DIN 1897.

Afilado forma C.

**Aplicación:**

**Especiales para taladrar chapa.**

**Descripción técnica**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Profundidad de perforación máxima recomendada L <sub>2</sub> | 7,1 mm            |
| Tolerancia Ø nominal   | h8                |
| Número de filos Z  | 2                 |
| Longitud total L   | 49 mm             |
| Longitud de la ranura de viruta L <sub>c</sub>               | 12 mm             |
| Ø nominal D <sub>c</sub>                                     | 3,3 mm            |
| Norma  | DIN 1897          |
| Ángulo de punta  | 135 grados        |
| Recubrimiento  | Sin revestimiento |
| Material de corte  | HSS               |

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Refrigeración interior | no            |
| anillo de color        | sin           |
| Tipo de producto       | Broca espiral |

### Datos de usuario

|                                       | Uso                        | V <sub>c</sub> | Código ISO |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| Aluminio, plásticos                   | adecuado con restricciones |                |            |
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado con restricciones |                |            |
| Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>         | adecuado                   |                |            |
| Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>         | adecuado con restricciones |                |            |
| seco                                  | adecuado                   |                |            |