

**Juego de brocas espirales HSS n.º 114360 con caja, TiN, Tipo: 6-10****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 115245 6-10 |
| GTIN | 4045197024671 |
| Clase de artículo | 12B |

Descripción**Ejecución:**

Integrados por brocas espirales DIN 338.
Grosor de alma normal, sin aumento del alma.
Rectificado entre puntas preciso.

Perfiles rectificadas:

alta precisión de oscilación circular y de división, brocas para la fabricación en serie.
Con agudizado forma C a partir de tamaño 2,4 mm.

Descripción técnica

| | |
|---|------------------|
| Aumento de tamaño de una broca a la siguiente | 0,1 mm |
| Zona de la broca | 6 - 10 mm |
| Número de brocas | 41 |
| Mango | Mango cilíndrico |
| Número de filos Z | 2 |
| Recubrimiento | TiN |

Hoja de datos

| | |
|------------------------|---------------|
| Material de corte | HSS |
| Norma | DIN 338 |
| Tipo | N |
| Tolerancia Ø nominal | h8 |
| Ángulo de punta | 118 grados |
| Refrigeración interior | no |
| con estuche | sí |
| anillo de color | sin |
| Tipo de producto | Broca espiral |

Datos de usuario

| | Uso | V _c | Código ISO |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado con restricciones | 56 m/min | N |
| Aluminio > 10 % Si | adecuado con restricciones | 50 m/min | N |
| Acero < 500 N/mm ² | adecuado | 50 m/min | P |
| Acero < 750 N/mm ² | adecuado | 37 m/min | P |
| Acero < 900 N/mm ² | adecuado | 31 m/min | P |
| Acero < 1100 N/mm ² | adecuado con restricciones | 12 m/min | P |
| Acero < 1400 N/mm ² | adecuado con restricciones | 10 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adecuado con restricciones | 15 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adecuado con restricciones | 10 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | adecuado con restricciones | 6 m/min | S |
| GG(G) | adecuado | 31 m/min | K |
| CuZn | adecuado con restricciones | 80 m/min | N |
| Aceite | adecuado | | |
| húmedo máximo | adecuado | | |

Accesorios

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,4 mm | 114360 6,4 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,9 mm | 114360 8,9 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,3 mm | 114360 9,3 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,3 mm | 114360 6,3 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,1 mm | 114360 9,1 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,7 mm | 114360 8,7 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,6 mm | 114360 6,6 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,5 mm | 114360 7,5 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7 mm | 114360 7 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,6 mm | 114360 8,6 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,4 mm | 114360 8,4 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,3 mm | 114360 7,3 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9 mm | 114360 9 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,7 mm | 114360 9,7 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,1 mm | 114360 8,1 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,2 mm | 114360 7,2 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,4 mm | 114360 7,4 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,2 mm | 114360 9,2 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,6 mm | 114360 7,6 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,7 mm | 114360 7,7 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,8 mm | 114360 6,8 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,8 mm | 114360 8,8 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,3 mm | 114360 8,3 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,8 mm | 114360 7,8 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,4 mm | 114360 9,4 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,1 mm | 114360 6,1 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,2 mm | 114360 8,2 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,2 mm | 114360 6,2 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8,5 mm | 114360 8,5 |

Hoja de datos

| | |
|--|-------------|
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,8 mm | 114360 9,8 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 8 mm | 114360 8 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,5 mm | 114360 6,5 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,1 mm | 114360 7,1 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 10 mm | 114360 10 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 7,9 mm | 114360 7,9 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,9 mm | 114360 9,9 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,7 mm | 114360 6,7 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,5 mm | 114360 9,5 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 9,6 mm | 114360 9,6 |
| Brocas espirales HSSN Ø DC h8 6,9 mm | 114360 6,9 |
| Caja vacía para brocas espirales DIN 338 Tipo 6-10 | 115475 6-10 |