

Garant**Juego de brocas espirales HSS Co8 n.º 114550 como juego de recambio, TiAlN,
Tipo: 1-10****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 115375 1-10 |
| GTIN | 4062406089917 |
| Clase de artículo | 11B |

Descripción**Ejecución:**

Integrados por brocas espirales DIN 338.

Para **resistencia al calor extremadamente elevada, muy resistente** gracias al **alma estable**.

Con afilado forma C.

Refrigeración interior: no

Mango: Mango cilíndrico

Número de filos Z: 2

Zona de la broca: 1 - 10 mm

Número de brocas: 19

Aumento de tamaño de una broca a la siguiente: 0,5 mm

Descripción técnica

| | |
|---|------------------|
| Zona de la broca | 1 - 10 mm |
| Aumento de tamaño de una broca a la siguiente | 0,5 mm |
| Número de brocas | 19 |
| Mango | Mango cilíndrico |
| Número de filos Z | 2 |
| Recubrimiento | TiAlN |
| Material de corte | HSS Co 8 |
| Norma | DIN 338 |
| Tolerancia Ø nominal | h8 |

| | |
|------------------------|---------------|
| Ángulo de punta | 135 grados |
| Ángulo de hélice | 35 grados |
| Refrigeración interior | no |
| anillo de color | azul |
| Tipo de producto | Broca espiral |

Datos de usuario

| | Uso | V _c | Código ISO |
|--------------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| Acero < 750 N/mm ² | adecuado con restricciones | 37 m/min | P |
| Acero < 900 N/mm ² | adecuado | 31 m/min | P |
| Acero < 1100 N/mm ² | adecuado | 12 m/min | P |
| Acero < 1400 N/mm ² | adecuado | 10 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | adecuado | 20 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | adecuado | 15 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | adecuado | 6 m/min | S |
| Aceite | adecuado | | |
| húmedo máximo | adecuado | | |

Accesorios

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 10 mm | 114550 10 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 7 mm | 114550 7 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 5,5 mm | 114550 5,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 4,5 mm | 114550 4,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 3,5 mm | 114550 3,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 6 mm | 114550 6 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 5 mm | 114550 5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 9 mm | 114550 9 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 1 mm | 114550 1 |

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 4 mm | 114550 4 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 2,5 mm | 114550 2,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 9,5 mm | 114550 9,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 2 mm | 114550 2 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 6,5 mm | 114550 6,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 8,5 mm | 114550 8,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 8 mm | 114550 8 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 7,5 mm | 114550 7,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 1,5 mm | 114550 1,5 |
| Broca espiral HSS-Co8 Ø DC h8 3 mm | 114550 3 |