

Garant**Broca HPC de MDI mango cilíndrico DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 10mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 122680 10 |
| GTIN | 4062406780098 |
| Clase de artículo | 11E |

Descripción**Ejecución:**

Especial para el arranque de virutas de **aleaciones basadas en titanio y níquel**. Con revestimiento de alto rendimiento TiAlSiN, resistente al desgaste, para una **duración prolongada**, junto con **una calidad de taladrado óptima** y **formación de rebabas muy reducida**.

Nota:

Longitud de la ranura de viruta $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Las formas HB y HE se suministran al mismo precio que HA.

Pedir la forma **HB**: con n.º **122681**.

Forma **HE**: pedir con n.º **122680** y **129100HE**.

Descripción técnica

| | |
|--|--------------|
| Avance f en titanio > 850 N/mm ² | 0,13 mm/rev, |
| Longitud de la ranura de viruta L _c | 61 mm |
| Número de filos Z | 2 |
| Tolerancia Ø nominal | m7 |
| Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂ | 46 mm |
| Ø nominal D _c | 10 mm |
| Norma | DIN 6537 |
| Longitud total L | 103 mm |
| Ø de mango D _s | 10 mm |

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Recubrimiento | TiAlSiN |
| Material de corte | MDI |
| Ejecución | 6×D |
| Ángulo de punta | 140 grados |
| Mango | DIN 6535 HA con h6 |
| Refrigeración interior | sí, con 25 bar |
| Estrategia de arranque de virutas | HSC |
| Semiestándar | sí |
| anillo de color | rosa |
| Tipo de producto | Broca espiral |

Datos de usuario

| | Uso | V _c | Código ISO |
|----------------------------|----------|----------------|------------|
| Ti > 850 N/mm ² | adecuado | | |
| Inconel | adecuado | | |
| húmedo máximo | adecuado | | |

Servicios

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Rectificado de mangos Tipo HE | 129100 HE |
|-------------------------------|-----------|