

Garant**Brocas escalonadas HSS, TiAlN, Ø de corte: 4-20mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 118324 4-20 |
| GTIN | 4045197199621 |
| Clase de artículo | 11C |

Descripción**Ejecución:**

Con broca centrar cilín., números de Ø en la ranura. Mango con 3 superficies adicionales. Broca escalonada en espiral para una evacuación óptima de virutas y un recubrimiento de alto rendimiento para una alta resistencia al desgaste.

Aplicación:

Taladrado y desbarbado, grosor máximo del material = altura de escalonado (véase tabla).

Descripción técnica

| | |
|--------------------------------------|---|
| Niveles de perforación en aumento de | 2 mm |
| Altura de escalonado | 4 mm |
| Longitud total | 70 mm |
| Ø de mango | 9 mm |
| Ø de corte D_c | 4 - 20 mm |
| Recubrimiento | TiAlN |
| Material de corte | HSS |
| Norma | Norma de fábrica |
| Mango | Vástago con tres superficies de apriete |
| anillo de color | sin |
| Tipo de producto | Broca escalonada |

Datos de usuario

| | Uso | V_c | Código ISO |
|-------------------------------|----------------------------|----------------------|-------------------|
| Acero < 500 N/mm ² | adecuado | | |
| Acero < 750 N/mm ² | adecuado | | |
| Acero < 900 N/mm ² | adecuado | | |
| INOX < 900 N/mm ² | adecuado con restricciones | | |
| Aceite | adecuado | | |
| húmedo máximo | adecuado | | |
| seco | adecuado con restricciones | | |