

## Garant

### Machos para laminar roscas a máquina con ranuras de lubricación HSS-E-PM, TiN, MF: 12X1



#### Datos de pedido

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 139265 12X1   |
| GTIN              | 4045197509550 |
| Clase de artículo | 11H           |

#### Descripción

##### Ejecución:

**DIN 2174** (≈ DIN 374). **Con ranuras de lubricación; efecto lubricante óptimo incluso en caso de roscas relativamente profundas.**

La **forma poligonal innovadora** permite un amplio abanico de usos. La **estructura de capas multifuncional** alcanza un **máximo de duración** incluso con **materiales de alta resistencia.**

Clase de tolerancia: ISO 2X 6HX

Paso de rosca: 1 mm

Longitud total L: 100 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 9 mm

Vástago cuadrado □: 7 mm

Ø de agujero para roscar con valor orientativo: 11,55 mm

#### Descripción técnica

|  |          |
|--|----------|
| Número de ranuras de sujeción                  | 6        |
| Número de filos Z                              | 6        |
| Ø de rosca                                     | 12 mm    |
| Ø de mango D <sub>s</sub>                      | 9 mm     |
| Vástago cuadrado □                             | 7 mm     |
| Longitud total L                               | 100 mm   |
| Ø de agujero para roscar con valor orientativo | 11,55 mm |
| Profundidad de rosca                           | 36 mm    |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Paso de rosca                  | 1 mm                                   |
| Clase de tolerancia            | ISO 2X 6HX                             |
| Tamaño de rosca                | M12×1                                  |
| Recubrimiento                  | TiN                                    |
| Tipo de rosca                  | MF                                     |
| Ángulo de flanco               | 60 grados                              |
| Material de corte              | HSS E PM                               |
| Norma                          | DIN 2174                               |
| Norma rosca                    | DIN 13                                 |
| Forma del corte previo         | C                                      |
| Mango                          | Mango cilíndrico con h9                |
| Refrigeración interior         | no                                     |
| Empleo con tipo de perforación | hasta 3 × D en agujero ciego y pasante |
| Sentido del corte              | derecha                                |
| anillo de color                | verde                                  |
| Tipo de producto               | Macho de laminación                    |