

**Garant****Inserto de corte HiPer-Drill n7, HU7810, Ø D: 28mm****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 231630 28     |
| GTIN              | 4045197710611 |
| Clase de artículo | 21M           |

**Descripción****Ejecución:**

Inserto de corte rectificado en prisma para un posicionamiento exacto y un asiento estable. Precisión de la concentricidad en estado montado  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Para perforaciones con una precisión hasta IT9.

**Nota:**

Los datos de corte son válidos para el elemento de base  $5 \times D$ . Realizar perforaciones piloto exclusivamente con el inserto de corte del mismo tipo.

**Descripción técnica**

|   |              |
|---|--------------|
| Avance f en aluminio que produce virutas cortas | 0,48 mm/rev, |
| Para el tamaño del elemento básico              | 28 mm        |
| Ø D   | 28 mm        |
| Serie   | HiPer-Drill  |
| Número de cambios/cortes                        | 1            |
| Ángulo de punta                                 | 135 grados   |

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Clase             | HU7810                        |
| Material de corte | MD                            |
| Semiestándar      | sí                            |
| Número de filos Z | 2                             |
| Tipo de producto  | Placa de corte para taladrado |

### Datos de usuario

|                                       | Uso      | V <sub>c</sub> | Código ISO |
|---------------------------------------|----------|----------------|------------|
| Aluminio, plásticos                   | adecuado | 250 m/min      | N          |
| Aluminio (que produce virutas cortas) | adecuado | 200 m/min      | N          |
| Aluminio > 10 % Si                    | adecuado | 150 m/min      | N          |
| CuZn                                  | adecuado | 180 m/min      | N          |
| húmedo máximo                         | adecuado |                |            |