

**Garant****Inserto per fresa Ø 12 mm, Modello: ALU**

## Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 212650 ALU    |
| GTIN            | 4045197712172 |
| Classe articolo | 21A           |

## Descrizione

**Esecuzione:**

Per maggiori dettagli sui valori indicativi consultare il **Manuale di asportazione truciolo GARANT n. art. 110020.**

- **Precisione del raggio, di rotazione concentrica e ripetibilità da un inserto all'altro:  $\pm 0,015$  mm.**

**Uso:**

Inserti a sfera con raggio completo per impiego generico nella costruzione di stampi e sagome.

Avanzamento  $f_z$  in titanio  $> 850$  N/mm<sup>2</sup>: 0,2 mm

Modello: ALL.

Tipo: HU7810

## Descrizione tecnica

|   |        |
|---|--------|
| Modello   | ALL.   |
| Materiale da taglio                                     | HM     |
| Tipo  | HU7810 |
| Avanzamento $f_z$ in all. a truciolo corto              | 0,2 mm |
| Avanzamento $f_z$ in acciaio $< 1400$ N/mm <sup>2</sup> | 0,2 mm |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Avanzamento $f_z$ in acciaio < 60 HRC                | 0,15 mm               |
| Avanzamento $f_z$ in titanio > 850 N/mm <sup>2</sup> | 0,2 mm                |
| Numero di sostituzioni/taglienti                     | 1                     |
| Tipo di prodotto                                     | Inserti per fresatura |