

Garant**Plăcuță pentru freza de filetat, HB7720, Pași/inch: 11-7****Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 218131 11-7 |
| GTIN | 4062406245375 |
| Clasa articolului | 21D |

Descriere**Execuție:**

Dimensiunea plăcuței 11.

Aplicație:

Pentru filet interior și exterior 55° conform normei B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982.

Direcție de tăiere: dreapta și stânga

Avans f_z în INOX < 900 N/mm²: 0,03 mm**Descriere tehnică**

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Strat de acoperire | TiCN |
| Pasi/inch | 7 - 11 |
| Utilizare la interior/exterior | exterior |
| Utilizare la interior/exterior | interior |
| Pas filet | 2,309 mm |
| Recomandat pentru fileturi | 7/8-11; 3/4-10; 7/8-9; 1-8 |
| Număr de dinți Z | 1 |

| | |
|----------------------------------------------|------------------------|
| Categorie | HB7720 |
| Materialul sculei | carbură |
| Unghi al flancurilor | 55 grad |
| Mărimea plăcuței | 11 mm |
| Avans f_z în oțel < 1100 N/mm ² | 0,05 mm |
| Avans f_z în INOX < 900 N/mm ² | 0,03 mm |
| Direcție de tăiere | dreapta și stânga |
| Tip produs | Plăcuță pentru frezare |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V_c | Cod ISO |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------|---------|
| Alu Termo Pl | indicat în anumite condiții | 140 m/min | N |
| Aluminiu (cu așchii scurte) | recomandat | 120 m/min | N |
| Alu > 10% Si | recomandat | 80 m/min | N |
| Oțel < 500 N/mm ² | recomandat | 120 m/min | P |
| Oțel < 750 N/mm ² | recomandat | 110 m/min | P |
| Oțel < 900 N/mm ² | recomandat | 100 m/min | P |
| Oțel < 1100 N/mm ² | recomandat | 80 m/min | P |
| Oțel < 1400 N/mm ² | recomandat | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | indicat în anumite condiții | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | indicat în anumite condiții | 70 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | recomandat | 40 m/min | S |
| GG(G) | indicat în anumite condiții | 70 m/min | K |
| CuZn | recomandat | 120 m/min | N |
| Uni | recomandat | | |
| Umiditate maximă | recomandat | | |

