

Garant**Fräskär för invändiga och utvändiga gängor 55°, HB7720, Varvper tum: 14****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 218080 14 |
| GTIN | 4045197412744 |
| Artikelklass | 21D |

Beskrivning**Utförande:**

Stabila fräskär för **höga matningar** och **hög produktivitet**.

Tvåskärligt

Användningsdata:

För in- och utvändiga 55°-gängor enligt standard B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982.

Toleransklass Medium Class A.

OBS!:

Var noga med att använda enhetlig sida av gängskären vid montering, annars blir gängan defekt! (Sidorna är utförda med resp. utan markering).

Teknisk beskrivning

| | |
|----------------------------|-----------|
| Användning inomhus/utomhus | Invändigt |
| Användning inomhus/utomhus | Utvändigt |
| Beläggning | TiAlN |
| Varvper tum | 14 |

| | |
|------------------|------------------------|
| Gängstigning | 1,814 mm |
| Antal skär Z | 13 |
| Sort | HB7720 |
| Skärmaterial | VHM |
| Gängtyp | G-LH |
| Gängtyp | BSP |
| Gängtyp | BSW-LH |
| Gängtyp | BSP-LH |
| Gängtyp | G |
| Gängtyp | BSW |
| Flankvinkel | 55 grad |
| Vändskärsstorlek | 25 mm |
| Skärriktning | höger och vänster |
| Produktslag | Skärinsats för fräning |

Användardata

| | Lämplighet | V_c | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|-----------|---------|
| Aluminium, plast | mindre lämplig | 140 m/min | N |
| Alu (kortspånig) | lämplig | 120 m/min | N |
| Alu > 10% Si | lämplig | 80 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | lämplig | 120 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | lämplig | 110 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | lämplig | 100 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | lämplig | 80 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | lämplig | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | mindre lämplig | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | mindre lämplig | 70 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | lämplig | 40 m/min | S |
| GG(G) | mindre lämplig | 70 m/min | K |

| | | | |
|-------------------|---------|-----------|---|
| CuZn | lämplig | 120 m/min | N |
| Grafit, glasfiber | lämplig | 120 m/min | N |
| Uni | lämplig | | |
| vått maximal | lämplig | | |