

HOLEX**HM-fräs, obelagd, Ø e8 DC: 12mm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 202242 12 |
| GTIN | 4045197767158 |
| Artikelklass | 12X |

Beskrivning**Utförande:**

Med **excentrisk avbackning** och extra **finslipning** i spånutrymmena för **enastående spånavgång** i långspånande aluminiummaterial.

Användningsdata:

För grov- och finbearbetning.

Teknisk beskrivning

| | |
|--|--------------------------------|
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Tandantal Z | 3 |
| totallängd L | 100 mm |
| Matningsriktning | horisontell, sned och vertikal |
| Skär-Ø D _c | 12 mm |
| Matning f _z för valsfräsning i kortspånande aluminium | 0,07 mm |
| Skärlängd L _c | 36 mm |
| Matning f _z för spårfräsning i kortspånande aluminium | 0,05 mm |
| Skaftdiameter D _s | 12 mm |
| Tolerans nom.-Ø | e8 |
| Spiralvinkel | 45 grad |
| Hörnfavinkel | 90 grad |
| Beläggning | obelagd |

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Skärmaterial | VHM |
| Norm | Verkstadsnorm |
| Typ | W |
| Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation | 0,5×D vid valsfräsning |
| Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation | fullspår sågdjup 1×D |
| Invändig | nej |
| Färgring | gul |
| Produktslag | Hörnfräs |

Användardata

| | Lämplighet | V_c | ISO-kod |
|--------------------|----------------|-----------|---------|
| Alu | lämplig | 170 m/min | N |
| Alu (kortspånig) | lämplig | 140 m/min | N |
| Alu > 10% Si | lämplig | 105 m/min | N |
| PMMA Akryl | lämplig | 160 m/min | N |
| PE-HD | lämplig | 110 m/min | N |
| PA 66 | lämplig | 130 m/min | N |
| PEEK | lämplig | 110 m/min | N |
| PF 31 | lämplig | 90 m/min | N |
| Honeycomb Sandwich | mindre lämplig | 160 m/min | N |
| Cu | lämplig | 120 m/min | N |
| CuZn | lämplig | 150 m/min | N |
| vått maximal | lämplig | | |
| vått minimal | mindre lämplig | | |
| torrt | mindre lämplig | | |
| Luft | mindre lämplig | | |

Tjänster

| | |
|---------------------|-----------|
| Skafslipning Typ HB | 129100 HB |
|---------------------|-----------|

