

HOLEX**Mini-fräs HSS-Co8, obelagd, Ø e8 DC: 4,5mm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 191400 4,5 |
| GTIN | 4045197102508 |
| Artikelklass | 12W |

Beskrivning**Utförande:**

Ändskärsgeometri för rampning.

Excentrisk avbackning. Universell skärgeometri. Skaft motsvarande DIN 1835 B med skafttolerans h6. Kan användas som **spårfräs och pinnfräs** i Weldonhållare och hylschuckar.

God skärförmåga, mycket prisvärd. För fräsning av kilspår.

OBS!:

Spara in på kostnaderna för omslipning: Det är billigare att använda minifräsar till förslitningsgränsen och sedan kasta dem än att slipa om dem.

Teknisk beskrivning

| | |
|---|--------------------------------|
| Matning f_z för spårfräsning i stål < 750 N/mm ² | 0,005 mm |
| Tandantal Z | 3 |
| Skär-Ø D_c | 4,5 mm |
| Skaftdiameter D_s | 6 mm |
| totallängd L | 42 mm |
| Skärlängd L_c | 11 mm |
| Matningsriktning | horisontell, sned och vertikal |
| Skaft | HB med h6 |
| Tolerans nom.-Ø | e8 |
| Spiralvinkel | 30 grad |
| Hörnfasvinkel | 90 grad |

| | |
|--------------|---------------|
| Beläggning | obelagd |
| Skärmaterial | HSS Co 8 |
| Norm | Verkstadsnorm |
| Typ | N |
| Invändig | nej |
| Färgring | Utan |
| Produktslag | Hörnfräs |

Användardata

| | Lämplighet | V _c | ISO-kod |
|------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Alu (kortspånig) | mindre lämplig | 83 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | lämplig | 30 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | lämplig | 25 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | lämplig | 25 m/min | P |
| CuZn | mindre lämplig | 55 m/min | N |
| vått maximal | lämplig | | |