

Garant
HM-torusfræser, TiAlN, Ø e8 DC / RS1: 3/0,5 mm

Bestillingsdata

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 206140 3/0,5 |
| GTIN | 4045197123411 |
| Artikelklasse | 11X |

Beskrivelse
Udførelse:

Dobbeltslebet sidefrigangsvinkel.

Antal tænder Z: 2

Spiralvinkel: 30 grader

Skaft: DIN 6535 HA med h6

Antal tænder Z: 2

Skærlængde L_c : 3,5 mm

Skærradius R_1 : 0,5 mm

Udhængslængde L_1 inkl. fristilling: 10 mm

Fristilling-Ø D_1 : 2,8 mm

Samlet længde L: 38 mm

Teknisk beskrivelse

| | |
|--|----------|
| Skærradius R_1 | 0,5 mm |
| Fristilling-Ø D_1 | 2,8 mm |
| Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,011 mm |
| L_2 | 20 mm |
| Antal tænder Z | 2 |
| Skær-Ø D_c | 3 mm |
| Tilspænding f_z til kopifræsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,013 mm |
| Udhængslængde L_1 inkl. fristilling | 10 mm |
| Skaft-Ø D_s | 3 mm |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Skærlængde L_c | 3,5 mm |
| Samlet længde L | 38 mm |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Spiralvinkel | 30 grader |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HM |
| Norm | Fabriksstandard |
| Type | N |
| Tolerance, nom. \emptyset | e8 |
| Tilspændingsretning | Vandret, skrå og lodret |
| Indgrebsbredde a_e ved fræsning | 0,05×D ved kopifræsning |
| Indgrebsbredde a_e ved fræsning | 0,2×D ved beskæring |
| Indvendig køling | nej |
| Skafttolerance | h6 |
| Farvering | uden |
| Produkttype | Skaftfræser |

Services

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Frislibning af skaft Type FRST | 209900 FRST |
|--------------------------------|-------------|