

**Garant****PKD-fræsere med IK skubbende snit, PKD, Ø h10 DC: 8 mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 209620 8      |
| GTIN                | 4045197478146 |
| Artikelklasse       | 11Y           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

**Højeffektiv PKD-fræser til højeste krav til spåntagningsydelsen ved CFK-, GFK- og grafitbearbejdning. Aksevinkel negativ.  $\alpha = -2^\circ$ .**

Skubbende snit.

Materialet presses mod underlaget. Meget velegnet til tynde materialer.

Indvendig køling: ja

Tolerance, nom. Ø: h10

Antal tænder Z: 2

Tilspændingsretning: Vandret, skrå og lodret

Skaft: DIN 6535 HA med h6

Antal tænder Z: 2

Skærlængde  $L_c$ : 20 mm

Udhængslængde  $L_1$  inkl. fristilling: 30 mm

Fristilling-Ø  $D_1$ : 7,4 mm

Samlet længde L: 80 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 8 mm

**Teknisk beskrivelse**

|   |         |
|---|---------|
| Tilspænding $f_z$ til notfræsning i grafit  | 0,11 mm |
| Skær-Ø $D_c$                                | 8 mm    |
| Fristilling-Ø $D_1$                         | 7,4 mm  |
| Hjørnefasbredde ved $45^\circ$              | 0,1 mm  |
| Tilspænding $f_z$ til notfræsning i GFK/CFK | 0,04 mm |
| Udhængslængde $L_1$ inkl. fristilling       | 30 mm   |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Antal tænder Z                             | 2                       |
| Skaft-Ø D <sub>s</sub>                     | 8 mm                    |
| Samlet længde L                            | 80 mm                   |
| Skærlængde L <sub>c</sub>                  | 20 mm                   |
| Tilspændingsretning                        | Vandret, skrå og lodret |
| Skaft                                      | DIN 6535 HA med h6      |
| Tolerance, nom. Ø                          | h10                     |
| Hjørnefasvinkel                            | 45 grader               |
| Belægning                                  | PKD                     |
| Skæremateriale                             | PKD                     |
| Norm                                       | Fabriksstandard         |
| Indgrebsbredde a <sub>e</sub> ved fræsning | Hel not, skæredybde 1×D |
| Indvendig køling                           | ja                      |
| Farvering                                  | sort                    |
| Produkttype                                | Skaftfræser             |

## Services

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Skaftslibning Type HB | 129100 HB |
|-----------------------|-----------|