

**Garant****PKD-fräsar med invändig kylning skjutande snitt, PKD, Ø h10 DC: 5 mm****Beställningsdata**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 209620 5      |
| GTIN         | 4045197513298 |
| Artikelklass | 11Y           |

**Beskrivning****Utförande:**

**Högeffektiva PKD-fräsar** för **maximala krav på bearbetningsprestanda i kol- och glasfiberarmerad plast** och **grafit. Negativ axelvinkel.  $\alpha = -2^\circ$ .**

Skjutande snitt.

Materialet pressas mot underlaget. Mycket lämpligt för tunna material.

Invändig: ja

Tolerans nom.-Ø: h10

Tandantal Z: 2

Matningsriktning: horisontell, sned och vertikal

Skaft: DIN 6535 HA med h6

Tandantal Z: 2

Skärlängd  $L_c$ : 3 mm

Utkragningslängd  $L_1$  inkl. friställning: 15 mm

Friställningsdiameter  $D_1$ : 4,6 mm

totallängd L: 60 mm

Skaftdiameter  $D_3$ : 6 mm

**Teknisk beskrivning**

|  |         |
|--|---------|
| Skär-Ø $D_c$   | 5 mm    |
| Hörnfasbredd vid $45^\circ$                                  | 0,1 mm  |
| Tandantal Z  | 2       |
| Utkragningslängd $L_1$ inkl. friställning                    | 15 mm   |
| Friställningsdiameter $D_1$                                  | 4,6 mm  |
| Matning $f_z$ för spårfräsning i glas-/kolfiberarmerad plast | 0,02 mm |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Matning $f_z$ för spårfräsning i grafit | 0,09 mm                        |
| Skaftdiameter $D_s$                     | 6 mm                           |
| totallängd L                            | 60 mm                          |
| Skärlängd $L_c$                         | 3 mm                           |
| Matningsriktning                        | horisontell, sned och vertikal |
| Skaft                                   | DIN 6535 HA med h6             |
| Tolerans nom.- $\emptyset$              | h10                            |
| Hörnfasvinkel                           | 45 grad                        |
| Beläggning                              | PKD                            |
| Skärmaterial                            | PKD                            |
| Norm                                    | Verkstadsnorm                  |
| Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation   | fullspår sågdjup $1 \times D$  |
| Invändig                                | ja                             |
| Färgring                                | svart                          |
| Produktslag                             | Pinnfräsar                     |

## Tjänster

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Skaftslipning Typ HB | 129100 HB |
|----------------------|-----------|