

**Garant****DCGW 11T302 FN, PKD, Skærkantudførelse: N****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 265845 N      |
| GTIN                | 4045197502407 |
| Artikelklasse       | 21L           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

**PKD** – Polykrystallinsk diamant, finkornet. Neutral, uden spånbylder.

**Anvendelse:**

Til aluminium, aluminiumslegeringer, uædle metaller, kunststoffer, kompositmaterialer, titanlegeringer, sintermetaller.

Spånvinkel: 0 grader

Type: PKD

Skærkantudførelse: N

Skæredybde  $a_p$ : 0,1 - 2,5 mm

Tilspænding  $f$ : 0,03 - 0,4 mm/o

Skærehastighed  $v_c$  for aluminium < 10 % Si: 300 - 2000 m/min

Skærehastighed  $v_c$  for jernfrie metaller: 300 - 1500 m/min

**Teknisk beskrivelse**

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Hjørneradius                    | 0,2 mm          |
| Skærehastighed $v_c$ for G(C)FK | 150 - 600 m/min |
| Skærkantudførelse               | N               |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Tilspænding f                                | 0,03 - 0,4 mm/o                    |
| Skærehastighed $v_c$ for aluminium < 10 % Si | 300 - 2000 m/min                   |
| Skærebetingelse                              | kontinuerlig                       |
| Skærehastighed $v_c$ for jernfrie metaller   | 300 - 1500 m/min                   |
| Skæredybde $a_p$                             | 0,1 - 2,5 mm                       |
| Type   | PKD                                |
| Slet-/skrubbearbejdning                      | Skrubbearbejdning-sletbearbejdning |
| Skæremateriale                               | PKD                                |
| ISO-kode, vendeskærsplatte                   | DCGW 11T302 FN                     |
| Antal skift/skær                             | 1                                  |
| Produktnavnsegenskab                         | PKD                                |
| Spånvinkel                                   | 0 grader                           |
| Produkttype                                  | Vendeskærsplatte til drejning      |