

**HM-fræser, ubelagt, Ø e8 DC: 20mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | GG2242 20     |
| GTIN                | 4062406199098 |
| Artikelklasse       | GGN           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

Med **excentrisk afrunding** og ekstra **finslibning** i spånrummene af hensyn til **fremragende spåntransport** i aluminiumsmaterialer, der giver lange spåner.

**Som nr. 202242.**

**Anvendelse:**

Til skrubning og sletbearbejdning.

**Teknisk beskrivelse**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Skaft   | DIN 6535 HA med h6 |
| Samlet længde L   | 126 mm             |
| Tilspænding $f_z$ til notfræsning i aluminium, med korte spåner | 0,085 mm           |
| Skaft-Ø $D_s$   | 20 mm              |
| Antal tænder Z  | 3                  |
| Skærlængde $L_c$  | 60 mm              |
| Tolerance, nom. Ø   | e8                 |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Tilspænding $f_z$ til beskæring i aluminium, med korte spåner | 0,12 mm                 |
| Skær-Ø $D_c$  | 20 mm                   |
| Tilspændingsretning   | Vandret, skrå og lodret |
| Spiralvinkel  | 45 grader               |
| Hjørnefasvinkel   | 90 grader               |
| Indhold   | 5                       |
| Belægning   | ubelagt                 |
| Skæremateriale  | HM                      |
| Norm  | Fabriksstandard         |
| Type  | W                       |
| Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning                             | 0,5×D ved beskæring     |
| Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning                             | Hel not, skæredybde 1×D |
| Indvendig køling  | nej                     |
| Farvering   | uden                    |
| Produkttype   | Hjørnefræser            |

## Brugerdata

|                              | Egnet til      | $V_c$     | ISO-kode |
|------------------------------|----------------|-----------|----------|
| Aluminiumskunststoffer       | egnet          | 170 m/min | N        |
| Aluminium (med korte spåner) | egnet          | 140 m/min | N        |
| Alu > 10% Si                 | egnet          | 105 m/min | N        |
| våd, maksimal                | egnet          |           |          |
| våd, minimal                 | betinget egnet |           |          |
| tør                          | betinget egnet |           |          |
| Luft                         | betinget egnet |           |          |

## Tilbehør

HM-fræser Ø e8 DC 20 mm

202242 20