

**Garant**
**VHM vretenasto glodalo DIN 6535 HB, bez prevlake, Ø e8 DC: 16mm**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 202510 16     |
| GTIN           | 4045197117274 |
| Razred artikla | 11X           |

**Opis**
**Izvedba:**
**Iznimno oštre rezne oštrice.**

Dimenzije slične DIN 6527.&lt;br&gt;Dvostruko brušeni bočni slobodni kut.

**Tehnički opis**

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Posmak $f_z$ za obodno glodanje u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,09 mm                   |
| Broj zubi Z   | 4                         |
| Oslobađanje $\varnothing D_1$                                 | 15,8 mm                   |
| $\varnothing$ reza $D_c$                                      | 16 mm                     |
| Duljina izboja $L_1$ uključ. oslobađanje                      | 41 mm                     |
| Posmak $f_z$ za glodanje utora u aluminiju, kratkih odlomaka  | 0,065 mm                  |
| $\varnothing$ drške $D_s$                                     | 16 mm                     |
| Ukupna duljina L  | 92 mm                     |
| Duljina rezne oštrice $L_s$                                   | 36 mm                     |
| Smjer ispostave   | vodoravno, koso i okomito |
| Drška   | DIN 6535 HB s h6          |
| Tolerancija nazivnog $\varnothing$                            | e8                        |
| Kut spirale   | 45 stupanj                |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Kut skošenih rubova               | 90 stupanj                             |
| Prevlaka                          | bez prevlake                           |
| Rezni materijal                   | VHM                                    |
| Standard                          | DIN 6527                               |
| Tip                               | W                                      |
| Širina zahvata $a_e$ kod glodanja | Dubina reza punog žlijeba $1 \times D$ |
| Širina zahvata $a_e$ kod glodanja | $0,5 \times D$ kod trimanja            |
| Unutarnje hlađenje                | ne                                     |
| Prsten u boji                     | žuto                                   |
| Vrsta proizvoda                   | Kutna glodača glava                    |

### Podaci korisnika

|                                | Prikladno za                       | $V_c$     | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij                       | prikladno                          | 180 m/min | N       |
| Aluminij (kratkih odlomaka)    | prikladno                          | 140 m/min | N       |
| Aluminij > 10% Si              | prikladno                          | 105 m/min | N       |
| PMMA akril                     | prikladno                          | 180 m/min | N       |
| PE-HD                          | prikladno                          | 130 m/min | N       |
| PA 66                          | prikladno                          | 150 m/min | N       |
| PEEK                           | prikladno                          | 130 m/min | N       |
| PF 31                          | prikladno                          | 110 m/min | N       |
| Honeycomb sendvič konstrukcije | prikladno samo u posebnim uvjetima | 180 m/min | N       |
| Cu                             | prikladno                          | 140 m/min | N       |
| CuZn                           | prikladno                          | 180 m/min | N       |
| mokro maksimalno               | prikladno                          |           |         |
| mokro minimalno                | prikladno samo u posebnim uvjetima |           |         |

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| suho | prikladno samo u posebnim uvjetima |
| Zrak | prikladno samo u posebnim uvjetima |