

**Garant****Pogłębiacze płaskie bez czopów, Ø zagłębienia DC: 15mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 156520 15     |
| GTIN             | 4045197088017 |
| Klasa artykułu   | 11M           |

**Opis****Wykonanie:**

Wielostrzowe pogłębiacze z rowkami skrętnymi i otworem od strony czołowej do osadzania różnych czopów prowadzących. Czop jest mocowany w pogłębiaczu za pomocą śruby.

**Zastosowanie:**

Dzięki wymiennym czopom prowadzącym **jednego** pogłębiacza można używać do **wielu** otworów wstępnych o różnych średnicach.

**wskazówka:**

Pasujące tulejki redukcyjne do narzędzi z chwytem stożkowym MK nr **343000–343530**.

Wymiary odnoszą się do śrub wg DIN 912, 6912, 7984 i ISO 1207. Jeden pogłębiacz z odpowiednimi czopami prowadzącymi może być użyty również do innych wielkości śrub lub do wykonania pogłębień stopniowych.

**Opis techniczny**

|   |              |
|---|--------------|
| posuw f w stali < 500 N/mm <sup>2</sup> | 0,12 mm/obr, |
| pod śruby                               | M8           |
| Ø otworu a                              | 4 mm         |
| Ø pogłębienia                           | 15 mm        |
| chwyt stożkowy                          | 2            |
| długość całkowita L                     | 132 mm       |
| Materiał ostrza                         | HSS          |
| norma                                   | DIN 375      |

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| chwyt            | stożek Morse'a    |
| pierścień barwny | bez               |
| Rodzaj produktu  | Pogłębiacz płaski |

### Dane użytkownika

|                                | przydatność          | $V_c$    | kod ISO |
|--------------------------------|----------------------|----------|---------|
| aluminium (dające krótki wiór) | nadaje się           | 33 m/min | N       |
| Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>   | nadaje się           | 28 m/min | P       |
| Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>   | nadaje się           | 27 m/min | P       |
| Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>   | nadaje się warunkowo | 27 m/min | P       |
| maksymalnie na mokro           | nadaje się           |          |         |