

**Garant****Precyzyjne pogłębiacze stożkowe 90°, bez powłoki, Ø zewn. Dc: 26mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 150390 26     |
| GTIN             | 4045197086761 |
| Klasa artykułu   | 11M           |

**Opis****Wykonanie:**

Wszystkie pogłębiacze zaszlifowane promieniowo. Rowki wiórowe do wielkości 31 są szlifowane z pełnego materiału. Kąt nacięcia powierzchni natarcia krawędzi skrawającej zmienia się odpowiednio do średnicy pogłębiacza w ten sposób, że wióry w każdym miejscu natarcia są odpowiednio formowane. Stożek oraz obwód pogłębiacza są zaszlifowane i skrawają bardzo precyzyjnie.

precyzyjne pogłębiacze stożkowe, których tolerancje wykonawcze są lepsze niż wymogi normy DIN335-D.

**wskazówka:**

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

Uchwyty do pogłębiaczy stożkowych z chwytem 6,3 mm (1/4 cala) – zob. grupa 67.

**Opis techniczny**

|   |             |
|---|-------------|
| posuw f w stali < 500 N/mm <sup>2</sup>                     | 0,2 mm/obr, |
| min. Ø pogłębiacza, do otworów od                           | 4 mm        |
| do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047 | M14         |
| Ø zewnętrzna  | 26 mm       |
| Ø wiercenia wstępnego                                       | 4 mm        |
| długość całkowita L   | 106 mm      |
| chwyt stożkowy  | 2           |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Liczba ostrzy Z                          | 3                               |
| powłoka                                  | bez powłoki                     |
| Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego | 90 stopni                       |
| Materiał ostrza                          | HSS                             |
| norma                                    | DIN 335 D                       |
| chwyt                                    | stożek Morse'a                  |
| chłodzenie wewnętrzne                    | nie                             |
| pierścień barwny                         | bez                             |
| Rodzaj produktu                          | Pogłębiacz stopniowy i stożkowy |

### Dane użytkownika

|                                | przydatność          | V <sub>c</sub> | kod ISO |
|--------------------------------|----------------------|----------------|---------|
| aluminium tworzywa sztuczne    | nadaje się           | 70 m/min       | N       |
| 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           |                |         |
| suchy                          | nadaje się warunkowo |                |         |