

Garant

Pogłębiacze stożkowe precyzyjne, bardzo długie, 90°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 12,4 mm

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150372 12,4
GTIN	4045197086181
Klasa artykułu	11M

Opis**Wykonanie:**

Wszystkie pogłębiacze z 3 ostrzami, zaszlifowane promieniowo. Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe, których tolerancje wykonawcze są lepsze niż wymogi normy DIN 335-C z **bardzo długim chwytem walcowym**.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 2,8 mm

długość całkowita L: 158 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991: M6

posuw f w stali < 500 N/mm²: 0,12 mm/obr,

Opis techniczny

Ø zewnętrzna	12,4 mm
Ø wiercenia wstępnego	2,8 mm
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,12 mm/obr,
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	2,8 mm
tolerancje chwytu	h9
do śrub z łbem stożkowym płaskim DIN 7991	M6
Ø chwytu D _s	8 mm

