

**Garant****Precyzyjne pogłębiacze stożkowe 90°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 6 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150152 6
GTIN	4045197716910
Klasa artykułu	11M

**Opis****Wykonanie:**

**Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami**, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

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

chwyt **dotkowo z trzema powierzchniami mocującymi** do zastosowania w uchwycie 3-szczękowym.

**Zastosowanie:**

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe do wykonywania pogłębień stożkowych bez karbów.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 1,5 mm

długość całkowita L: 45 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 5 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047: M3

posuw f w stali < 500 N/mm<sup>2</sup>: 0,09 mm/obr,

**Opis techniczny**

min. Ø pogłębiacza, do otworów od	1,5 mm
do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M3
tolerancje chwytu	h9

Ø zewnętrzna	6 mm
posuw f w stali < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/obr,
Ø chwytu D <sub>s</sub>	5 mm
długość całkowita L	45 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
norma	DIN 335 C
chwyt	Trzy powierzchnie mocujące z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy

## Akcesoria

Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150152, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 7	150312 7
Zestawy pogłębiaczy stożkowych nr 150152, w kasecie, 90° liczba pogłębiaczy 6	150312 6