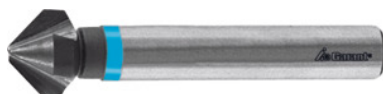


**Garant**
**Pogłębiacze stożkowe, 90°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 12,4 mm**


## Dane zamówienia

Numer katalogowy	150382 12,4
GTIN	4045197086518
Klasa artykułu	11M

## Opis

### Wykonanie:

Wykonanie zbliżone do DIN 335-C. Wszystkie pogłębiacze z 3 ostrzami, zaszlifowane promieniowo.

Do bezwibracyjnego pogłębiania i okrawania. Ø 6 i 8 - w całości z węglików spiekanych, od Ø 10 głowica z węglików spiekanych, lutowana na chwycie.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

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

długość całkowita L: 56 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 8 mm

do pogłębiania stożkowego wg DIN 74 BF: M6

posuw f w stali INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,14 mm/obr,

## Opis techniczny

posuw f w stali INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/obr,
Ø wiercenia wstępnego	2,8 mm
do pogłębiania stożkowego wg DIN 74 BF	M6
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	2,8 mm
Ø zewnętrzna	12,4 mm
tolerancje chwytu	h9
Ø chwytu D <sub>s</sub>	8 mm

długość całkowita L	56 mm
Liczba ostrzy Z	3
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	DIN 335 C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy