

Garant**Pogłębiacze stożkowe VHM 100°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 12,4 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150023 12,4
GTIN	4045197959577
Klasa artykułu	11M

Opis**Wykonanie:**

Łatwy przebieg pogłębiania i usuwania zadziorów, bez karbów.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 3 mm

długość całkowita L: 55 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

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

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	3
posuw f w stali < 500 N/mm ²	0,12 mm/obr,
długość całkowita L	55 mm
Ø chwytu D _s	8 mm
Ø zewnętrzna	12,4 mm
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	3 mm
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	100 stopni
Materiał ostrza	HSS

norma	norma zakładowa
chwyt	Kołek walcowy h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy