

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

Dane zamówienia

Numer katalogowy	150025 12,4
GTIN	4045197543042
Klasa artykułu	11M

Opis
Wykonanie:

Łatwy przebieg pogłębiania i usuwania zadziorów, bez karbów.
bardzo **stabilna konstrukcja z głowicą z VHM**, pozwalająca na przenoszenie wysokich obciążeń. Zwłaszcza do **materiałów trudnoskrawalnych**.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 5

Liczba ostrzy Z: 5

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 4 mm

długość całkowita L: 55 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

posuw f w inkonelu: 0,05 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h9
posuw f w inkonelu	0,05 mm/obr,
Ø zewnętrzna	12,4 mm
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	4 mm
Ø chwytu D _s	8 mm
długość całkowita L	55 mm
Liczba ostrzy Z	5
powłoka	bez powłoki

Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	100 stopni
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	różowy
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy