

Garant
Pogłębiacze stożkowe VHM 90°, bez powłoki, Ø zewn. Dc: 20,5 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	150384 20,5
GTIN	4045197086594
Klasa artykułu	11M

Opis
Wykonanie:

Bardzo **stabilna konstrukcja**, wieloostrowa, **specjalna geometria** do **najwyższych obciążeń**. Do **pogłębiania bez drgań i okrawania**. Do **materiałów trudnoskrawalnych**.

Głowica wykonana całkowicie z węglików spiekanych, lutowana na chwycie.

Nadaje się doskonale do obróbki żeliwa bainitycznego (ADI).

wskazówka:

Podczas pracy konieczne zapewnić stabilne warunki obróbki!

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 5

Liczba ostrzy Z: 5

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 5 mm

długość całkowita L: 63 mm

Ø chwytu D_s: 10 mm

posuw f w GJS ADI > 800 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h9
posuw f w GJS ADI > 800 N/mm ²	0,1 mm/obr,
Ø wiercenia wstępnego	5 mm
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	5 mm
Ø zewnętrzna	20,5 mm
Ø chwytu D _s	10 mm

długość całkowita L	63 mm
Liczba ostrzy Z	5
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	H
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	białe
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy