

**Garant****Pogłębiacze stożkowe jednoostrzowe 90°, bez powłoki, Ø zewnętrzna: 31,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150050 31,5
GTIN	4045197085344
Klasa artykułu	11M

**Opis****Wykonanie:**

Pogłębiacz ze stożkiem zaszlifowanym promieniowo i osiowo. Dzięki temu okrawanie i pogłębianie odbywa się bez drgań. Zapewnia to wysoką jakość powierzchni przy pogłębianiu. Duże rowki wiórowe bardzo dobrze odprowadzają wióry. Łatwe ostrzenie płaskiej powierzchni natarcia.

chwyt: chwyt walcowy h9

Liczba ostrzy Z: 1

Liczba ostrzy Z: 1

długość całkowita L: 80 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 12 mm

**Opis techniczny**

Ø zewnętrzna	31,5 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	12 mm
długość całkowita L	80 mm
Liczba ostrzy Z	1
powłoka	bez powłoki
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	HSS

chwyt	chwyt walcowy h9
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy