

Garant**Nawiertaki do nakiełków VHM, kształt A, TiAlN, Ø DC k13: 5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	121001 5
GTIN	4045197596543
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

szlifowane z pełnego, okrągłego pręta z VHM. Skrętne rowki wiórowe.

Do materiałów o twardości do **62 HRC**.

Ø nom. D_c: 5 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 63 – 100 mm

Ø chwytu D_s: 12,5 mm

długość całkowita L: 63 mm

posuw f w stali < 1100 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,1 mm/obr,
Ø nom. D _c	5 mm
do Ø obrabianego przedmiotu	63 – 100 mm
tolerancje chwytu	h6
Liczba ostrzy Z	2
Ø chwytu D _s	12,5 mm
długość całkowita L	63 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 333

typ	A
Tolerancja \varnothing nominalnej	k13
kąt pogłębienia	60 stopni
kierunek skrawania	prawe
chwyt	Kołek walcowy h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wykonywanie nakiełków