

Garant**Nawiertaki do nakiełków VHM, kształt A, TiAlN, Ø DC k13: 3,15 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	121001 3,15
GTIN	4045197596529
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 : 3,15 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 30 – 40 mm

Ø chwytu D_s : 8 mm

długość całkowita L: 50 mm

posuw f w stali < 1100 N/mm²: 0,08 mm/obr,

Opis techniczny

do Ø obrabianego przedmiotu	30 – 40 mm
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D_c	3,15 mm
tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 1100 N/mm ²	0,08 mm/obr,
Ø chwytu D_s	8 mm
długość całkowita L	50 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