

**Garant****Nawiertak do nakiełków HSS-E, bardzo długi A, bez powłoki, Ø nom. DC k12: 5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	111300 5
GTIN	4045197884602
Klasa artykułu	11A

**Opis****Wykonanie:**

Szlifowane z litego materiału i szlifowane z tyłu.

Rowkowany spiralnie, bardzo długi wał, podobnie DIN 333-A.

Ø nom. D<sub>c</sub>: 5 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 63 – 100 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 14 mm

długość całkowita L: 120 mm

posuw f w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,04 mm/obr,

**Opis techniczny**

tolerancje chwytu	h7
długość całkowita L	120 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	14 mm
Liczba ostrzy Z	2
do Ø obrabianego przedmiotu	63 – 100 mm
Ø nom. D <sub>c</sub>	5 mm
posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm/obr,
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	Norma zakładowa

typ	A
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	k12
kąt pogłębienia	60 stopni
kierunek skrawania	prawe
chwyt	Kołek walcowy h7
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wykonywanie nakiełków