

Garant**Nawiertak HSS-E-PM A, TiAlN, Ø nom. DC k12: 1,6 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	111105 1,6
GTIN	4045197797186
Klasa artykułu	11A

Opis**Wykonanie:**

Z pełnego materiału, zaszlifowane, skrętnie rowki wiórowe.

Ø nom. D_C: 1,6 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 10 – 15 mm

Ø chwytu D_S: 4 mm

długość całkowita L: 35,5 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,02 mm/obr,

Opis techniczny

do Ø obrabianego przedmiotu	10 – 15 mm
Ø nom. D _C	1,6 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,02 mm/obr,
tolerancje chwytu	h7
Ø chwytu D _S	4 mm
długość całkowita L	35,5 mm
Liczba ostrzy Z	2
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS E PM
norma	DIN 333
typ	A

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

Akcesoria

Zestaw wiertel centrujących HSS-E PM nr 111105 z kasetą
Typ 7

111155 7