

Garant**Nawiertaki do nakiełków z HSS A, bez powłoki, Ø nom. DC k12: 0,5mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	111000 0,5
GTIN	4045197000095
Klasa artykułu	11A

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane z pełnego profilu i zaszlifowane, z rowkami śrubowymi. jednostronnie skrawające!

Opis techniczny

Ø nom. D _c	0,5 mm
Liczba ostrzy Z	2
do Ø obrabianego przedmiotu	< 4 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,01 mm/obr,
tolerancje chwytu	h7
Ø chwytu D _s	3,15 mm
długość całkowita L	25 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS
norma	DIN 333
typ	A
Tolerancja Ø nominalnej	k12
kąt pogłębiania	60 stopni
kierunek skrawania	prawe
chwyt	Kołek walcowy h7

Karta danych

chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Nawiertaki do nakiełków

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się	70 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	45 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	40 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	30 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	25 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	10 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadają się warunkowo	8 m/min	P
CuZn	nadaje się	80 m/min	N
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		