

Garant**Nawiertak do nakiełków HSS-E długi A, bez powłoki, Ø nom. DC k12: 1mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	111290 1
GTIN	4045197884541
Klasa artykułu	11A

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane z litego materiału i szlifowane z tyłu.

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

Opis techniczny

posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,02 mm/obr,
tolerancje chwytu	h7
Ø chwytu D _s	4 mm
Ø nom. D _c	1 mm
do Ø obrabianego przedmiotu	6 – 8 mm
długość całkowita L	60 mm
Liczba ostrzy Z	2
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS E
norma	Norma zakładowa
typ	A
Tolerancja Ø nominalnej	k12
kąt pogłębiania	60 stopni
kierunek skrawania	prawe

chwyt	Chwyt cylindryczny z h7
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	nadaje się	8 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	12 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	8 m/min	M
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	25 m/min	K
CuZn	nadaje się	80 m/min	N
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		