

Garant**Nawiertaki do centrowania otworów pod gwint z HSS-E A, bez powłoki, do gwintu: M8****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	111310 M8
GTIN	4062406101916
Klasa artykułu	11A

Opis**Wykonanie:**

Nawiertaki do centrowania otworów pod gwint według kształtu A.

Do **połączonego wykonywania** centrowania, szlifowania wstępnego i otworów pod gwint **w ramach jednej operacji.**

Ø nom. D_c : 6,8 mm

Ø D_1 1. stopień: 8,4 mm

Ø D_2 2. stopień: 14 mm

Wysokość stopni L_1 1. stopień: 19 mm

Wysokość stopni L_2 2. stopień: 23 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 150–180 mm

Opis techniczny

długość całkowita L	88 mm
Ø nom. D_c	6,8 mm
do Ø obrabianego przedmiotu	150–180 mm
Ø chwytu D_s	14 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,12 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Ø D_1 1. stopień	8,4 mm
Wysokość stopni L_1 1. stopień	19 mm

Wysokość stopni L ₂ 2. stopień	23 mm
Ø D ₂ 2. stopień	14 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 332/2
typ	A
Tolerancja Ø nominalnej	0 / -0,05
kąt pogłębiania	60 stopni
kierunek skrawania	prawe
chwyt	Kołek walcowy h7
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wykonywanie nakiełków