

Garant**Wiertło centrujące HSS-E A z powierzchnią, TiAlN, Ø nom. DC k12: 3,15 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	111205 3,15
GTIN	4045197853448
Klasa artykułu	11A

Opis**Wykonanie:**

Z pełnego materiału, zaszlifowane, śrubowe rowki wiórowe.

Ø nom. D_c: 3,15 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 30 – 40 mm

Ø chwytu D_s: 8,3 mm

s – 0,1: 6,95 mm

długość całkowita L: 50 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,03 mm/obr,

Opis techniczny

do Ø obrabianego przedmiotu	30 – 40 mm
Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D _c	3,15 mm
s – 0,1	6,95 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,03 mm/obr,
długość całkowita L	50 mm
tolerancje chwytu	h7
Ø chwytu D _s	8,3 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	HSS E

norma	DIN 333
typ	A
Tolerancja \varnothing nominalnej	k12
kąt pogłębiania	60 stopni
kierunek skrawania	prawe
chwyt	Chwyt cylindryczny z h7
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wykonywanie nakiełków