

**Garant**
**Nawiertaki z HSS A, lewotnące, bez powłoki, Ø nom. DC k12: 3,15 mm**


## Dane zamówienia

Numer katalogowy	111250 3,15
GTIN	4045197000491
Klasa artykułu	11A

## Opis

### Wykonanie:

Szlifowane z pełnego profilu i zaszlifowane. **Lewotnące**, śrubowe rowki wiórowe.

Ø nom. D<sub>c</sub>: 3,15 mm

do Ø obrabianego przedmiotu: 30 – 40 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 8 mm

długość całkowita L: 50 mm

posuw f w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/obr,

## Opis techniczny

Ø nom. D <sub>c</sub>	3,15 mm
posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/obr,
tolerancje chwytu	h7
Liczba ostrzy Z	2
do Ø obrabianego przedmiotu	30 – 40 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	8 mm
długość całkowita L	50 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
norma	DIN 333
typ	A

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