

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/rozwiertak-maszynowy-do-otworow-pod-nity-din-311-hss-13mm-mk2-p-200830.html>

Rozwiertak maszynowy do otworów pod nity DIN 311 HSS 13mm MK2



Cena brutto	356,00 zł
Cena netto	289,43 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	15121300
Kod producenta	4317784252928
Kod EAN	4317784252928
Producent	FORMAT
Średnica robocza	13mm
Chwyt	Stożek-MK2
Rodzaj rozwiertaka	maszynowy, kotlarski
Wykonanie	HSS

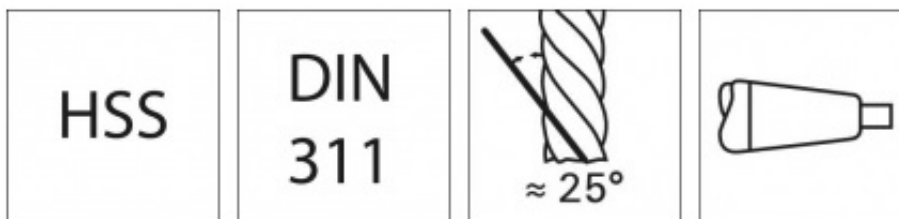
Opis produktu

FORMAT Rozwiertak maszynowy do otworów pod nity DIN 311 HSS 13mm MK2

- Rozwiertak do otworów nitowych, do korygowania zbyt małych i niewspółosiowych otworów.

Zastosowanie:

- Do stali o wytrzymałości do 700 N/mm², stali o wytrzymałości do 1000 N/mm², stali nierdzewnych, żeliwa sferoidalnego i żeliwa ciągliwego oraz miękkich nieżelaznych, jak aluminium i miedź.



Wykonanie:

- HSS, DIN 311, ze spiralą lewoskrętną ok 25° i długim stożkowym nakrojem 1:10.
- Nierównomierna podziałka zapewnia dokładność wykonywanych otworów bez karbów.
- Z chwytym ze stożkiem Moresa.
- Powierzchnia niepowlekana.

Dane techniczne:

- Średnica nominalna Ø K11: 13 mm
- Średnica min. Ø: 9,1 mm
- Długość robocza: 105 mm
- Długość nakroju: 39 mm
- Długość całkowita: 199 mm
- Liczba ostrzy: 4
- MK: 2