

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/rozwiertak-maszynowy-stozkowy-din-2179-hsse-12-0mm-p-200827.html>

Rozwiertak maszynowy stożkowy DIN 2179 HSSE 12,0mm



Cena brutto	519,00 zł
Cena netto	421,95 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	15101200
Kod producenta	4317784252898
Kod EAN	4317784252898
Producent	FORMAT
Średnica robocza	12mm
Chwyt	Walcowy
Rodzaj rozwiertaka	maszynowy
Wykonanie	HSS-Co

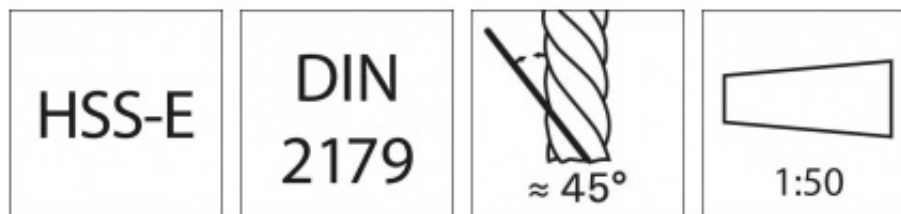
Opis produktu

FORMAT Rozwiertak maszynowy stożkowy DIN 2179 HSSE 12,0mm

- Maszynowy rozwiertak stożkowy do otworów pod kołki stożkowe.

Zastosowanie:

- Do rozwiercania stożkowych otworów pod kołki według DIN 1, DIN 258, DIN 1447, DIN 7977 i DIN 7978.
- Przeznaczony do prac jednostkowych i seryjnych.
- Nawiercenie wstępne otworu wiertłem do otworów pod kołki stożkowe.
- Do stali o wytrzymałości do 700 N/mm², do metali nieżelaznych, stali o wytrzymałości do 1000 N/mm², stali nierdzewnych oraz do żeliwa



Wykonanie:

- HSS-E, DIN 2179, ze spiralą lewoskrętną 45°.
- Nierównomierna podziałka zapewnia dokładność wykonywanych otworów bez korbów.
- Z chwytem cylindrycznym.
- Powierzchnia niepowlekana.

Dane techniczne:

- Średnica nominalna Ø: 12,0 mm
- Średnica min. / maks. Ø: 11,8/16 mm
- Długość robocza: 210 mm
- Długość całkowita: 290 mm
- Rozmiar klucza: 16 mm