

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/wiertlo-nwkc-din-345-hss-d4-5x128mm-mk1-bs-p-202038.html>

Wiertło NWKc DIN 345 HSS d=4,5x128mm MK1 BS



Cena brutto	92,00 zł
Cena netto	74,80 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 5-10 dni robocze
Numer katalogowy	345RNHSS0450BS
Kod producenta	345RNHSS0450BS
Producent	WX-B
Średnica wiertła	4,5mm
Chwyt	Stożek-MK1
Wykonanie	HSS
Rodzaj wiertła	kręte, spiralne
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Stal nierdzewna
Opakowanie	Pojedyncze

Opis produktu

Wiertło NWKc DIN 345 HSS fi 4,5x128mm MK1 BS

- Wiertło kręte na stożku Morse NWKc DIN 345 HSS do metalu, stali, żeliwa, stali nierdzewnej.

Charakterystyka produktu

- Walcowane czarne.
- Prawotnące.
- Wykonane ze stali szybko tnącej HSS wg. normy DIN 345 / NWKc.
- Geometria typu N.
- Kąt wierzchołkowy 118°.
- Kąt linii śrubowej 25-30°.
- Geometria ostrza wg. DIN 1412.
- Chwyt stożkowy, stożek Morse'a z płetwą, wg. DIN 228-B.

Zastosowanie:

- Do obróbki stali zwykłych, konstrukcyjnych, stali stopowych i niestopowych, staliwa, żeliwa szarego i sferoidalnego; możliwe również stosowanie do obróbki miedzi, brązu, aluminium i stopów aluminium.

Dane techniczne

- Kierunek: Prawe
- Materiał: HSS
- Norma: DIN 345
- Doprowadzenie chłodziwa: NIE
- Pokrycie: NIE
- Wykończenie: CZARNE

- Średnica: 4,5 mm
- Długość całkowita: 128 mm
- Długość robocza: 47 mm
- Stożek Morse'a: MK1