

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/wiertlo-do-metalu-dlugie-szlifowane-din-1869-nwkp-hss-d11-0-l450mm-b-p-81782.html>

Wiertło do metalu długie szlifowane DIN 1869 NWKp HSS d=11,0 L=450mm B



Cena brutto	111,00 zł
Cena netto	90,24 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	110-450B
Kod producenta	110-450B
Producent	WX-B
Średnica wiertła	11mm
Chwyt	Walcowy
Wykonanie	HSS
Rodzaj wiertła	kręte, spiralne
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Stal nierdzewna
Opakowanie	Pojedyncze

Opis produktu

Wiertło długie szlifowane DIN 1869 NWKp HSS 11,0x450mm B

Charakterystyka produktu

- Bardzo długie wiertła do wykonywania bardzo głębokich lub trudno dostępnych otworów, także z utrudnionym lub niemożliwym chłodzeniem.
- Szlifowane, białe lub czarne, prawoskrętne.
- Wykonane ze stali szybkotnącej wg. normy DIN 1869 lub wg. norm zakładowych*.
- Geometria typu N.
- Kąt wierzchołkowy 118°.
- Kąt linii śrubowej 25-30°.
- Chwyt cylindryczny / walcowy, wg. DIN 1835-A.
- Przeznaczenie:
 - Do obróbki stali zwykłych, konstrukcyjnych, stali narzędziowych, staliwa i żeliwa;
 - Możliwe również stosowanie do obróbki mosiądzu, miedzi i brązu, aluminium i stopów aluminium.

Dane techniczne



Średnica wiertła, średnica chwytu d	Długość całkowita L	Długość części roboczej l
11,0 mm	450 mm	305 mm