

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/wiertlo-do-metalu-dlugie-szlifowane-din-1869-nwkp-hss-d3-8-l220mm-a-p-81709.html>

Wiertło do metalu długie szlifowane DIN 1869 NWKp HSS d=3,8 L=220mm A



Cena brutto	84,00 zł
Cena netto	68,29 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	038-220A
Kod producenta	038-220A
Producent	WX-B
Średnica wiertła	3,8mm
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 3,8x220mm A

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
3,8 mm	220 mm	150 mm