

Garant**Zestawy wiertel krętych HSS-Co8 nr 114550, do uzupełniania, TiAlN, Typ: 1-13****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	115375 1-13
GTIN	4062406089931
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Zestawione z wiertel krętych DIN 338.

**bardzo wysoka odporność termiczna,
wyjątkowo mocne dzięki stabilnemu rdzeniowi.**

Wierzchołek o kształcie C.

chłodzenie wewnętrzne: nie

chwyt: Trzpień walcowy

Liczba ostrzy Z: 2

zakres wiertel: 1 - 13 mm

liczba wiertel: 25

stopniowanie średnic wiertel co: 0,5 mm

Opis techniczny

liczba wiertel	25
stopniowanie średnic wiertel co	0,5 mm
chwyt	Trzpień walcowy
zakres wiertel	1 - 13 mm
Liczba ostrzy Z	2
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	HSS Co 8
norma	DIN 338
Tolerancja Ø nominalnej	h8

kąt wierzchołkowy	135 stopni
Kąt linii śrubowej	35 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się warunkowo	37 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	31 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	12 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się	10 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	20 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	nadaje się	6 m/min	S
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		

Akcesoria

Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 13 mm	114550 13
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 6,5 mm	114550 6,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 12 mm	114550 12
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 2,5 mm	114550 2,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 2 mm	114550 2
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 7,5 mm	114550 7,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 10 mm	114550 10
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 3 mm	114550 3
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 1 mm	114550 1

Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 9 mm	114550 9
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 8,5 mm	114550 8,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 11 mm	114550 11
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 5,5 mm	114550 5,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 3,5 mm	114550 3,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 4 mm	114550 4
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 10,5 mm	114550 10,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 7 mm	114550 7
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 4,5 mm	114550 4,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 8 mm	114550 8
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 5 mm	114550 5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 9,5 mm	114550 9,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 11,5 mm	114550 11,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 12,5 mm	114550 12,5
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 6 mm	114550 6
Wiertła kręte z HSS-Co8 Ø DC h8 1,5 mm	114550 1,5