

Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114500, w kasecie, TiAlN, Typ: 1-13**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	115350 1-13
GTIN	4045197197610
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Zestawione z wiertel krętych DIN 338.

Wzmocniony rdzeń wiertła.

Wierzchołek o kształcie C.

Opis techniczny

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

Tolerancja \varnothing nominalnej	h8
kąt wierzchołkowy	130 stopni
Kąt linii śrubowej	35 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
w kasecie,	tak
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 warunkowo	31 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	15 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się	12 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/E \varnothing DC h8 12,5 mm	114500 12,5
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 8,5 mm	114500 8,5
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 2,5 mm	114500 2,5
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 10 mm	114500 10
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 4 mm	114500 4
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 3,5 mm	114500 3,5
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 6 mm	114500 6
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 3 mm	114500 3
Wiertła kręte z HSS/E \varnothing DC h8 1,5 mm	114500 1,5

Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 7,5 mm	114500 7,5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 10,5 mm	114500 10,5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 1 mm	114500 1
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 4,5 mm	114500 4,5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 12 mm	114500 12
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 9,5 mm	114500 9,5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 11,5 mm	114500 11,5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 6,5 mm	114500 6,5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 7 mm	114500 7
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 2 mm	114500 2
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 5 mm	114500 5
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 9 mm	114500 9
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 13 mm	114500 13
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 8 mm	114500 8
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 11 mm	114500 11
Wiertła kręte z HSS/E Ø DC h8 5,5 mm	114500 5,5
Kasety do wiertel krętych, zgodnych z DIN 338, puste Typ 1-13	115470 1-13