

HOLEX®**Wiertła kręte z HSS/E, bez powłoki, Ø DC h8: 4 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114405 4
GTIN	4045197534859
Klasa artykułu	12B

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane kształtowo:wiertła kręte o dokładnym ruchu obrotowym i podziałce oraz z precyzyjnym zaszlifowaniem ostrza. Wiertła do prac produkcyjnych.

Końcówka o kształcie C od wielk. 2 mm

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 135 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków mocujących: 43 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 75 mm

Ø chwytu: 4 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,05 mm/obr,

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
Ø nom. D_c	4 mm
Długość rowków wiórowych L_c	43 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,05 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D_s	4 mm

długość całkowita L	75 mm
norma	DIN 338
Zalecana maksymalna głębokość wiercenia	37 mm
kąt wierzchołkowy	135 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
typ	N
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Akcesoria

Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114405, do uzupełniania Typ 1-13	115315 1-13
Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114405, w kasecie. Typ 1-10	115305 1-10
Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114405, w kasecie. Typ 1-13	115305 1-13
Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114405, do uzupełniania Typ 1-10	115315 1-10