

Garant**Wiertła kręte z HSS W, bez powłoki, Ø DC h8: 4,5mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114200 4,5
GTIN	4045197015532
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Normalna grubość rdzenia, bez wzniosu. Precyzyjne zaszlifowanie ostrza.

Szlifowane, obszerne rowki wiórowe z dużym kątem linii śrubowej.

Powierzchnia zabilana.

Końcówka o kształcie A od wielk. 2,0 mm

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$.

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L_c	47 mm
Ø nom. D_c	4,5 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu D_s	4,5 mm
długość całkowita L	80 mm
Przesuw f w tworzywach aluminiowych, dający długie wióry	0,05 mm/obr,
norma	DIN 338
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	40,3 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
chwyt	chwyt walcowy

powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	HSS
typ	W
Kąt linii śrubowej	35-40 stopni
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadaje się	70 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	45 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo	40 m/min	N
olej	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		