

Garant**Wiertła kręte z HSS W, bez powłoki, Ø DC h8: 4,3mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 114200 4,3 |
| GTIN | 4045197015518 |
| 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

| | |
|--|---------------|
| Ø nom. D_c | 4,3 mm |
| Liczba ostrzy Z | 2 |
| Długość rowków wiórowych L_c | 47 mm |
| Tolerancja Ø nominalnej | h8 |
| Ø chwytu D_s | 4,3 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 | 40,6 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 | | |