



## Wiertła z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 4,6 cale lub mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	122773 4,6
GTIN	4062406150433
Klasa artykułu	12F

### Opis

#### Wykonanie:

Narzędzie specjalnie przystosowane do obróbki otworów bez chłodzenia wewnętrznego.

**Wkłęse ostrza główne i specjalny kształt rowków** zapewniają dobre odprowadzanie wiórów.

Wytrzymała geometria ostrza ze **specjalnym zaostreniem** i 4-powierzchniowe zaszlifowanie gwarantuje precyzję wiercenia. Bogate możliwości stosowania w materiałach stalowych dzięki połączeniu szczególnie wytrzymałego na obciążenia dynamiczne węgla spiekane o ultradrobnych ziarnach i niezwykle **odpornej na zużycie i ciepło** powłoki.

#### Zalecenie:

#### Maksymalna głębokość wiercenia:

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia  $1,5 \times \varnothing$  nominalna.

#### wskazówka:

Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: m7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: m7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 29,1 mm

długość całkowita L: 74 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_s$ : 6 mm

posuw f w stali  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,16 mm/obr,

### Opis techniczny

$\varnothing$ chwytu $D_s$	6 mm
$\varnothing$ nom. $D_c$	4,6 mm

Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	36 mm
posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	m7
długość całkowita L	74 mm
norma	DIN 6537
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	29,1 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HE z h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte