



## Wiertła z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 6,1 cale lub mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	122773 6,1
GTIN	4062406150624
Klasa artykułu	12F

### Opis

#### Wykonanie:

Narzędzie specjalnie przystosowane do obróbki otworów bez chłodzenia wewnętrznego.

**Wklęsłe 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× Ø nominalna.

##### wskazówka:

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

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537

Tolerancja Ø nominalnej: m7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø nominalnej: m7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 43,85 mm

długość całkowita L: 91 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 8 mm

posuw f w stali < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,18 mm/obr,

### Opis techniczny

norma	DIN 6537
Liczba ostrzy Z	2

Ø chwytu $D_s$	8 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia $L_2$	43,85 mm
posuw $f$ w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,18 mm/obr,
długość całkowita $L$	91 mm
Tolerancja Ø nominalnej	m7
Długość rowków wiórowych $L_c$	53 mm
Ø nom. $D_c$	6,1 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