

HOLEX**Wiertła z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m7: 20 cale lub mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122772 20
GTIN	4062406150037
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 $1,5 \times \varnothing$ 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 : 71 mm

długość całkowita L: 153 mm

\varnothing chwytu D_s : 20 mm

posuw f w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,28 mm/obr,

Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
norma	DIN 6537

Tolerancja \varnothing nominalnej	m7
\varnothing nom. D_c	20 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	71 mm
\varnothing chwytu D_s	20 mm
Długość rowków wiórowych L_c	101 mm
długość całkowita L	153 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,28 mm/obr,
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HB h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte