

HOLEX**Wiertła z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m7 (mm lub cale):
10,3****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122772 10,3
GTIN	4062406149659
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.

wskazówka:

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

Opis techniczny

posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,2 mm/obr,
Tolerancja Ø nominalnej	m7
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków wiórowych L _c	71 mm
długość całkowita L	118 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	55,55 mm
Ø chwytu D _s	12 mm
norma	DIN 6537
Ø nom. D _c	10,3 mm

powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	VHM
Wersja	6xD
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HB h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	200 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo	160 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	110 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	90 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	80 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	70 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się warunkowo	60 m/min	P
GG	nadaje się	90 m/min	K
żeliwo sferoidalne	nadaje się warunkowo	60 m/min	K
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się warunkowo		