



Wiertła z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 3,5 cale lub mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	122771 3,5
GTIN	4062406147341
Klasa artykułu	12F

Opis

Wykonanie:

Narzędzie specjalnie przystosowane do obróbki otworów bez chłodzenia wewnętrznego.

Wklęsłe ostrza główne i specjalny kształt rowków zapewniają dobre odprowadzanie wiórow.

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

Wersje HB i HE są dostępne w tej samej cenie co HA.

Wersję **HB**: zamawia się, podając **nr 122772**.

Wersję **HE**: zamawia się, podając **nr 122773**.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537

Tolerancja Ø nominalnej: m7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø nominalnej: m7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 22,8 mm

długość całkowita L: 66 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,16 mm/obr,

Opis techniczny

Długość rowków wiórowych L_c	28 mm
Liczba ostrzy Z	2
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	22,8 mm
norma	DIN 6537
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,16 mm/obr,
Ø chwytu D_s	6 mm
Tolerancja Ø nominalnej	m7
długość całkowita L	66 mm
Ø nom. D_c	3,5 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte