

**Wiertła wysokowydajne VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 2,9 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122394 2,9
GTIN	4045197418890
Klasa artykułu	12E

Opis**Wykonanie:**

Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie -duża dokładność centrowania. Proste główne krawędzie skrawające z lekkim zaokrągleniem i wyjątkowy kształt rowków wiórowych dają **krótkie wióry**.

Zalecenie:

Maksymalna głębokość wiercenia: długość rowków wiórowych (patrz tabela), długość robocza krótsza o $1,5 \times \varnothing$ nominalna.

wskazówka:

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

Kształty HB i HE są dostarczane w tej samej cenie co HA.

Kształt **HB**: podawać z **nr 122396**.

Kształt **HE**: podawać z **nr 122398**.

chłodzenie wewnętrzne: nie

norma: DIN 6537 K

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej: m7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja $\varnothing$ nominalnej: m7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 11,7 mm

długość całkowita L: 58 mm

$\varnothing$ chwytu D_s : 6 mm

posuw f w stali INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,05 mm/obr,

Opis techniczny

tolerancje chwytu	h6
$\varnothing$ nom. D_c	2,9 mm

Długość rowków wiórowych L_c	16 mm
posuw f w stali INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	m7
$\varnothing$ chwytu D_s	6 mm
długość całkowita L	58 mm
norma	DIN 6537 K
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2	11,7 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	4xD
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Wiertła kręte