

Garant**Wiertła specjalne VHM DIN 6535 HA, bez powłoki, Ø DC ±0,003: 2,41-Xmm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	121201 2,41-X
GTIN	4062406200527
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

Spiralne wiertła precyzyjne do tworzyw sztucznych. Samoczynnie centrowane 1 ostrze zapewnia bardzo dokładne utrzymywanie wymiarów. Polerowane rowki spiralne do optymalnego odprowadzania wiórów.

Utrzymanie zakresu tolerancji IT7 od Ø wejściowej do Ø wyjściowej dzięki specjalnemu zaostreniu. Tolerancja: wielkość Ø nominalnej ±0,003 mm.

wskazówka:

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

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

Kształt **HB**: zamawia się, podając **nr 121201 + 129100HB**.

Kształt **HE**: zamawia się, podając **nr 121201 + 129100HE**. Termin dostawy: 8 tygodni

Minimalne zamówienie: 3 szt.

Wersja specjalna na zamówienie klienta: możliwość anulowania w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych po otrzymaniu potwierdzenia zlecenia. Bez możliwości zwrotu. Zastrzegamy możliwość dostawy nadwyżkowej lub dostawy z niedoborem +/-10% (min. 1 sztuka).

Opis techniczny

Tolerancja Ø nominalnej	±0,003
Długość rowków wiórowych L_c	28 mm
Liczba ostrzy Z	1
Ø chwytu D_s	4 mm
norma	DIN 6537

długość całkowita L	66 mm
zakres Ø	2,41 - 3,03 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	VHM
Wersja	5×D
kąt wierzchołkowy	120 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
Semi-Standard	tak
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
PMMA (polimetakrylan metylu) akryl	nadaje się	30 m/min	N
PE-HD	nadaje się	50 m/min	N
PA 66	nadaje się	50 m/min	N
PEEK	nadaje się	50 m/min	N
PF 31	nadaje się	50 m/min	N
PVDF GF20 (polifluorek winylidenu z 20% zawartością włókna szklanego)	nadaje się warunkowo	60 m/min	N
POM GF25 (polioksymetylen z 25% zawartością włókna szklanego)	nadaje się warunkowo	60 m/min	N
PA 66 GF30	nadaje się warunkowo	60 m/min	N
PEEK GF30 (polieteroeteroketon)	nadaje się warunkowo	50 m/min	N

z 30% zawartością włókna szklanego)			
PTFE CF25 (policzterofluoroetylen z 25% zawartością włókna węglowego)	nadaje się warunkowo	40 m/min	N
PEEK CF30 (polieteroeteroketon z 30% zawartością włókna węglowego)	nadaje się warunkowo	40 m/min	N
maksymalnie na mokro	nadaje się warunkowo		
suchy	nadaje się		
przyłącze	nadaje się		