

Garant**Wiertła rozwiertaki z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 11,98 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122797 11,98
GTIN	4062406652425
Klasa artykułu	11P

Opis**Wykonanie:**

Wiercenie i rozwieranie w jednej operacji. Bardzo duża dokładność ruchu obrotowego. Z **4 ostrzami rozwierającymi** do optymalnego zachowania wymiarów i jakości powierzchni jak przy rozwieraniu.

wskazówka:

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

Semi-Standard: tak

Tolerancja Ø otworu: $\pm 0,003$

norma: Norma zakładowa

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja Ø otworu: $\pm 0,003$

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L_2 : 53 mm

długość całkowita L: 118 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f w stali < 900 N/mm²: 0,24 mm/obr,

Opis techniczny

Długość rowków wiórowych L_c	71 mm
Tolerancja Ø otworu	$\pm 0,003$
norma	Norma zakładowa
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,24 mm/obr,
Ø nom. D_c	11,98 mm

Karta danych

Ø chwytu D _s	12 mm
Liczba ostrzy Z	2
długość całkowita L	118 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	53 mm

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się	80 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się	80 m/min	N
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	100 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		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	90 m/min	K
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się		
przyłączy	nadaje się		