

Garant**Wiertła z VHM GARANT Master Alu Feed, chwyt walcowy DIN 6535 HA, bez powłoki, Ø DC h7: 6,01-Xmm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122590 6,01-X
GTIN	4062406754020
Klasa artykułu	11E

Opis**Wykonanie:**

Narzędzie o 3 ostrzach, stworzone specjalnie do zastosowania przy **bardzo wysokich posuwach** w aluminium. Znakomicie nadaje się do maszyn z **dużym poborem mocy** i stabilnych warunków obróbki.

- **Specjalnie opracowana geometria skrawania powstała z myślą o najwyższych posuwach, mniejszej sile skrawania i kontrolowanym łamaniu wióra.**
- **Precyzyjnie szlifowany profil rowków mocujących zapewnia bezpieczne odprowadzanie wiórów.**
- **Trzecie ostrze umożliwia osiągnięcie najwyższych wartości posuwu i trwałości.**

Wiodąca w branży technologia ścinu narzędzia gwarantuje optymalne samocentrowanie i pozwala ponadto na nawiercanie na nierównych powierzchniach. 3 łysinki prowadzące gwarantują stabilny wylot i dokładną okrągłość otworu.

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** zamawiać, podając **nr 122591**.

Kształt **HE**: zamawiać, podając **nr 122590 + 129100HE**. Termin dostawy: 10 tygodnie.

Minimalne zamówienie: 5 sztuk.

Produkcja na indywidualne zamówienie klienta: anulowanie zlecenia możliwe do 3 dni roboczych po otrzymaniu potwierdzenia zamówienia. Nie ma możliwości zwrotu towaru.

Zastrzega się możliwość dostawy +/-10% (min. 1 szt.) większej lub mniejszej ilości towaru.

Opis techniczny

Ø chwytu D_s	8 mm
----------------	------

posuw f w aluminium dającym krótki wiór	0,72 mm/obr,
Długość rowków wiórowych L_c	53 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h7
długość całkowita L	91 mm
Liczba ostrzy Z	3
Norma	DIN 6537 L
zakres \varnothing	6,01 - 7 mm
Seria	Master Alu
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza	VHM
Wersja	6xD
typ	W
kąt wierzchołkowy	130 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
Strategia skrawania	HPC
Semi-Standard	tak
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadają się	300 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadają się	250 m/min	N
Al > 10% Si:	nadają się	200 m/min	N
CuZn	nadaje się	200 m/min	N
maksymalnie na mokro	nadają się		

~~minimalnie na mokro~~

~~nadaje się warunkowo~~

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HE

129100 HE