

**Garant****Wiertła HPC z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, DLC, Ø DC p6: 18,06-X mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122606 18,06-X
GTIN	4062406078218
Klasa artykułu	11E

**Opis****Wykonanie:**

Z rowkami śrubowymi, z **6 łysinkami prowadzącymi** i wewnętrznymi kanałami chłodzenia. Wysokowydajne wiertła pilotowe nowej generacji do skrawania w obszarze HPC. Z **kątem wierzchołkowym 140°** i specjalną **tolerancją średnicy ostrzy p6** dla optymalnego wiercenia otworu prowadzącego.

**Zalecenie:****Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia  $1,5 \times \varnothing$  nominalna.

**wskazówka:**

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

Wykonywanie otworu prowadzącego jest zalecane przy wierceniu głębokich otworów powyżej  $16 \times D$  i bezwzględnie konieczne przy wykonywaniu głębokich otworów od  $20 \times D$  do  $30 \times D$ .

**Zastosowanie otworu prowadzącego zawsze zwiększa niezawodność procesu obróbki.**

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

Kształt **HB**: podawać z **nr 122608**.

Kształt **HE**: podawać z **nr 122606 + 129100HE**. Termin dostawy: 12 tygodni roboczych

Minimalne zamówienie: 3 szt

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  $\pm 10\%$  (min. 1 szt.) większej lub mniejszej ilości towaru.

norma: DIN 6537

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

najmniejsza  $\varnothing D_1$ : 18,06 mm

największa  $\varnothing D_2$ : 20,05 mm

długość całkowita L: 153 mm  
 Ø chwytu D<sub>s</sub>: 20 mm  
 posuw f w aluminium dającym krótki wiór: 0,55 mm/obr,

## Opis techniczny

posuw f w aluminium dającym krótki wiór	0,55 mm/obr,
Ø chwytu D <sub>s</sub>	20 mm
długość całkowita L	153 mm
największa Ø D <sub>2</sub>	20,05 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
norma	DIN 6537
Liczba ostrzy Z	2
najmniejsza Ø D <sub>1</sub>	18,06 mm
Długość rowków wiórowych L <sub>c</sub>	101 mm
zakres Ø	18,06 - 20,05 mm
Semi-Standard	tak
powłoka	DLC
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
typ	W
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Wiertła kręte