

## Garant

**Wiertła HPC z VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7): 12,02-X cale lub mm**



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	122659 12,02-X
GTIN	4062406078836
Klasa artykułu	11E

### Opis

#### Wykonanie:

**Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie** - dzięki temu ścin skrawający wykazuje **dużą dokładność centrowania**.

#### Zalecenie:

#### Maksymalna głębokość wiercenia:

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

#### Ważne:

Wielkości z **końcówką X** = tolerancja  $\varnothing$  ostrzy **h7**.

#### 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 122661**.

Kształt **HE**: podawać z **nr 122659 + 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.

Strategia skrawania: HPC

norma: DIN 6537

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Semi-Standard: tak

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

najmniejsza  $\varnothing D_1$ : 12,03 mm

największa  $\varnothing D_2$ : 14,02 mm

długość całkowita L: 124 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 14 mm

posuw  $f$  w stali INOX > 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,15 mm/obr,

## Opis techniczny

Liczba ostrzy $Z$	2
Ø chwytu $D_s$	14 mm
posuw $f$ w stali INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/obr,
najmniejsza Ø $D_1$	12,03 mm
długość całkowita $L$	124 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
największa Ø $D_2$	14,02 mm
norma	DIN 6537
Długość rowków wiórowych $L_c$	77 mm
zakres Ø	12,03 - 14,02 mm
Semi-Standard	tak
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	6×D
kąt wierzchołkowy	140 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	niebieskie
Rodzaj produktu	Wiertła kręte