

**HOLEX****Wiertła wysokowydajne VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm lub cale): 2,0-X****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	122310 2,0-X
GTIN	4062406075088
Klasa artykułu	12E

**Opis****Wykonanie:**

<strong>Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie -</strong> <strong>duża dokładność centrowania.</strong> <strong>Proste ostrza główne</strong> z lekkim zaokrągleniem krawędzi i wyjątkowy kształt rowków wiórowych dają <strong>krótkie wióry</strong>.

**wskazówka:**

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

**DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!**

**Zalecany produkt następcy to nr 122501.**

Wersje HB i HE dostępne w tej samej cenie co HA.

**Wersję HB:** zamawia się, podając **nr 122315.**

**Wersję HE:** zamawia się, podając **nr 122320.** Termin dostawy: 12 tygodni roboczych

Minimalne zamówienie: 3 szt

Wersja specjalna na zamówienie Klienta:

możliwość anulowania w ciągu maksymalnie 3 dni roboczych po otrzymaniu potwierdzenia zlecenia. Bez możliwości zwrotu. Zastrzega się możliwość dostawy  $\pm 10\%$  (min. 1 szt.) większej lub mniejszej ilości towaru.

**Opis techniczny**

posuw f w stali < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm/obr,
długość całkowita L	55 mm
Liczba ostrzy Z	2
Ø chwytu D <sub>s</sub>	4 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7

norma	DIN 6537 K
Długość rowków wiórowych $L_c$	20 mm
zakres $\varnothing$	2 - 2,99 mm
powłoka	TiN
Materiał ostrza	VHM
Wersja	4xD
kąt wierzchołkowy	140 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
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	140 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo	120 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	80 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	75 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	65 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	60 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	35 m/min	P
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo	70 m/min	K
maksymalnie na mokro	nadaje się		
suchy	nadaje się		