

**HOLEX****Wiertła wysokowydajne VHM, chwyt walcowy DIN 6535 HE, TiN, Ø DC h7:  
11,8mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	123108 11,8
GTIN	4045197450845
Klasa artykułu	12E

**Opis****Wykonanie:****Gruby rdzeń i specjalne zaszlifowanie -**

dzięki temu ścin skrawający wykazuje

**dużą dokładność centrowania. Proste główne krawędzie skrawające z lekkim** zaokrągleniem i wyjątkowy kształt rowków wiórowych dają **krótkie wióry.****wskazówka:**Długość rowków wiórowych  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .**DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!****Zalecany jest nowy wyrób nr 123109.****Opis techniczny**

Długość rowków wiórowych $L_c$	114 mm
Liczba ostrzy Z	2
tolerancje chwytu	h6
posuw f w stali < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/obr,
Ø nom. $D_c$	11,8 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Ø chwytu $D_s$	12 mm
długość całkowita L	162 mm
norma	norma zakładowa

zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	96,3 mm
powłoka	TiN
Materiał ostrza	VHM
Wersja	8xD
kąt wierzchołkowy	135 stopni
chwyt	DIN 6535 HE z h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 bar
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte

### Dane użytkownika

	przydatność	V <sub>c</sub>	kod ISO
aluminium (dające krótki wiór)	nadaje się warunkowo	175 m/min	N
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo	135 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	105 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	85 m/min	P
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	75 m/min	P
Stal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	45 m/min	P
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się	30 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	35 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się warunkowo	30 m/min	M
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	65 m/min	K
uniw.	nadaje się		
maksymalnie na mokro	nadaje się		