



## Wiertła z VHM HOLEX Pro Steel Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 19 mm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	123104 19
GTIN	4045197962133
Klasa artykułu	12F

### Opis

#### Wykonanie:

#### HOLEX Pro Steel:

**proste ostrza główne i specjalny kształt rowków** zapewniają dobre odprowadzanie wiórów. Solidna geometria ostrza zapewnia niezawodne wiercenie o wysokiej wydajności. Liczne możliwości zastosowań w materiałach stalowych przez połączenie wytrzymałego węgla spiekane o bardzo drobnym ziarnie z bardzo odporną na ścieranie powłoką.

#### Zalecenie:

#### Maksymalna głębokość wiercenia:

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

#### wskazówka:

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

Strategia skrawania: HPC

norma: norma zakładowa

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

Liczba ostrzy Z: 2

Tolerancja  $\varnothing$  nominalnej: h7

zalecana maksymalna głębokość wiercenia  $L_2$ : 161,5 mm

długość całkowita L: 243 mm

$\varnothing$  chwytu  $D_s$ : 20 mm

posuw f w stali  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,25 mm/obr,

### Opis techniczny

Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,25 mm/obr,
Długość rowków wiórowych $L_c$	190 mm

Ø nom. D <sub>c</sub>	19 mm
długość całkowita L	243 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L <sub>2</sub>	161,5 mm
norma	norma zakładowa
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Ø chwytu D <sub>s</sub>	20 mm
Seria	HOLEX Pro Steel
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
głębokość wiercenia do	8×D
kąt wierzchołkowy	135 stopni
chwyt	DIN 6535 HB z tolerancją h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 barach
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte