

HOLEX**Wiertła z VHM HOLEX Pro Steel z chwytem cylindrycznym DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 14 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	123303 14
GTIN	4045197961273
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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Właściwe zastosowanie wiertła $12 \times D$ wymaga uprzedniego centrowania nawiertakiem NC nr 121068–121130 lub HOLEX Pro Steel nr 122501.

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

Wersję **HB**: zamawia się, podając **nr 123304**.

Wersję **HE**: zamawia się, podając **nr 123309**.

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 mm

długość całkowita L: 230 mm

\varnothing chwytu D_s : 14 mm

posuw f w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,23 mm/obr,

Opis techniczny

Ø chwytu D _s	14 mm
Długość rowków wiórowych L _c	182 mm
zalecana maksymalna głębokość wiercenia L ₂	161 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h7
Liczba ostrzy Z	2
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,23 mm/obr,
długość całkowita L	230 mm
norma	norma zakładowa
Ø nom. D _c	14 mm
Seria	HOLEX Pro Steel
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
głębokość wiercenia do	12xD
kąt wierzchołkowy	135 stopni
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	tak, przy 25 barach
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	Wiertła kręte