

**HOLEX****Precyzyjne pogłębiacze stożkowe HOLEX Pro Steel z nierówną podziałką i 3 powierzchniami mocowania 90°, TiAlN, Ø zewn. Dc: 10 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	150184 10
GTIN	4062406524401
Klasa artykułu	12M

**Opis****Wykonanie:**

**Wszystkie pogłębiacze z trzema ostrzami**, zaszlifowane promieniowo.

Rowki wiórowe szlifowane z pełnego materiału.

**HOLEX Pro Steel:**

- **Dokładne wyniki obróbki w zastosowaniu ręcznym i maszynowym.**
- **Praca bez zakłóceń dzięki ekstremalnie nierównej podziałce ostrzy dla uzyskania estetycznych powierzchni.**
- **Optymalna trwałość narzędzi dzięki wysokowydajnej powłoce TiAlN.**
- **Wysoka niezawodność procesu dzięki zoptymalizowanemu odprowadzaniu wiórów.**
- **Atrakcyjny stosunek ceny do jakości.**

Trzonek dodatkowo z 3 powierzchniami mocowania do stosowania w uchwycie 3-szczękowym.

**Zastosowanie:**

Precyzyjne pogłębiacze stożkowe do wykonywania pogłębień stożkowych bez karbów.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 3

Liczba ostrzy Z: 3

min. Ø pogłębiacza, do otworów od: 2,5 mm

długość całkowita L: 50 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 6 mm

do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047: M5

posuw f w stali < 500 N/mm<sup>2</sup>: 0,12 mm/obr,

**Opis techniczny**

Ø zewnętrzna	10 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	6 mm
do śrub z łbem stożkowym płaskim ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M5
posuw f w stali < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/obr,
min. Ø pogłębiacza, do otworów od	2,5 mm
Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita L	50 mm
tolerancje chwytu	h9
powłoka	TiAlN
Kąt wierzchołkowy pogłębiacza stożkowego	90 stopni
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
Podziałka ostrzy pogłębiacza	nierówne
norma	DIN 335 C
chwyt	Trzy powierzchnie mocujące z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
pierścień barwny	zielone
Seria	HOLEX Pro Steel
Rodzaj produktu	Pogłębiacz stopniowy i stożkowy

## Aksesoria

Zestawy precyzyjnych pogłębiaczy stożkowych HOLEX Pro Steel z 3 powierzchniami mocowania nr 150184, w kasecie 90° liczba pogłębiaczy 7

150344 7

Zestawy precyzyjnych pogłębiaczy stożkowych HOLEX Pro Steel z 3 powierzchniami mocowania nr 150184, w kasecie 90° liczba pogłębiaczy 6

150344 6