

HOLEX®**Wiertła rurowe z HSS, głębokość wiercenia 55 mm, TiAlN, Ø: 12 mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 118820 12 |
| GTIN | 4045197606662 |
| Klasa artykułu | 12D |

Opis**Wykonanie:**

Wiertła do wszystkich powszechnie używanych wiertarek z chwytem magnetycznym. Bardzo dobre właściwości skrawające dzięki zoptymalizowanej geometrii ostrzy. Łatwe ostrzenie. Z chwytem Weldon - Ø **19 mm**.

HSS ze specjalną powłoką z TiAlN - lepsze właściwości skrawania (zapobiega tworzeniu się narostów na narzędziu).

Zastosowanie:

W przenośnych wiertarkach magnetycznych lub stacjonarnych słupowych do wiercenia dużych otworów w konstrukcjach stalowych. Wiertło rurowe skrawa tylko cienki pierścień materiału. Rdzeń wiertniczy wypychany jest przez kołek wypychacza siłą napięcia sprężyny.

w dostawie::**Bez kołka wypychacza.****wskazówka:**

- **większe wymiary i wiertła rurowe z HSS, o głębokości wiercenia 110 mm oraz wymiary pośrednie na zamówienie**
- **do smarowania wiertel rurowych zaleca się wysokowydajny olej obróbkowy (zob. nr 084210).**

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS

norma: Norma zakładowa

Opis techniczny

| | |
|-----------------|-------|
| Ø nomin. | 12 mm |
| powłoka | TiAlN |
| Materiał ostrza | HSS |

| | |
|------------------|-----------------|
| norma | Norma zakładowa |
| pierścień barwny | bez |