

Garant**Zestawy wiertel krętych HSS/E nr 114500, do uzupełniania, TiAlN, Typ: 1-10****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 115355 1-10 |
| GTIN | 4045197197627 |
| Klasa artykułu | 11B |

Opis**Wykonanie:**

Zestawione z wiertel krętych DIN 338.

Wzmocniony rdzeń wiertła.

Wierzchołek o kształcie C.

chłodzenie wewnętrzne: nie

chwyt: Trzpień walcowy

zakres wiertel: 1 - 10 mm

liczba wiertel: 19

stopniowanie średnic wiertel co: 0,5 mm

Opis techniczny

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| stopniowanie średnic wiertel co | 0,5 mm |
| liczba wiertel | 19 |
| zakres wiertel | 1 - 10 mm |
| chwyt | Trzpień walcowy |
| Liczba zębów Z | 2 |

| | |
|---------------------------|---------------|
| powłoka | TiAlN |
| Materiał ostrza | HSS E |
| norma | DIN 338 |
| Tolerancja Ø nominalnej | h8 |
| kąt wierzchołkowy | 130 stopni |
| Kąt linii śrubowej | 35 stopni |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| w kasecie, | nie |
| pierścień barwny | niebieskie |
| Rodzaj produktu | Wiertła kręte |