

Garant**Narzędzie do toczenia i wiercenia „4 w 1” 1,5×D, lewe, Ø DC: 18mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	268405 18
GTIN	4062406392505
Klasa artykułu	21K

Opis**Wykonanie:**

chwyt walcowy.

Zastosowanie:

1. Toczenie poprzeczne powierzchni czołowych.
2. Wiercenie (nawiercanie i wiercenie głębokie) – płaska podstawa otworu.
3. Toczenie wzdłużne wewnętrzne.
4. Toczenie wzdłużne zewnętrzne.

wskazówka:

- **Należy dobrać jak największe wartości promieni naroża i rozmiary chwytów.**
- **Tolerancja otworu + 0,15 mm (w przypadku procesów wiercenia z oprawką napędzaną).**
- **Podczas wiercenia powyżej Ø znamionowej pozostałości materiału są zatrzymywane.**
- **Podczas wiercenia zawsze pracować z chłodzeniem wewnętrznym (min. 5 bar).**

Opis techniczny

Długość użyteczna L ₁	27 mm
śruby mocujące	269028 43 (IP10; 2 Nm)
pasująca wymienna płytki skrawająca	ZCMX 09..
Ø chwytu D _s	25 mm
Ø nomin. D	18 mm
długość całkowita L	135 mm
Seria	„4 w 1”
rodzaj zastosowania	lewe

chłodzenie wewnętrzne

tak

Rodzaj produktu

Wytaczaki