

**Garant****Narzędzie do toczenia i wiercenia „4 w 1” 2,25xD, prawe, Ø DC: 16mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	268408 16
GTIN	4062406272968
Klasa artykułu	21X

**Opis****Wykonanie:**

chwyt walcowy z kołnierzem.

**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**

dł. całkowita L1	50 mm
Ø d <sub>2</sub>	25 mm
śruby mocujące	269028 42 (IP9; 1,4 Nm)
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	36 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	20 mm
Ø nomin. D	16 mm
pasująca wymienna płytką skrawającą	ZCMX 08..

Długość wysięgu L <sub>A</sub>	43 mm
rodzaj zastosowania	prawe
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Wytaczaki

---

## Akcesoria

śruby mocujące Typ 42	269028 42
-----------------------	-----------