

**Garant****Narzędzie do toczenia i wiercenia „4 w 1” 2,25xD, prawe, Ø DC: 14mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	268408 14
GTIN	4067263802242
Klasa artykułu	21K

**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**

Ø chwytu D <sub>s</sub>	16 mm
Długość wysięgu L <sub>A</sub>	38,5 mm
pasująca wymienna płytką skrawającą	ZCMX 07..
dł. całkowita L <sub>1</sub>	45 mm
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	31,5 mm
Ø nomin. D	14 mm
Ø d <sub>2</sub>	20 mm

śruby mocujące	269028 48 (IP7; 0,9 Nm)
Seria	„4 w 1”
rodzaj zastosowania	prawe
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Wytaczaki

---

## Akcesoria

śruby mocujące Typ 40	269028 40
-----------------------	-----------