

**Garant****Narzędzie do toczenia i wiercenia „4 w 1” 1,5×D, lewe, Ø DC: 10mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	268405 10
GTIN	4062406272906
Klasa artykułu	21X

**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**

Ø chwytu $D_s$	12 mm
śruby mocujące	269028 40 (IP6; 0,6 Nm)
Długość użyteczna $L_1$	15 mm
Ø nomin. D	10 mm
pasująca wymienna płytką skrawająca	ZCMX 05..
długość całkowita L	90 mm
rodzaj zastosowania	lewe
chłodzenie wewnętrzne	tak

Rodzaj produktu

Wytaczaki

---

**Akcesoria**

śruby mocujące Typ 40

269028 40