

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

Numer katalogowy	268409 14
GTIN	4067263802259
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

pasująca wymienna płytką skrawająca	ZCMX 07..
dł. całkowita L ₁	45 mm
Ø d ₂	20 mm
Ø nomin. D	14 mm
Długość wysięgu L _A	38,5 mm
śruby mocujące	269028 48 (IP7; 0,9 Nm)
Długość użyteczna L ₁	31,5 mm

Ø chwytu D _s	16 mm
Seria	„4 w 1”
rodzaj zastosowania	lewe
chłodzenie wewnętrzne	tak
Rodzaj produktu	Wytaczaki

Akcesoria

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