

**Garant****Piły tarczowe średnie, TiAlN, Ø×grubość: 300X2,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	177070 300X2,5
GTIN	4045197849403
Klasa artykułu	11T

**Opis****Wykonanie:**

wysoka jakość, z powłoką **TiAlN** zapewniającą optymalną trwałość. Krótsze czasy cięcia dzięki większej prędkości skrawania.

**Zastosowanie:**

Do maszyn wolnoobrotowych (ok. 50 obr./min).

**Podziałka zębów t:** (kształt zębów).

- **4 mm (BW)** – do kształtowników i rur o grubości ścianek **1,0 - 1,5 mm**.
- **5 / 6 mm (HZ)** – do średnich kształtowników, rur i materiału pełnego o grubości ścianek lub przekroju **1,5 - 20mm**.
- **7 / 8 mm (HZ)** – do grubych kształtowników i materiału pełnego o grubości ścianek lub przekroju **około 50mm**.
- **10 – 16 mm (HZ)** – do bardzo dużych przekrojów i materiału pełnego powyżej **50mm**.

**wskazówka:**

- Przy stalach nierdzewnych (np. V2A) decydujące znaczenie ma właściwa prędkość skrawania i smarowanie (zob. informacje w Poradniku obróbki skrawaniem, nr 110020)
- bicie boczne i odchyłki ruchu obrotowego są o wiele mniejsze, częściowo nawet do **50%** od wymagań normy **DIN 1840**.

**Następca wyrobu nr 177060.**

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS

Grubość: 2,5 mm  
Ø otworu: 40 mm  
Liczba zębów Z: 160  
podziałka t: 6 mm  
Liczba otworów zabieraka: 2; 4  
Ø otworu zabieraka: 8; 12 mm

## Opis techniczny

Grubość	2,5 mm
odpowiednie do pił produkowanych przez firmy	Eisele
Ø otworu	40 mm
podziałka t	6 mm
Ø	300 mm
Liczba zębów Z	160
Średnica podziałowa otworów zabieraka	55; 64 mm
Liczba otworów zabieraka	2; 4
Ø otworu zabieraka	8; 12 mm
efektywna liczba ostrzy $Z_{ef}$	160
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza &nbsp;	HSS
Rodzaj produktu	Piły tarczowe (tarcze)