

**Garant****Nóż do dłutowania dla czworokątnych płytek skrawających Ø D1 32 mm, od czworokąta: 10 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	290334 10
GTIN	4045197965424
Klasa artykułu	21U

**Opis****wskazówka:**

&lt;div&gt;

- w centrach obróbkowych należy stosować do kontroli orientacji wrzeciona przyrząd ustawczy nr 290397 oraz czujnik zegarowy
- w tokarkach bez osi Y należy używać do dokładnego ustawienia współrzędnej Y tulejkę mimośrodową nr 290391-290393.

&lt;/div&gt;

chłodzenie wewnętrzne: tak

dł. całkowita L<sub>1</sub>: 100 mm

odpowiednie do kluczy czworokątnych: 10 - 13 mm

Długość użyteczna L<sub>1</sub>: 40 mmØ uchwyty płytki D<sub>2</sub>: 10 mmPrzesunięcie osi L<sub>3</sub>: 4,8 mmMinimalna Ø otworu wstępnego D<sub>min</sub>: 10,2 mm

śruba: 290399 1

**Opis techniczny**

śruba	290399 1
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	40 mm
Minimalna Ø otworu wstępnego D <sub>min</sub>	10,2 mm
Przesunięcie osi L <sub>3</sub>	4,8 mm
odpowiednie do kluczy czworokątnych	10 - 13 mm

Ø chwytu	32 mm
Ø uchwytu płytki D <sub>2</sub>	10 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
dł. całkowita L <sub>1</sub>	100 mm
chwyt	chwyt uniwersalny
Rodzaj produktu	Narzędzia do dłutowania rowków i dłutowania profilowego