

**Garant****Nóż do dłutowania dla czworokątnych płytek skrawających Ø D1 20 mm, od czworokąta: 14 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	290330 14
GTIN	4062406352240
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>: 50 mm

odpowiednie do kluczy czworokątnych: 14 - 16 mm

Długość użyteczna L<sub>1</sub>: 50 mmØ uchwyty płytki D<sub>2</sub>: 13 mmPrzesunięcie osi L<sub>3</sub>: 7 mmMinimalna Ø otworu wstępnego D<sub>min</sub>: 14,2 mm

śruba: 290399 2

**Opis techniczny**

Minimalna Ø otworu wstępnego D <sub>min</sub>	14,2 mm
śruba	290399 2
Ø chwytu	20 mm
odpowiednie do kluczy czworokątnych	14 - 16 mm
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	50 mm

Przesunięcie osi L <sub>3</sub>	7 mm
Ø uchwytu płytki D <sub>2</sub>	13 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
dł. całkowita L <sub>1</sub>	50 mm
chwyt	chwyt uniwersalny
Rodzaj produktu	Narzędzia do dłutowania rowków i dłutowania profilowego