

**Garant**

**Nóż do dłutowania dla sześciokątnych płytek skrawających Ø D1 20 mm, od sześciokąta: 9 mm**


**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	290340 9
GTIN	4045197965554
Klasa artykułu	21U

**Opis**
**wskazówka:**

<div>

- 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.

</div>

chłodzenie wewnętrzne: tak

dł. całkowita L<sub>1</sub>: 50 mm

odpowiednie do kluczy sześciokątnych: 9 - 11 mm

Długość użyteczna L<sub>1</sub>: 30 mm

Ø uchwyty płytki D<sub>2</sub>: 8 mm

Przesunięcie osi L<sub>3</sub>: 4,5 mm

Minimalna Ø otworu wstępnego D<sub>min</sub>: 9 mm

śruba: 290399 1

**Opis techniczny**

Przesunięcie osi L <sub>3</sub>	4,5 mm
Długość użyteczna L <sub>1</sub>	30 mm
Minimalna Ø otworu wstępnego D <sub>min</sub>	9 mm
śruba	290399 1
odpowiednie do kluczy sześciokątnych	9 - 11 mm

Ø chwytu	20 mm
Ø uchwytu płytki D <sub>2</sub>	8 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
dł. całkowita L <sub>1</sub>	50 mm
chwyt	chwyt uniwersalny
Rodzaj produktu	Narzędzia do dłutowania rowków i dłutowania profilowego