

Garant**Noż do dłutowania, długi Ø D1 32 mm, od szerokości rowka m: 4 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	290353 4
GTIN	4045197881007
Klasa artykułu	21U

Opis**Ważne:**

Minimalna Ø otworu wstępnego musi zawsze odpowiadać szerokości rowka (np. szerokość rowka 25 mm = minimalna Ø otworu wstępnego 48 mm.)

wskazówka:

<div>

- **poszczególne wielkości noży nadają się do różnych szerokości rowków. W takich przypadkach możliwa jest zawsze optymalna kombinacja noża i płytki skrawającej (o identycznym rozmiarze) w celu uzyskania maksymalnej stabilności**
- **w przypadku tokarek bez osi Y proszę używać tulejek ekscentrycznych nr 290391-290393 do dokładnego ustawienia współrzędnej Y**
- **w centrach obróbczych do sprawdzenia należy użyć pomocy do orientacji wrzeciona nr 290397 i czujnika zegarowego.**

</div>

chłodzenie wewnętrzne: tak

dł. całkowita L₁: 100 mm

odpowiednia do rowka o szerokości m: 4 mm

odpowiednia do rowka o szerokości m: 5 mm

Długość użyteczna L₁: 56 mm

Ø uchwyty płytki D₂: 10 mm

Przesunięcie osi L₃: 5,5 mm

Minimalna Ø otworu wstępnego D_{min}: 11 mm

Opis techniczny

Długość użyteczna L ₁	56 mm
Minimalna Ø otworu wstępnego D _{min}	11 mm

Minimalna \varnothing otworu wstępnego D_{\min}	12 mm
odpowiednia do rowka o szerokości m	4 mm
odpowiednia do rowka o szerokości m	5 mm
śruba	290399 1
Przesunięcie osi L_3	5,5 mm
\varnothing chwytu	32 mm
R2	5 mm
\varnothing uchwytu płytki D_2	10 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
dł. całkowita L_1	100 mm
chwyt	chwyt uniwersalny
Rodzaj produktu	Narzędzia do dłutowania rowków i dłutowania profilowego

Akcesoria

śruba mocująca Typ 1	290399 1
----------------------	----------