

**Garant****Noż do dłutowania, długi Ø DS 32 mm, od szerokości rowka m: 18mm**

## Dane zamówienia

Numer katalogowy	290353 18
GTIN	4045197881076
Klasa artykułu	29K

## Opis

### Ważne:

Minimalna  $\varnothing$  otworu wstępnego musi zawsze odpowiadać szerokości rowka (np. szerokość rowka 14 mm = minimalna  $\varnothing$  otworu wstępnego 38,22 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>

## Opis techniczny

Długość użyteczna $L_1$	200 mm
odpowiednia do rowka o szerokości m	18 mm
odpowiednia do rowka o szerokości m	20 mm
odpowiednia do rowka o szerokości m	22 mm
odpowiednia do rowka o szerokości m	25 mm
Minimalna $\varnothing$ otworu wstępnego $D_{\min}$	44,7 mm
Minimalna $\varnothing$ otworu wstępnego $D_{\min}$	45,08 mm

Minimalna $\varnothing$ otworu wstępnego $D_{\min}$	45,5 mm
Minimalna $\varnothing$ otworu wstępnego $D_{\min}$	46,18 mm
śruba	290399 4
Przesunięcie osi $L_3$	23 mm
$\varnothing$ chwytu	32 mm
$\varnothing$ uchwytu płytki $D_1$	40 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
dł. całkowita $L1$	100 mm
chwyt	chwyt uniwersalny
Rodzaj produktu	Narzędzie do dłutowania rowków i dłutowania profilowego

## Akcesoria

śruba mocująca Typ 4	290399 4
----------------------	----------