

## Tuleje pozycjonujące • z kołnierzem, DIN 172 A

23112.0083



### Opis produktu

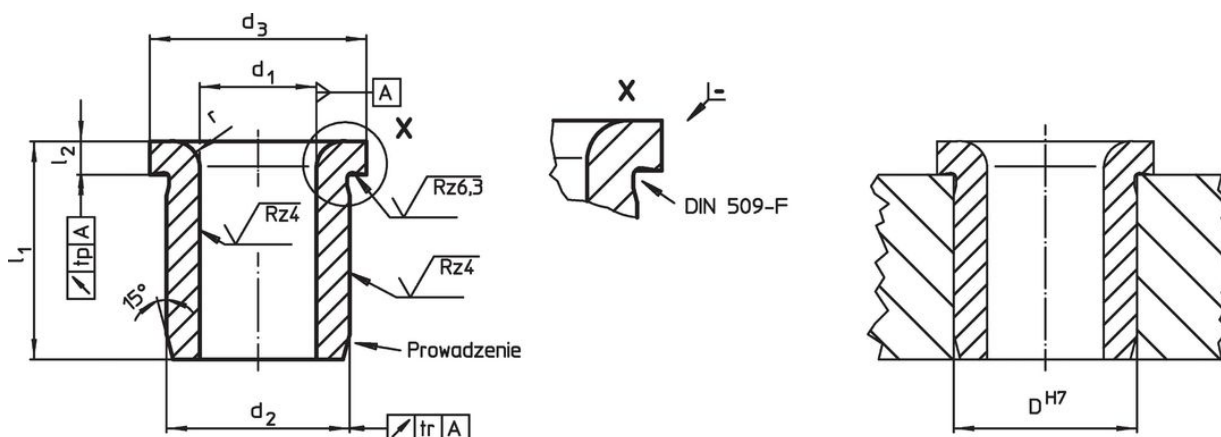
Tuleje pozycjonujące lub wiertarskie wykorzystywane są do wiercenia otworów w tym samym miejscu, aby zapewnić powtarzalność.

Utwardzone i szlifowane tuleje mogą być używane jako odporne na ścieranie prowadnice do wiertel, wałów itd.

### Material

- Stal hartowana, utwardzana dyfuzyjnie

### Rysunek



### Informacje do zamówienia

| d <sub>1</sub><br>F7 | l <sub>1</sub> | Wymiary<br>d <sub>2</sub><br>n6<br>[mm] | d <sub>3</sub> | l <sub>2</sub> | r | Otwór ustalający<br>D<br>H7<br>[mm] | [g] | Nr art.    |
|----------------------|----------------|---|----------------|----------------|---|-------------------------------------|-----|------------|
| 8,1                  | 12             | 15                                      | 18             | 3              | 2 | 15                                  | 13  | 23112.0083 |

### Zgodność

#### Zgodny z RoHS

Zawiera ołów - zgodny z wyjątkami 6a /6b /6c

#### Zawiera substancje SVHC > 0,1% mas.

Zawiera ołów – lista SVHC [REACH] z dnia 14.06.2023

#### Zawiera substancje z Propozycja 65



Kontakt z ołowiem może powodować raka i bezpłodność  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

#### Wolny od minerałów konfliktu

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.