



ELESA original design VDS+IR



## 2 Bohrungskennzeichnung

- B ohne Nabennut
- K mit Nabennut

## 4 Form

- R mit drehbarem Umleggriff

1 3

| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> H7<br>Bohrung | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | d <sub>5</sub> | d <sub>6</sub> | d <sub>7</sub> | b    | h  | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | r  | Ø<br>Umleggriff |      |
|----------------|------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----|----------------|----------------|----------------|----|-----------------|------|
| 80             | 8                            | 10             | 18             | 16             | 25             | 13,5           | 16,5 | 20 | 4              | 17             | 38             | 45 | 28              | 15,5 |
| 100            | 10                           | 12             | 22             | 20             | 30             | 25             | 27   | 24 | 9              | 22             | 34             | 45 | 39              | 15,5 |
| 125            | 12                           | 14             | 26             | 24             | 35             | 28             | 31   | 28 | 11             | 27             | 39,5           | 60 | 49              | 18   |
| 150            | 14                           | 16             | 26             | 24             | 38             | 30             | 34   | 32 | 10             | 30             | 44             | 65 | 58              | 22   |
| 175            | 16                           | 20             | 35             | 33             | 44             | 35             | 39   | 36 | 16             | 28             | 49             | 80 | 70              | 24   |
| 200            | 20                           | 24             | 40             | 38             | 50             | 40             | 44   | 39 | 13             | 36             | 53             | 90 | 81              | 25   |
| 250            | 20                           | -              | 40             | 38             | 57             | 48             | 50   | 43 | 19             | 36             | 60             | 90 | 104             | 25   |
| 300            | 20                           | -              | 40             | 36,5           | 72             | 65             | 68,5 | 46 | 18             | 44             | 66             | 90 | 124             | 25   |

## Ausführung

- Kunststoff  
Thermoplast (Polypropylen PP)  
- verstärkt, schlagfest  
- temperaturbeständig bis 80 °C  
- schwarz, matt
- Nabenbuchse  
Stahl, brüniert
- Deckel  
- Kunststoff, schwarz bei d<sub>1</sub> = 80  
- Kunststoff, hellgrau bei d<sub>1</sub> ≥ 100
- Umleggriffe  
- Kunststoff, Thermoplast (Polyamid PA)  
schwarz, matt  
- Umlegmechanik  
Stahl, brüniert
- Nabennut P9 DIN 6885 → Seite 1806
- ISO-Passungen → Seite 1873
- RoHS

## Auf Anfrage

- mit Sicherheits-Umleggriff  
(selbsttätig rückschwenkend)
- Deckel in anderen Farben

## Hinweis

Bei Umleggriff-Handrädern GN 521.3 ist der Griff in der Bedienstellung in einer konischen Bohrung arretiert.

Zum Umlegen muss er zunächst in Achsrichtung aus dem Konus gezogen werden.

Durch eine Druckfeder wird der Griff in beiden Stellungen gehalten. Beim Ausklappen rastet er selbsttätig wieder ein.

Der Deckel verbirgt Befestigungselemente z. B. Vorlegescheiben, sowie vor- oder zurückstehende Wellen. Zur Montage wird er von Hand eingedrückt. Zur Demontage kann der Deckel durch leichten Druck auf den Deckelrand angehoben und abgenommen werden.

siehe auch...

- Vorlegescheiben GN 184 (zur axialen Befestigung) → Seite 978
- Umleggriff-Handräder GN 524.3 (Kunststoff) → Seite 257
- Umleggriff-Handräder GN 520.4  
(Kunststoff, Duroplast, Umlegmechanik Stahl) → Seite 252

## Bestellbeispiel

GN521.3-150-K16-R

|   |                       |
|---|-----------------------|
| 1 | d <sub>1</sub>        |
| 2 | Bohrungskennzeichnung |
| 3 | d <sub>2</sub>        |
| 4 | Form                  |