



**elisa**  
Original design VDT.



## 2 Bohrungskennzeichnung

**B** ohne Nabennut  
**K** mit Nabennut

## 4 Form

**A** ohne Griff  
**D** mit drehbarem Griff



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> H7 Bohrung	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	d <sub>6</sub>	d <sub>7</sub>	d <sub>8</sub>	d <sub>9</sub>	b	h	l <sub>1</sub> -0,5	l <sub>2</sub> -0,5	l <sub>3</sub>	r	Ø Zylindergriff
100	10	22	20	25	27	35	54	32	22	5,5	22	49	60	37	18
125	12	26	24	29	31	44	70	37	25	7	27	58	65	47	22
160	14	35	33	37	39	55	90	46	27	11	28	64	80	62	24
200	20	40	38	48,5	50	66	110	51	30	9	31	67	90	78	25

## Ausführung

- Kunststoff  
Thermoplast (Polyamid PA)  
- glasfaserverstärkt  
- temperaturbeständig bis 100 °C  
- schwarz, matt
- Nabenschuh  
Stahl, brüniert
- Gewindebuchse  
Messing
- Deckel  
Kunststoff  
schwarz, matt
- Drehbare Zylindergriffe  
- Kunststoff, Thermoplast  
schwarz, matt  
- Achsteil  
Stahl, verzinkt, blau passiviert
- Nabennut P9 DIN 6885 Blatt 1 → Seite 2078
- Querbohrungen GN 110 → Seite 2080
- ISO-Passungen → Seite 2151
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- RoHS

## Hinweis

Charakteristisch für das Design der Scheibenhandräder GN 524 ist der mattleoxierte Aluminiumring.

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 1090
- Scheibenhandräder GN 521 (Duroplast, Nabenschuh Stahl) → Seite 254

### Bestellbeispiel

**GN 524-125-B12-D**

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