



ELESA Original design VDS / VDS-I



**2 Bohrungskennzeichnung**

- B ohne Nabennut
- K mit Nabennut

**4 Form**

- A ohne Griff
- R mit drehbarem Griff

**1 3**

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> H7 Bohrung				Form A		Form R		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 Zylindergriff
	Form A	Form R	Form A	Form R																
80	8	10	-	8	10	18	16	25	19	21	20	8	17	29	45	30,5	16			
100	8	10	12	10	12	22	20	30	25	27	24	9	22	34	60	39	18			
125	-	-	-	12	14	26	24	35	28	31	28	11	27	39,5	60	49	18			
150	14	-	-	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	-	-	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	66	68,5	46	20	44	66	90	124	25			

**Ausführung**

- Kunststoff  
Thermoplast (Polypropylen PP)  
- verstärkt, schlagfest  
- temperaturbeständig bis 80 °C  
- schwarz, matt
- Nabennut  
Stahl, brüniert
- Gewindebuchse  
Messing
- Deckel  
Kunststoff, hellgrau
- Drehbare Zylindergriffe  
- Kunststoff, Thermoplast (Polyamid PA)  
schwarz, matt  
- Achsteil Stahl  
verzinkt, blau passiviert
- Nabennut P9 DIN 6885 → Seite 1806
- ISO-Passungen → Seite 1873
- RoHS-konform

**Auf Anfrage**

- mit Pilzgriff GN 597.1 → Seite 47
- Deckel in anderen Farben

**Hinweis**

Scheibenhandräder GN 521 sind auf der Rückseite mit Griffmulden versehen.

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
- Scheibenhandräder GN 524 (Kunststoff) → Seite 248
- Scheibenhandräder GN 520.1 (Kunststoff, Duroplast, Nabennut Stahl) → Seite 250

**Bestellbeispiel**

**GN 521-150-K14-R**

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