



**2 Bohrungskennzeichen**

**B** ohne Nabennut  
**K** mit Nabennut DIN 6885-1 P9

**4 Form**

**R** mit drehbarem Umleggriff

**1** **3**

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> H7 Bohrung	-	d <sub>3</sub>	b	c		l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>		r	Ø Umleggriff
					GN 322.3	GN 322.7			GN 322.3	GN 322.7		
125	12	-	31	24,5	6,5	7,5	18	44	60	61,5	50	22
140	14	-	36	24,5	6	7	19	45,5	75	76,5	57,5	24
160	14	16	36	25	6,5	7,5	20	47	75	76,5	67,5	24
200	18	20	42	25	7,5	8,5	24	52,5	85	86,5	84	25
250	22	-	48	26,5	12	13	28	61	85	86,5	111	25

**Ausführung**

**Radkörper**

Aluminium

- Nabe bearbeitet
- Radkranz
  - allseitig gedreht
  - hochglanzpoliert
  - Rundlauf- und Planlaufabweichung < 0,4
- unbearbeitete Flächen gestrahlt

**Umleggriff GN 798.3** bei GN 322.3

Kunststoff, Polyamid (PA)

- schwarz, matt
- Umlegmechanik
- Stahl, brüniert

**Sicherheits-Umleggriff GN 798.7** bei GN 322.7

Kunststoff, Polyamid (PA)

- schwarz, matt
- Umlegmechanik
- Stahl
  - Achsteil, 1.0718, brüniert
  - Anbauteil, gesintert, brüniert

RoHS

**Zubehör**

Seite

GN 184 Vorlegescheiben  
 (zur axialen Befestigung)

QVX

**GN 322.3**

Bei diesen Handrädern 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.

**GN 322.7**

Diese Handräder werden eingesetzt, wenn der Griff in der Bedienstellung nicht arretiert sein darf. Um den Griff in diese Stellung zu bringen muss er zunächst gegen eine Torsionsfeder um 90° geschwenkt werden. Anschließend wird er in axialer Richtung gegen Federkraft in eine Arretierung geschoben. So fixiert und unter Beibehaltung der Axialkraft kann mit dem Griff gekurbelt werden. Nach dem „Loslassen“ schiebt die Druckfeder den Griff aus der Arretierung heraus, die Torsionsfeder schwenkt ihn wieder zurück.

**Technische Informationen**

Seite

Passfedernuten DIN 6885-1

QVX

Querbohrungen GN 110

QVX

ISO-Passungen

QVX

Kunststoff-Eigenschaften

QVX

**Bestellbeispiel (Griff arretiert)**

**GN 322.3-160-B16-R**

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

**Bestellbeispiel (Griff rückschwenkend)**

**GN 322.7-125-B12-R**

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

