



elesa
Original design VDS+IR



2 Bohrungskennzeichen

B ohne Nabennut
K mit Nabennut DIN 6885-1 P9

4 Form

R mit drehbarem Umleggriff

1

3

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

Ausführung

Radkörper

Kunststoff, Polypropylen (PP)

- verstärkt, schlagfest
- Einsatztemperatur 0 °C bis +80 °C
- schwarz, matt

Nabenschleife

Stahl, brüniert

Deckel

- Kunststoff, schwarz bei d₁ = 80
- Kunststoff, hellgrau bei d₁ ≥ 100

Drehbarer Umleggriff

Kunststoff, Polyamid (PA)

- schwarz, matt
- Umlegmechanik / Achsteil
Stahl, brüniert

RoHS

Auf Anfrage

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

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 Bestigungselemente 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.

Hinweise

GN 524.3 Umleggriff-Handräder (Polyamid)	QVX
GN 520.4 Umleggriff-Handräder (Phenolharz)	QVX
GN 521.6 Umleggriff-Handräder (Polypropylen, Umlegmechanik Edelstahl)	QVX

Technische Informationen

Passfedernuten DIN 6885-1	QVX
Querbohrungen GN 110	QVX
ISO-Passungen	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX

Zubehör

GN 184 Vorlegescheiben (zur axialen Befestigung)	QVX
--	-----

Bestellbeispiel

GN 521.3-150-K16-R

1	d ₁
2	Bohrungskennzeichen
3	d ₂
4	Form