

Sicherheits-Handräder

Aluminium, mit Nadellager

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** ohne Griff
- **D:** mit drehbarem Stahlgriff

Kennzeichen

- **ZI:** Einkuppeln durch Ziehen
- **DR:** Einkuppeln durch Drücken

Radkörper

Aluminium

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

Kupplungssatz GN 000.5 (siehe Seite 185) mit Nadellager

Stahl

- gehärtet
- Laufflächen geschliffen

Drehbarer Griff GN 598 (siehe Seite 1092)

Stahl

- kunststoffbeschichtet
Schwarz, strukturmatt
- Achsteil Stahl
verzinkt, blau passiviert



INFORMATION

Bei Sicherheits-Handrädern GN 322.5 wird im unbetätigten Zustand die Drehbewegung der Welle nicht auf den Radkörper übertragen. Zum Antreiben und Verstellen wird je nach Kennzeichen der Kupplungssatz durch Drücken bzw. Ziehen eingekuppelt. Beim Loslassen kuppelt sich dieser durch Federkraft wieder aus.

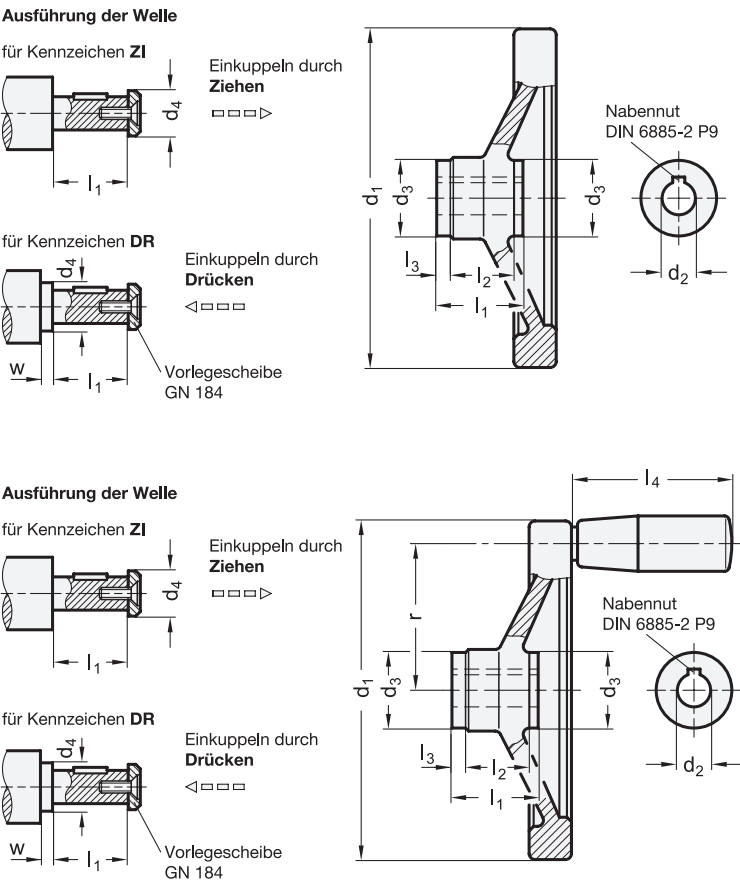
Bei der Form D werden schnelle Verstellbewegungen über den drehbar gelagerten Zylindergriff ergonomisch eingeleitet. Das präzise Einstellen erfolgt über den Radkranz.

ZUBEHÖR

- GN 184 Vorlegescheiben (zur axialen Befestigung) (siehe Seite 971)

TECHNISCHE INFORMATION

- Mehr Informationen zu Sicherheitshandräder (siehe Seite 133)
- Passfedernuten DIN 6885-2 (siehe Seite A16)
- ISO-Passungen (siehe Seite A21)



*Vervollständige mit

ZI Einkuppeln durch Ziehen

DR Einkuppeln durch Drücken

GN 322.5-A

Artikelnummer	d ₁	d ₂ H7 Bohrung mit Schlüssel- nut	d ₃	d ₄ max.	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄ ≈	r	w min.	Ø Griff GN 598	Kupplung GN 000.5 Nenngröße	⚖
GN 322.5-125-K12-A-*	125	K 12	29	17	42	18	12	67.5	54	4	23	1	414
GN 322.5-140-K12-A-*	140	K 12	29	17	42	19	12	67.5	61	4	23	1	522
GN 322.5-140-K14-A-*	140	K 14	33	21	48	19	14	67.5	61	4	23	2	570
GN 322.5-160-K14-A-*	160	K 14	33	21	48	20	14	82.5	71	4	26	2	686
GN 322.5-200-K18-A-*	200	K 18	39	26	50	24	13	82.5	89	4	26	3	1117
GN 322.5-250-K22-A-*	250	K 22	46	30	54	28	13	92.5	113	4	28	4	1781

GN 322.5-D

Artikelnummer	d ₁	d ₂ H7 Bohrung mit Schlüssel- nut	d ₃	d ₄ max.	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄ ≈	r	w min.	Ø Griff GN 598	Kupplung GN 000.5 Nenngröße	⚖
GN 322.5-125-K12-D-*	125	K 12	29	17	42	18	12	67.5	54	4	23	1	597
GN 322.5-140-K12-D-*	140	K 12	29	17	42	19	12	67.5	61	4	23	1	705
GN 322.5-140-K14-D-*	140	K 14	33	21	48	19	14	67.5	61	4	23	2	753
GN 322.5-160-K14-D-*	160	K 14	33	21	48	20	14	82.5	71	4	26	2	978
GN 322.5-200-K18-D-*	200	K 18	39	26	50	24	13	82.5	89	4	26	3	1409
GN 322.5-250-K22-D-*	250	K 22	46	30	54	28	13	92.5	113	4	28	4	2173

Gewicht bezieht sich auf Kennzeichen ZI

