

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 321.5 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.

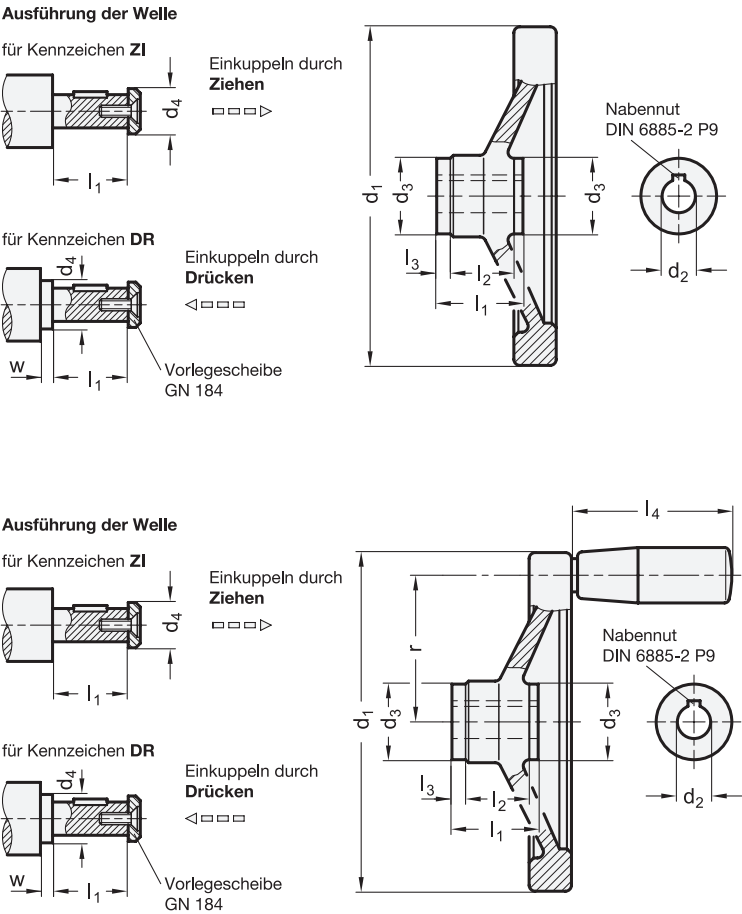
ZUBEHÖR

- 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	DR
Einkuppeln durch Ziehen	Einkuppeln durch Drücken

GN 321.5-A

Artikelnummer	d1	d2 H7 Bohrung mit Schlüssel- nut	d3	d4 max.	l1	l2	l3	l4 ≈	r	w min.	Ø Griff GN 598	Kupplung GN 000.5 Nenngröße	⚖
GN 321.5-125-K12-A-*	125	K 12	29	17	42	18	12	67.5	54	4	23	1	423
GN 321.5-140-K12-A-*	140	K 12	29	17	42	19	12	67.5	61	4	23	1	512
GN 321.5-140-K14-A-*	140	K 14	33	21	48	19	14	67.5	61	4	23	2	592
GN 321.5-160-K14-A-*	160	K 14	33	21	48	20	14	82.5	71	4	26	2	600
GN 321.5-200-K18-A-*	200	K 18	39	26	50	24	13	82.5	89	4	26	3	800
GN 321.5-250-K22-A-*	250	K 22	46	30	54	28	13	92.5	113	4	28	4	1900

GN 321.5-D

Artikelnummer	d1	d2 H7 Bohrung mit Schlüssel- nut	d3	d4 max.	l1	l2	l3	l4 ≈	r	w min.	Ø Griff GN 598	Kupplung GN 000.5 Nenngröße	⚖
GN 321.5-125-K12-D-*	125	K 12	29	17	42	18	12	67.5	54	4	23	1	700
GN 321.5-140-K12-D-*	140	K 12	29	17	42	19	12	67.5	61	4	23	1	697
GN 321.5-140-K14-D-*	140	K 14	33	21	48	19	14	67.5	61	4	23	2	777
GN 321.5-160-K14-D-*	160	K 14	33	21	48	20	14	82.5	71	4	26	2	1008
GN 321.5-200-K18-D-*	200	K 18	39	26	50	24	13	82.5	89	4	26	3	1420
GN 321.5-250-K22-D-*	250	K 22	46	30	54	28	13	92.5	113	4	28	4	2133

Gewicht bezieht sich auf Kennzeichen ZI

