

Sicherheits-Handräder

Aluminium, mit Nadellager

AUSFÜHRUNG

Form

- A: ohne Griff
- D: mit drehbarem Griff

Radkörper

Aluminium

- Nabe bearbeitet
- Radkranz
 - gedreht
 - Rundlauf- und Planlaufabweichung < 0,4
- unbearbeitete Flächen kunststoffbeschichtet schwarz, strukturmatt

Kupplungselemente

Stahl

- gehärtet
- Laufflächen geschliffen

Abdeckkappe

Kunststoff, hellgrau

Drehbarer Griff GN 598 (siehe Seite 1092)

Stahl

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



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)

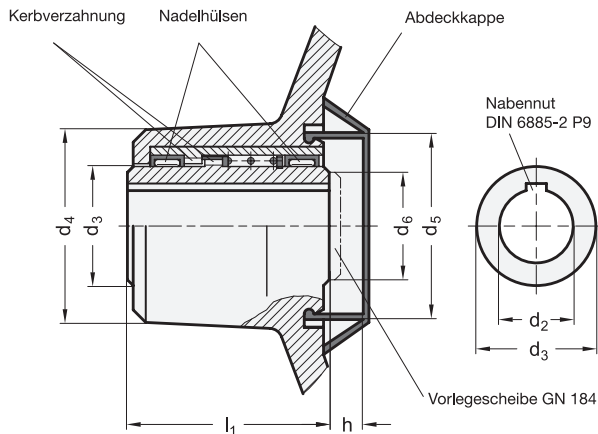
INFORMATION

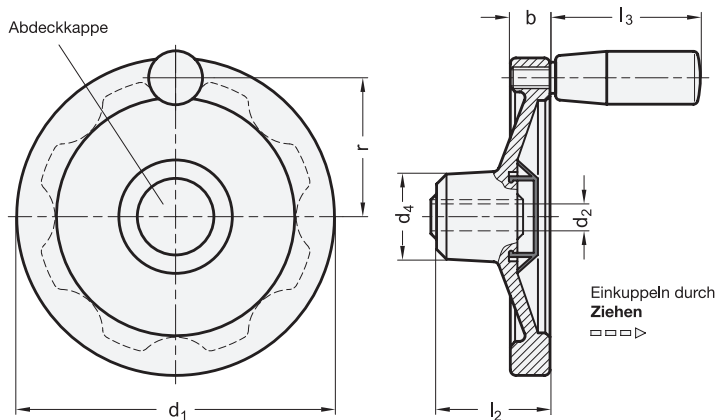
Die Abdeckkappe schützt die Lager gegen Verschmutzung und verdeckt Befestigungselemente wie z.B. Vorlegescheiben GN 184 (siehe Seite 971).

Zur Befestigung der Abdeckkappe ist die Handradnabe mit einer Rille versehen, in welche die elastischen Segmente der Kappe eingreifen. Die Abdeckkappe wird von Hand aufgedrückt, zur Demontage kann sie mit einem Schraubendreher an der Aussparung abgehoben werden.

Bei der Montage werden die Nadellager eingefettet, wodurch eine ausreichende Dauerschmierung gegeben ist.

Detailansicht Nabe mit Konstruktionshinweisen





GN 321.6-A

Artikelnummer	d1	d2 H7 Bohrung mit Schlüsselnut	d3	d4	d5	d6 max.	b	h	l1	l2	⚖
GN 321.6-140-K12-A	140	K 12	24	42	40	23	16.5	7	45	58	540
GN 321.6-140-K14-A	140	K 14	24	42	40	23	16.5	7	45	58	520
GN 321.6-140-K16-A	140	K 16	24	42	40	23	16.5	7	45	58	504
GN 321.6-160-K12-A	160	K 12	24	42	40	23	18	7	45	58	659
GN 321.6-160-K14-A	160	K 14	24	42	40	23	18	7	45	58	644
GN 321.6-160-K16-A	160	K 16	24	42	40	23	18	7	45	58	628

GN 321.6-D

Artikelnummer	d1	d2 H7 Bohrung mit Schlüsselnut	d3	d4	d5	d6 max.	b	h	l1	l2	l3	r	Ø Griff	⚖
GN 321.6-140-K12-D	140	K 12	24	42	40	23	16.5	7	45	58	67.5	61	23	720
GN 321.6-140-K14-D	140	K 14	24	42	40	23	16.5	7	45	58	67.5	61	23	705
GN 321.6-140-K16-D	140	K 16	24	42	40	23	16.5	7	45	58	67.5	61	23	690
GN 321.6-160-K12-D	160	K 12	24	42	40	23	18	7	45	58	82.5	71	26	952
GN 321.6-160-K14-D	160	K 14	24	42	40	23	18	7	45	58	82.5	71	26	937
GN 321.6-160-K16-D	160	K 16	24	42	40	23	18	7	45	58	82.5	71	26	981

