

# K150

## DREHKNOPF MIT RÄNDEL FÜR STELLUNGSANZEIGER



### Material:

Polyamid glasfaserverstärkt (PA6+GF). Öl- und fettbeständig.

### Oberfläche:

Matt.

### Farbe:

Schwarz (RAL 9011).

### Verwendbarer Stellungsanzeiger:

Für Stellungsanzeiger mit Artikelnummer K650050. Der Anzeiger kann nur in vertikaler Lage verwendet werden (horizontale Maschinenachse). Der Stellungsanzeiger ist separat zu beziehen. Für weitere Informationen siehe den Artikel K650 [S. 460 461].

### ACHTUNG:

Bei der Bestellung bitte die folgenden Informationen angeben und den Buchstaben wählen, der in die Artikelnummer eingefügt wird:

#### Drehrichtung:

O= Werterhöhung bei Drehung im Uhrzeigersinn. A= Werterhöhung bei Drehung entgegen dem Uhrzeigersinn.

#### Untersetzungsverhältnis und zugehörige Anzeige:

Zu wählen ist das gewünschte Untersetzungsverhältnis. Dabei ist festzulegen, welche Ziffer der große schwarze Pfeil anzeigen soll, nachdem der Drehknopf eine vollständige Umdrehung vollzogen hat. Die Skalierung ist dem gewählten Untersetzungsverhältnis angepasst. Bei einem Untersetzungsverhältnis von 12 geht die Skala von 0 bis 12.

### Einsatz:

Buchse aus verzinktem Stahl mit Durchgangsbohrung (Toleranz H10).

### Befestigung:

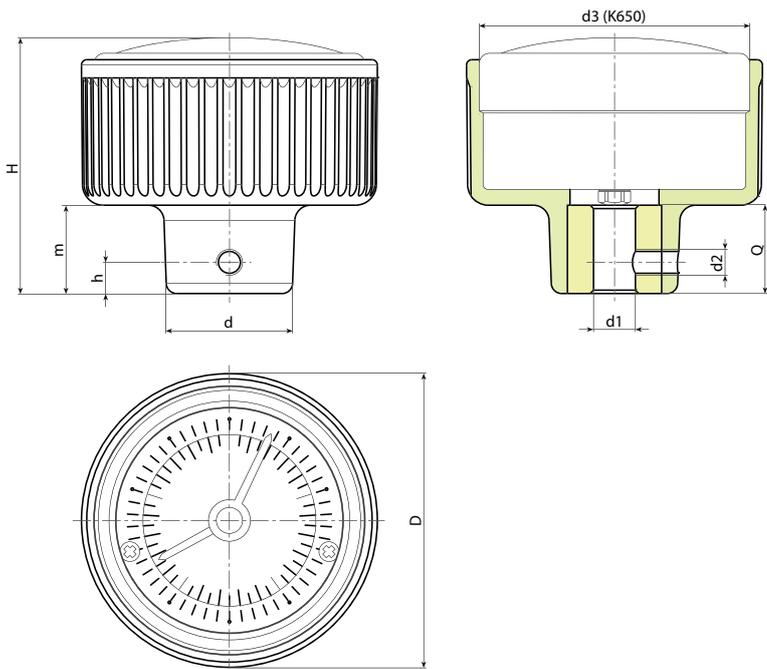
Der Drehknopf wird über die Gewindebohrung (d2) an der Welle fixiert. (Gewindestift nicht im Lieferumfang).

### Weitere Möglichkeiten:

- Buchse mit brüniert Oberfläche (d1 mit Toleranz H7). Ab einer Mindestabnahmemenge von 50 Stück. Bitte Bestellzusatz ZB verwenden. Beispiel: K150057.TD1001O12ZB.
- Kundenspezifische Buchsendurchmesser d1 nach Zeichnung.
- Kundenspezifische Materialien der Einsätze.

### Geeignete Stellungsanzeiger:

d3= Ø52,4 --> Für Stellungsanzeiger K650050  
 d3= Ø66,8 --> Für Stellungsanzeiger K650070  
 d3= Ø87,4 --> Für Stellungsanzeiger K650080 oder K660080



Art.	D	d	H	h	m	d3	d2	d1H10	dm	Q	g
K150057.TD0801...	57	24	50	6	17	52,4	M5	8	12	16	105
K150057.TD1001...	57	24	50	6	17	52,4	M5	10	12	16	104
K150057.TD1201...	57	24	50	6	17	52,4	M5	12	12	16	103
K150072.TD0801...	72	28	56	6	21	66,8	M5	8	12	20	165
K150072.TD1001...	72	28	56	6	21	66,8	M5	10	12	20	163
K150072.TD1201...	72	28	56	6	21	66,8	M5	12	12	20	161
K150094.TD1001...	94	36	60	6	24	87,4	M5	10	15	24	376
K150094.TD1201...	94	36	60	6	24	87,4	M5	12	15	24	373
K150094.TD1401...	94	36	60	6	24	87,4	M5	14	15	24	370

Achtung: Ab einer Mindestbestellmenge von 50 Stück kann der Durchmesser d1 individuell angepasst werden. Bohrung verzinkt (Toleranz H10). Bohrung brüniert (Toleranz H7). Dm = der maximal mögliche Durchmesser nach der Nachbearbeitung.

Verfügbare Untersetzungsverhältnisse: 1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100. Bei der Bestellung bitte an den drei Punkten der Artikelnummer die Drehrichtung und das Untersetzungsverhältnis eingeben. Beispiel: Anzeiger, dessen Werte sich bei Drehung im Uhrzeigersinn erhöhen (O), mit einem Untersetzungsverhältnis von 12 an Drehknopf d.57 mit Bohrung Ø10 mm H10. Bei der Bestellung anzugebende Artikelnummer: K150057.TD1001O12.

