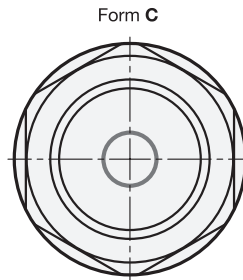
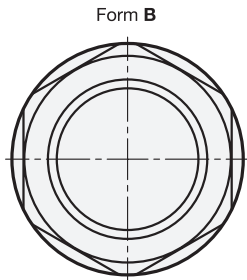


3 Form

- A mit Prismeneffekt (nur $d_1 = 14/18/24$)
- B ohne Reflektor (alle Größen)
- C mit rotem Markierungsring (nur $d_1 = 11/14/18/24$)



1

2

d_1	d_2			d_3	l_1	l_2	s
7	G 1/4	M 12 x 1,5	-	20	7,5	6,5	18
11	G 3/8	M 16 x 1,5	-	22	8	7,5	20
14	G 1/2	M 20 x 1,5	-	26	8,5	7,5	23
18	G 3/4	M 26 x 1,5	M 27 x 1,5	32	9	8	30
24	G 1	M 33 x 1,5	-	40	11	8,5	36

Ausführung

- Gehäuse Aluminium feingedreht
- Sichtscheibe Kunststoff
 - glasklares Polyamid (PA-T)
 - temperaturbeständig bis 110 °C
- Roter Markierungsring Tampondruck
- Dichtungen Gummi NBR (Perbunan®)
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- RoHS

Zubehör

- Befestigungsmuttern GN 7430 → Seite 1632

Auf Anfrage

- Dichtungen aus EPDM

Hinweis

Ölschaugläser GN 744 in Form A benutzen den sogenannten Prismeneffekt eines „Katzenauges“, um eine von Ölfarbe bzw. Ölviskosität unabhängige, eindeutige Anzeige des Ölstands zu geben. Der Vorteil dieses Effektes ist besonders offensichtlich bei totaler Unter- oder Überfüllung und zur Kontrolle bei schlechten Lichtverhältnissen.

Der Dichtring ist im Aluminium-Körper in einen radialen und planseitigen Einstich eingebettet, dadurch ist die Dichtung nicht verlierbar und kann beim Anziehen nicht herausgequetscht werden.

Ölschaugläser GN 744 können auch bei Behältern eingesetzt werden, die unter Druck stehen. Versuchsreihen über die Belastbarkeit liegen vor.

Montagehinweis:

Bei Wandstärken unter 4 mm Befestigungsmuttern GN 7430 verwenden.

siehe auch...

- Ölschaugläser GN 743 / GN 743.1 → Seite 1544
- Ölschaugläser GN 541.2 (mit Prismeneffekt) → Seite 1551
- Ölschaugläser GN 543.3 / GN 543.4 (mit Prismeneffekt) → Seite 1556

Bestellbeispiel

GN 744-24-G1-A

1	d_1
2	d_2
3	Form

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5

3.6

3.7

3.8

3.9

