

Ölschaugläser

Aluminium / glasklarer Kunststoff

AUSFÜHRUNG

Form

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

Gehäuse

Aluminium
feingedreht

Sichtscheibe
Kunststoff

- glasklares Polyamid (PA-T)
- temperaturbeständig bis zu 110°C

roter Markierungsring
Tampondruck

Dichtungsring
Gummi NBR (Perbunan®)

INFORMATION

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 Druckbelastbarkeit bei Über- und Unterdruck liegen vor.

Montagehinweis:

Bei Wandstärken unter 4 mm verwenden von Befestigungsmutter GH. (siehe Seite 1743)

ZUBEHÖR

- Befestigungsmutter GH. (siehe Seite 1743)

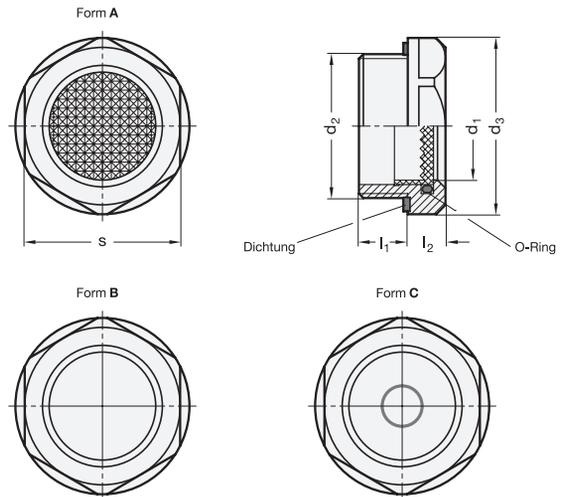


AUF ANFRAGE

- Dichtungen aus EPDM

TECHNISCHE INFORMATION

- Elastomer Eigenschaften (siehe Seite A32)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)



GN 744

Artikelnummer	d1	d2	d3	l1	l2	s	
GN 744-14-G1/2-A	14	G 1/2	26	8,5	7,5	23	12
GN 744-14-M20x1,5-A	14	M 20 x 1,5	26	8,5	7,5	23	5
GN 744-18-G3/4-A	18	G 3/4	32	9	8	30	15
GN 744-18-M26x1,5-A	18	M 26 x 1,5	32	9	8	30	15
GN 744-18-M27x1,5-A	18	M 27 x 1,5	32	9	8	30	16
GN 744-24-G1-A	24	G 1	40	11	8,5	36	23
GN 744-24-M33x1,5-A	24	M 33 x 1,5	40	11	8,5	36	28
GN 744-7-G1/4-B	7	G 1/4	20	7,5	6,5	18	5
GN 744-7-M12x1,5-B	7	M 12 x 1,5	20	7,5	6,5	18	5
GN 744-11-G3/8-B	11	G 3/8	22	8	7,5	20	6
GN 744-11-M16x1,5-B	11	M 16 x 1,5	22	8	7,5	20	6
GN 744-14-G1/2-B	14	G 1/2	26	8,5	7,5	23	8
GN 744-14-M20x1,5-B	14	M 20 x 1,5	26	8,5	7,5	23	8
GN 744-18-G3/4-B	18	G 3/4	32	9	8	30	15

GN 744

Artikelnummer	d1	d2	d3	l1	l2	s	
GN 744-18-M26x1,5-B	18	M 26 x 1,5	32	9	8	30	14
GN 744-18-M27x1,5-B	18	M 27 x 1,5	32	9	8	30	16
GN 744-24-G1-B	24	G 1	40	11	8,5	36	22
GN 744-24-M33x1,5-B	24	M 33 x 1,5	40	11	8,5	36	23
GN 744-11-G3/8-C	11	G 3/8	22	8	7,5	20	6
GN 744-11-M16x1,5-C	11	M 16 x 1,5	22	8	7,5	20	6
GN 744-14-G1/2-C	14	G 1/2	26	8,5	7,5	23	8
GN 744-14-M20x1,5-C	14	M 20 x 1,5	26	8,5	7,5	23	8
GN 744-18-G3/4-C	18	G 3/4	32	9	8	30	15
GN 744-18-M26x1,5-C	18	M 26 x 1,5	32	9	8	30	14
GN 744-18-M27x1,5-C	18	M 27 x 1,5	32	9	8	30	16
GN 744-24-G1-C	24	G 1	40	11	8,5	36	22
GN 744-24-M33x1,5-C	24	M 33 x 1,5	40	11	8,5	36	23

