

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

FORMEN

- Form **B**: ohne Reflektor.
- Form **AK**: mit Reflektor aus Thermoplast (PSU Polysulfon).
- Form **AN**: mit Edelstahl 1.4404 (A4)-Reflektor.

Griffkörper
Edelstahl 1.4404

Sichtscheibe
Sicherheitsglas (ESG)

Sprengring (Form B)
Edelstahl, nichtrostend, 1.4571

Dichtungen
Gummi FPM (Viton®) !da duplicazione!
Kennung durch nicht schwarze Einfärbung der Dichtung
Temperaturbeständig bis 180 °C

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Die stabil dimensionierte, kratzfeste Sichtscheibe der Edelstahl-Ölschaugläser GN 743.10 ist über einen O-Ring am Scheibenumfang abgedichtet. Dadurch ist die Dichtheit unabhängig von der axialen Anpresskraft. Dank der verwendeten Materialien können die Schaugläser auch in besonders aggressiven Umgebungen eingesetzt werden.

Der Außendurchmesser der Ölschaugläser mit dem zurückgesetzten Sechskant ist auf Einschraublöcher für Rohrverschraubungen DIN 3852 abgestimmt.

Die äußere Dichtung ist in einen radialen und planseitigen Einstich eingebettet. Zusätzlich verhindert diese Rille, dass die Dichtung beim Anziehen der Sichtscheibe herausgedrückt wird.

Die Edelstahl-Ölschaugläser GN 743.10 können auch bei Behältern eingesetzt werden, die unter Druck stehen. Versuchsreihen über die Belastbarkeit liegen vor.



MONTAGEHINWEIS

Bei Wandstärken unter 4 mm bitte Befestigungsmutter verwenden GN 7430 (siehe Seite -).

ZUBEHÖR

Befestigungsmuttern GN 7430 (siehe Seite -).

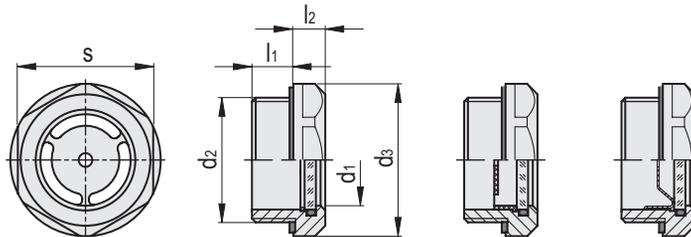
AUF ANFRAGE

Dichtungen aus EPDM

GN 743.10-B

GN 743.10-AK

GN 743.10-AN



GN 743.10-B



Code	Artikelnummer	d1	d2	d3	l1	l2	s	△
GN.21958	GN 743.10-11-M16X1,5-B	11	M16x1.5	22	8	7.5	20	18
GN.21968	GN 743.10-14-M20X1,5-B	14	M20x1.5	26	8.5	7.5	23	24
GN.21978	GN 743.10-18-M26X1,5-B	18	M26x1.5	32	9	8	30	44
GN.21988	GN 743.10-24-M33X1,5-B	24	M33x1.5	40	11	8.5	36	68
GN.21998	GN 743.10-32-M42X1,5-B	32	M42x1.5	50	12	9	46	109
GN.21953	GN 743.10-11-G3/8-B	11	G 3/8	22	8	7.5	20	18
GN.21963	GN 743.10-14-G1/2-B	14	G 1/2	26	8.5	7.5	23	24
GN.21973	GN 743.10-18-G3/4-B	18	G 3/4	32	9	8	30	44
GN.21983	GN 743.10-24-G1-B	24	G 1	40	11	8.5	36	68
GN.21993	GN 743.10-32-G1 1/4-B	32	G 1 1/4	50	12	9	46	109

GN 743.10-AK



Code	Artikelnummer	d1	d2	d3	l1	l2	s	△
GN.21956	GN 743.10-11-M16X1,5-AK	11	M16x1.5	22	8	7.5	20	18
GN.21966	GN 743.10-14-M20X1,5-AK	14	M20x1.5	26	8.5	7.5	23	24
GN.21976	GN 743.10-18-M26X1,5-AK	18	M26x1.5	32	9	8	30	44
GN.21986	GN 743.10-24-M33X1,5-AK	24	M33x1.5	40	11	8.5	36	68
GN.21996	GN 743.10-32-M42X1,5-AK	32	M42x1.5	50	12	9	46	109
GN.21951	GN 743.10-11-G3/8-AK	11	G 3/8	22	8	7.5	20	18
GN.21961	GN 743.10-14-G1/2-AK	14	G 1/2	26	8.5	7.5	23	24
GN.21971	GN 743.10-18-G3/4-AK	18	G 3/4	32	9	8	30	44
GN.21981	GN 743.10-24-G1-AK	24	G 1	40	11	8.5	36	68
GN.21991	GN 743.10-32-G1 1/4-AK	32	G 1 1/4	50	12	9	46	109

GN 743.10-AN

Code	Artikelnummer	d1	d2	d3	l1	l2	s	△
GN.21957	GN 743.10-11-M16X1,5-AN	11	M16x1.5	22	8	7.5	20	18
GN.21967	GN 743.10-14-M20X1,5-AN	14	M20x1.5	26	8.5	7.5	23	24
GN.21977	GN 743.10-18-M26X1,5-AN	18	M26x1.5	32	9	8	30	44
GN.21987	GN 743.10-24-M33X1,5-AN	24	M33x1.5	40	11	8.5	36	68
GN.21997	GN 743.10-32-M42X1,5-AN	32	M42x1.5	50	12	9	46	109
GN.21952	GN 743.10-11-G3/8-AN	11	G 3/8	22	8	7.5	20	18
GN.21962	GN 743.10-14-G1/2-AN	14	G 1/2	26	8.5	7.5	23	24
GN.21972	GN 743.10-18-G3/4-AN	18	G 3/4	32	9	8	30	44
GN.21982	GN 743.10-24-G1-AN	24	G 1	40	11	8.5	36	68
GN.21992	GN 743.10-32-G1 1/4-AN	32	G 1 1/4	50	12	9	46	109

Hydraulikzubehör