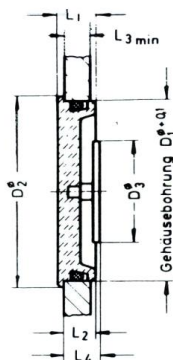


TEPRO-Ölschauglas, aus Makrolon, Gr. 100

**Artikelnummer**

AK290002

Modell

242/T-100M

Technische Spezifikationen

TEPRO-Ölschauglas,
aus Makrolon, Gr. 100

Eigenschaften:

- aus glasklarem, massivem und schlagsfestem Makrolon (Polycarbonat)
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- mit Reflektor - nur auf Anfrage -
- mit O-Ring aus NBR

Maße:

- D1 Bohrungsdurchmesser - 100 mm (+0,1 mm)
- D2 - 103 mm
- L1 - 10 mm
- L2 - 8,5 mm
- D3 - 28 mm
- L4 - 10 mm

Ein Überdruck im Gehäuse bis zu ca. 0,6 atü ist zulässig.

Für die Verwendung bei größeren Überdrücken wird ein geprägter Sicherungsring empfohlen, welcher mit 3 Schrauben fixiert wird (siehe Modell 242/T-Si).

Wird auch als Maschinen-Beobachtungsfenster geführt

Beschreibung

Der Außenrand des Schauglases hat eine Nut mit kegelförmigen Boden. In dieser Nut sitzt ein O-Ring. Bei dem in die Gehäusewand eingesetzten Schauglas dichtet dieser O-Ring einwandfrei ab und wirkt außerdem selbstsperrend gegen ein Herausschieben. In einer Gehäusewand benötigt man nur eine glatte, etwas angefasste Fläche. Eine äußerliche Planbearbeitung oder Ansenkung der Gehäusewand ist überflüssig. Ein Überdruck im Gehäuse bis zu ca. 0,6 atü ist zulässig.

Technische Daten

Werkstoff	Kunststoff
Gewicht kg	0.062
VPE	1