



d ₁	d ₂	Öffnungsdruck in mbar ± 20 %		d ₃	d ₄	l ₁ ≈	l ₂ ≈
31	G 1/4	–	–	10	100	8	30
31	G 3/8	M 16 × 1,5	M 18 × 1,5	10	100	10	30
31	G 1/2	M 20 × 1,5	M 22 × 1,5	10	100	10	30
42	G 3/4	–	–	10	100	16	41
42	G 1	–	–	10	100	16	41

Ausführung

- ▶ Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA) temperaturbeständig bis 120° C
- ▶ Oberteil (Deckel) orange RAL 2004
- ▶ Unterteil (Einschraubgewinde) schwarz
- ▶ Dichtungen Gummi NBR (Perbunan)
- ▶ Dichtungsscheibe Aluminium TEFLON-beschichtet
- ▶ Druckfeder NIROSTA
- ▶ Elastomere-Eigenschaften Seite 1046
- ▶ Kunststoff-Eigenschaften Seite 1047

Hinweis

Entlüftungsschrauben GN 552.1 mit Dichtungsscheibe entlüften nach Erreichen eines (geringen) Behälterüberdruckes von 10 bzw. 100 mbar.

Die Dichtungsscheibe verhindert die Verschmutzung des Öles von außen (Staub), ein Luftfilter ist nicht erforderlich. Gleichzeitig ist gewährleistet, daß kein Öl austritt, insbesondere auch nicht bei stark bewegtem Öl (Ölspritzer) oder während des Transportes.

Die Dichtungsscheibe ist TEFLON-beschichtet, damit ein Festkleben am O-Ring ausgeschlossen bzw. der Öffnungsdruck eingehalten wird.

Entlüftungsschrauben GN 552.1 mit anderem Öffnungsdruck als 10 bzw. 100 mbar auf Anfrage.

*Belüftungsdeckel GN 774
(mit Doppelventil)*

Seite 904

Bestellbeispiel

**ELESA-
Entlüftungsschraube
GN 552.1-31-G3/8-10**

Norm	d ₁	d ₂	Öffnungsdruck

**ELESA original design
code: SFV.**