

## Verschlusschrauben

Aluminium, beständig bis zu 180 °C

### AUSFÜHRUNG

#### Form

- **OS**: neutral, blank
- **OSS**: neutral, schwarz eloxiert
- **ES**: mit DIN-Einfüllsymbol, blank
- **ESS**: mit DIN-Einfüllsymbol, schwarz eloxiert
- **AS**: mit DIN-Ablasssymbol, blank
- **ASS**: mit DIN-Ablasssymbol, schwarz eloxiert

#### Kennziffer

- **1**: ohne Entlüftungsbohrung
- **2**: mit Entlüftungsbohrung

Aluminium

- Formen OS, ES und AS: feingedreht, blank
- Formen OSS, ESS und ASS: feingedreht, schwarz eloxiert
- Symbole Laser-graviert

temperaturbeständig bis zu **180 °C**

Dichtung Gummi FPM (Viton®)

Kennung durch nicht schwarze Einfärbung der Dichtung

### INFORMATION

Verschlusschrauben GN 742 sind mit dem Außendurchmesser  $d_1$  auf Einschraublöcher für Rohrverschraubungen DIN 3852 abgestimmt.

Der Dichtring ist in einem radialen und planseitigem Einstich eingebettet. Dadurch ist die Dichtung nicht verlierbar und kann beim Anziehen nicht herausgequetscht werden.

### AUF ANFRAGE

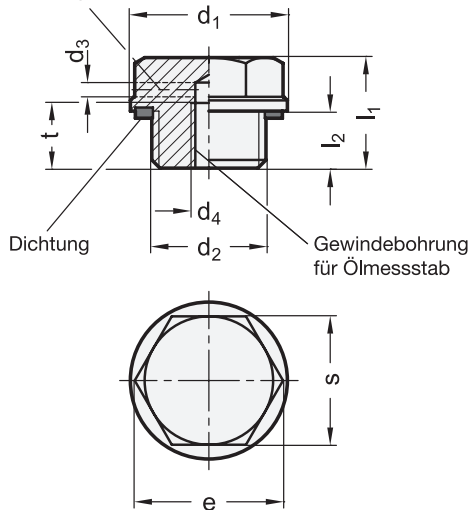
- mit Ölmesstab

### TECHNISCHE INFORMATION

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



Entlüftungsbohrung



mit Einfüllsymbol



mit Ablasssymbol





Hydraulikelemente 15

\*Geben Sie die Ausführung der Verschlusssschrauben an

OS    OSS    ES    ESS    AS    ASS

GN 742

| Artikelnummer        | d1 | d2         | d3 | d4  | l1   | l2  | s  | e ≈  | t min. | ⚖   |
|----------------------|----|------------|----|-----|------|-----|----|------|--------|-----|
| GN 742-19-M14x1,5-*1 | 19 | M 14 x 1,5 | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 15 | 17,3 | 8      | 7   |
| GN 742-19-M14x1,5-*2 | 19 | M 14 x 1,5 | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 15 | 17,3 | 8      | 7   |
| GN 742-22-M16x1,5-*1 | 22 | M 16 x 1,5 | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 18 | 20,8 | 8      | 10  |
| GN 742-22-M16x1,5-*2 | 22 | M 16 x 1,5 | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 18 | 20,8 | 8      | 10  |
| GN 742-26-M20x1,5-*1 | 26 | M 20 x 1,5 | 2  | M 5 | 16   | 8,5 | 21 | 24,3 | 8      | 15  |
| GN 742-26-M20x1,5-*2 | 26 | M 20 x 1,5 | 2  | M 5 | 16   | 8,5 | 21 | 24,3 | 8      | 15  |
| GN 742-32-M26x1,5-*1 | 32 | M 26 x 1,5 | 2  | M 5 | 17   | 9   | 27 | 31,2 | 8      | 27  |
| GN 742-32-M26x1,5-*2 | 32 | M 26 x 1,5 | 2  | M 5 | 17   | 9   | 27 | 31,2 | 8      | 27  |
| GN 742-32-M27x1,5-*1 | 32 | M 27 x 1,5 | 2  | M 5 | 17   | 9   | 27 | 31,2 | 8      | 27  |
| GN 742-32-M27x1,5-*2 | 32 | M 27 x 1,5 | 2  | M 5 | 17   | 9   | 27 | 31,2 | 8      | 27  |
| GN 742-40-M33x1,5-*1 | 40 | M 33 x 1,5 | 2  | M 5 | 19,5 | 11  | 32 | 37   | 8      | 50  |
| GN 742-40-M33x1,5-*2 | 40 | M 33 x 1,5 | 2  | M 5 | 19,5 | 11  | 32 | 37   | 8      | 50  |
| GN 742-50-M40x1,5-*1 | 50 | M 40 x 1,5 | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-50-M40x1,5-*2 | 50 | M 40 x 1,5 | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-50-M42x1,5-*1 | 50 | M 42 x 1,5 | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-50-M42x1,5-*2 | 50 | M 42 x 1,5 | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-50-M42x2-*1   | 50 | M 42 x 2   | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-50-M42x2-*2   | 50 | M 42 x 2   | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-19-G1/4-*1    | 19 | G 1/4      | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 15 | 17,3 | 8      | 7   |
| GN 742-19-G1/4-*2    | 19 | G 1/4      | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 15 | 17,3 | 8      | 7   |
| GN 742-22-G3/8-*1    | 22 | G 3/8      | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 18 | 20,8 | 8      | 10  |
| GN 742-22-G3/8-*2    | 22 | G 3/8      | 2  | M 5 | 15,5 | 8   | 18 | 20,8 | 8      | 10  |
| GN 742-26-G1/2-*1    | 26 | G 1/2      | 2  | M 5 | 16   | 8,5 | 21 | 24,3 | 8      | 18  |
| GN 742-26-G1/2-*2    | 26 | G 1/2      | 2  | M 5 | 16   | 8,5 | 21 | 24,3 | 8      | 18  |
| GN 742-32-G3/4-*1    | 32 | G 3/4      | 2  | M 5 | 17   | 9   | 27 | 31,2 | 8      | 26  |
| GN 742-32-G3/4-*2    | 32 | G 3/4      | 2  | M 5 | 17   | 9   | 27 | 31,2 | 8      | 26  |
| GN 742-40-G1-*1      | 40 | G 1        | 2  | M 5 | 19,5 | 11  | 32 | 37   | 8      | 47  |
| GN 742-40-G1-*2      | 40 | G 1        | 2  | M 5 | 19,5 | 11  | 32 | 37   | 8      | 47  |
| GN 742-50-G11/4-*1   | 50 | G 11/4     | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-50-G11/4-*2   | 50 | G 11/4     | 2  | M 5 | 21   | 12  | 41 | 47,3 | 8      | 2   |
| GN 742-60-G11/2-*1   | 60 | G 11/2     | 2  | M 5 | 22   | 13  | 50 | 57,7 | 8      | 120 |
| GN 742-60-G11/2-*2   | 60 | G 11/2     | 2  | M 5 | 22   | 13  | 50 | 57,7 | 8      | 120 |

Gewicht bezieht sich auf Form OS