

MATERIAL

1.4404 Edelstahl

DICHTUNGSRING

- **H:** H-NBR synthetischer Gummi, Härte 85 +/-5 Shore A, blau, FDA-konform, beständig von -25 °C bis +150 °C.
- **E:** EPDM synthetischer Gummi, Härte 85 +/-5 Shore A, blau, FDA-konform, beständig von -40 °C bis +120 °C.

STANDARDAUSFÜHRUNG

Gewinde-Sackloch.

- **GN 5445-MT-H:** sandgestrahlt matt, H-NBR-Dichtungsring.
- **GN 5445-MT-E:** sandgestrahlt matt, EPDM-Dichtungsring.
- **GN 5445-PL-H:** hochglanzpolierte Oberfläche (RA < 0,8 µ), H-NBR-Dichtungsring.
- **GN 5445-PL-E:** hochglanzpolierte Oberfläche (RA < 0,8 µ), EPDM-Dichtungsring.

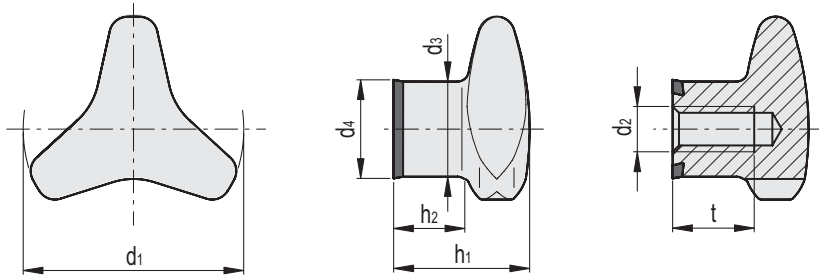
FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Dreisterngriffe GN 5445 sind für den Einsatz in Hygienebereichen vorgesehen.

Der spezielle Dichtungsring dichtet das Gewinde von der äußeren Umgebung ab und verhindert das Eindringen von Verunreinigungen.

Die hohe Oberflächengüte, die gedichteten Anschraubbereiche und die Totraumfreiheit verhindern das Anhaften von Schmutz und erleichtern die Reinigung.

Siehe Technische Daten Hygienic Design (auf Seite ).



GN 5445-MT-H

| Code     | Artikelnummer       | d1 | d2   | d3 | d4   | h1 | h2 | t  | ⚖   |
|----------|---------------------|----|------|----|------|----|----|----|-----|
| GN.23401 | GN 5445-40-M6-MT-H  | 40 | M 6  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 12 | 75  |
| GN.23411 | GN 5445-40-M8-MT-H  | 40 | M 8  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 15 | 71  |
| GN.23421 | GN 5445-50-M8-MT-H  | 50 | M 8  | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 15 | 121 |
| GN.23431 | GN 5445-50-M10-MT-H | 50 | M 10 | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 18 | 117 |

GN 5445-MT-E

| Code     | Artikelnummer       | d1 | d2   | d3 | d4   | h1 | h2 | t  | ⚖   |
|----------|---------------------|----|------|----|------|----|----|----|-----|
| GN.23402 | GN 5445-40-M6-MT-E  | 40 | M 6  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 12 | 75  |
| GN.23412 | GN 5445-40-M8-MT-E  | 40 | M 8  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 15 | 71  |
| GN.23422 | GN 5445-50-M8-MT-E  | 50 | M 8  | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 15 | 121 |
| GN.23432 | GN 5445-50-M10-MT-E | 50 | M 10 | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 18 | 117 |

GN 5445-PL-H

| Code     | Artikelnummer       | d1 | d2   | d3 | d4   | h1 | h2 | t  | ⚖   |
|----------|---------------------|----|------|----|------|----|----|----|-----|
| GN.23406 | GN 5445-40-M6-PL-H  | 40 | M 6  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 12 | 75  |
| GN.23416 | GN 5445-40-M8-PL-H  | 40 | M 8  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 15 | 71  |
| GN.23426 | GN 5445-50-M8-PL-H  | 50 | M 8  | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 15 | 121 |
| GN.23436 | GN 5445-50-M10-PL-H | 50 | M 10 | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 18 | 117 |

GN 5445-PL-E

| Code     | Artikelnummer       | d1 | d2   | d3 | d4   | h1 | h2 | t  | ⚖   |
|----------|---------------------|----|------|----|------|----|----|----|-----|
| GN.23407 | GN 5445-40-M6-PL-E  | 40 | M 6  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 12 | 75  |
| GN.23417 | GN 5445-40-M8-PL-E  | 40 | M 8  | 18 | 18.8 | 26 | 15 | 15 | 71  |
| GN.23427 | GN 5445-50-M8-PL-E  | 50 | M 8  | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 15 | 121 |
| GN.23437 | GN 5445-50-M10-PL-E | 50 | M 10 | 21 | 21.8 | 30 | 17 | 18 | 117 |