

Unterlegscheiben

Edelstahl, Hygienic Design

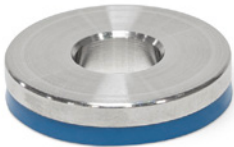
AUSFÜHRUNG

Scheibe

Edelstahl 1.4404 (A4)
mattiert (Ra < 0,8 µm) MT

Dichtring

- HNBR **H**
Einsatztemperatur -25 °C bis +150 °C
- EPDM **E**
Einsatztemperatur -40 °C bis +120 °C
- FKM **F**
Einsatztemperatur -5 °C bis +200 °C
- FDA-konformer Werkstoff
- blau
- Härte 85 ±5 Shore A



INFORMATION

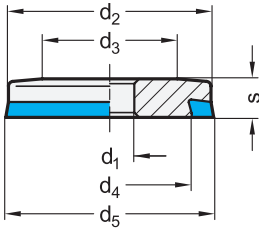
Unterlegscheiben GN 6225 sind für den Einsatz in Hygienebereichen vorgesehen. Die gedichtete Auflagefläche ermöglicht eine tottraumfreie Befestigung. Die hohe Oberflächengüte verhindert das Anhaften von Schmutz bzw. erleichtert die Reinigung. Unterlegscheiben werden in Verbindung mit Schrauben und Muttern (GN 1580 / GN 1581 / GN 1582) eingesetzt. Die vergrößerte Auflagefläche ermöglicht in Verbindung mit größeren Durchgangsbohrungen oder Langlöchern, dass Toleranzen ausgeglichen bzw. Positionen eingestellt werden können. Bei dünnen Blechen wird durch den deutlich vergrößerten Auflagedurchmesser die Schraubenkraft gleichmäßig verteilt eingeleitet. Aufgrund des verwendeten Werkstoffs können die Unterlegscheiben in besonders aggressiven Umgebungen eingesetzt werden.

ZUBEHÖR

- GN 7600 Dichtringe (siehe Seite)

TECHNISCHE INFORMATION

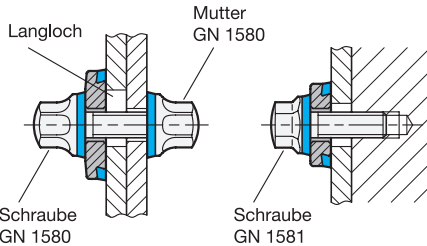
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



*Vervollständige mit

H E F

Anwendungsbeispiele



GN 6225

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1 +0.1/+0.2	d2	d3 +0.2	d4	d5	s	⚖
GN 6225-4-14-MT-*	4	14	13	10	14.8	4	4
GN 6225-4-18-MT-*	4	18	13	14	18.8	4	6
GN 6225-5-16-MT-*	5	16	14	12	16.8	4	5
GN 6225-5-21-MT-*	5	21	14	17	21.8	4	9
GN 6225-6-18-MT-*	6	18	16	14	18.8	4	6
GN 6225-6-25-MT-*	6	25	16	21	25.8	4	12
GN 6225-8-22-MT-*	8	22	20	18	22.8	4	9
GN 6225-8-30-MT-*	8	30	20	26	30.8	5	23
GN 6225-10-25-MT-*	10	25	23	21	25.8	4	11
GN 6225-10-36-MT-*	10	36	23	32	36.8	5	33
GN 6225-12-30-MT-*	12	30	27	26	30.8	5	21
GN 6225-12-42-MT-*	12	42	27	38	42.8	6	55

Gewicht bezieht sich auf Material-Ausführung H