



3.1

3.2

3.3

3.4

1

2

d ₁	l ₁ ohne Schaft					l ₁ mit Schaft					d ₂	d ₃	k	l ₂	sw
	8	10	12	-	-	16	20	25	30	40					
M 4	8	10	12	-	-	16	20	25	30	-	10	10,8	6,5	14	7
M 5	10	16	-	-	-	20	25	30	35	40	11	11,8	7	16	8
M 6	12	16	20	25	30	30	35	40	50	-	13	13,8	7,5	18	10
M 8	16	20	25	30	40	40	50	60	-	-	16	16,8	8,5	22	13
M 10	20	25	30	-	40	40	50	60	-	-	19	19,8	9,5	26	16
M 12	25	30	-	-	40	40	50	60	-	-	22	22,8	11	30	18
M 16	30	40	-	-	50	60	70	-	-	-	28	28,8	13	38	22
M 20	40	-	-	-	60	-	-	-	-	-	34	34,8	15	46	27

3.5

3.6

Ausführung

3

4

- Edelstahl 1.4404 (A4)
 - mattiert (Ra < 0,8 µm) **MT**
 - poliert (Ra < 0,8 µm) **PL**
- Dichtring
 - H-NBR **H**
temperaturbeständig -25 °C bis +150 °C
 - EPDM **E**
temperaturbeständig -40 °C bis +120 °C
 - blau
 - Härte 85 ±5 Shore A
 - FDA-konform
- EHEDG-Grundlagen → Seite XYZ
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

Zubehör

- Dichtringe GN 7600 → Seite 1596

Auf Anfrage

- mit FKM-Dichtring (Fluor-Kautschuk) **F**

Hinweis

Schrauben GN 1581 mit niedrigem Kopf sind nach den Richtlinien der EHEDG zertifiziert und daher hervorragend für den Einsatz in Hygienebereichen geeignet. Die gedichtete Flanschfläche ermöglicht eine tottraumfreie Befestigung von Bauteilen. Die hohe Oberflächengüte sowie große Eckradien und geschlossene Flächen verhindern das Anhaften von Schmutz bzw. erleichtern die Reinigung.

siehe auch...

- Produktfamilie *Hygienic Design* → Seite 16
- Stellfüße GN 20 (Edelstahl, mit Befestigungsbohrungen, *Hygienic Design*) → Seite 1452
- Muttern GN 1580 (Edelstahl, *Hygienic Design*) → Seite 1081

3.7

3.8

3.9

Bestellbeispiel

1	d ₁
2	l ₁
3	Oberfläche
4	Werkstoff (Dichtring)

GN 1581-M10-50-PL-H