



d ₁	d ₂	d ₃	k	t min.	sw
M 4	11	11,8	9,5	6	7
M 5	12	12,8	10	6	8
M 6	14	14,8	12	7,5	10
M 8	18	18,8	14,5	9,5	13
M 10	21	21,8	18	12	16
M 12	25	25,8	21	14,5	18
M 16	32	32,8	26	17	24
M 20	40	40,8	32	22	30

Ausführung



Mutter

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

MT
PL

Dichtring

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

H
E
F

RoHS

Muttern GN 1580 sind für den Einsatz in Hygienebereichen vorgesehen. Die Ausführungen mit Dichtring H und E sind zusätzlich nach den Richtlinien der EHEDG zertifiziert. Die gedichtete Anschraubfläche ermöglicht eine tottraumfreie Befestigung von Bauteilen. Die hohe Oberflächengüte sowie große Eckradien und geschlossene Flächen verhindern das Anhaften von Schmutz bzw. erleichtern die Reinigung.

Hinweise

Hinweise	Seite
GN 20 Stellfüße (mit Befestigungsbohrungen, Hygienic Design)	QVX
GN 1580 Schrauben (Hygienic Design)	QVX

Technische Informationen

Produktfamilie Hygienic Design	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

Zubehör

GN 7600 Dichtringe	QVX
GN 3124 Steckschlüsseinsätze	QVX

Bestellbeispiel

GN 1580-M10-MT-H

1	d ₁
2	Oberfläche
3	Werkstoff (Dichtring)