



| ¹ d ₁ | ² d ₂ | b | d ₃ | d ₄ | d ₅ | h ₁ | h ₂ ≈ | t min. |
|-----------------------------|-----------------------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------|
| 40 | M 4 | 4 | 11 | 11,8 | 7 | 22 | 4 | 8 |
| 50 | M 5 | 5 | 13 | 13,8 | 9 | 28 | 5 | 10 |
| 63 | M 6 | 7 | 16 | 16,8 | 12 | 35 | 6 | 12 |

Ausführung

Flügelmutter

Edelstahl-Feinguss 1.4408 (A4)

- mattiert (Ra < 0,8 µm)
- poliert (Ra < 0,8 µm)

MT
PL

Dichtring

- H-NBR
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

Flügelmuttern GN 8341 sind mit den DGUV-Prüfgrundsätzen konform und für den Einsatz in Hygienebereichen vorgesehen. Die Ausführungen mit Oberfläche PL, sowie mit Dichtring H und E sind zusätzlich mit den Richtlinien der EHEDG konform. Die gedichtete Anschraubfläche ermöglicht eine tottraumfreie Befestigung, die nicht schöpfende Geometrie in Verbindung mit der hohen Oberflächengüte wirkt Schmutzansammlung entgegen und erleichtert die Reinigung.

Flügelmuttern spannen und fixieren Bauteile einfach und werkzeuglos. Durch die ergonomische Griffform lassen sich dabei große Spannkraften erzielen. Aufgrund des verwendeten Werkstoffs können die Flügelmuttern darüber hinaus in besonders aggressiven Umgebungen eingesetzt werden.

Hinweise

| | Seite |
|--|-------|
| GN 8340 Flügelmuttern (Edelstahl) | QVX |
| GN 8351 Flügelschrauben (Edelstahl, Hygienic Design) | QVX |
| GN 5064 T-Griffe (Edelstahl, Hygienic Design) | QVX |

Technische Informationen

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

Zubehör

| | |
|--------------------|-----|
| GN 7600 Dichtringe | QVX |
|--------------------|-----|

Bestellbeispiel

GN 8341-50-M5-MT-E

| |
|------------------------------------|
| ¹ d ₁ |
| ² d ₂ |
| ³ Oberfläche |
| ⁴ Werkstoff (Dichtring) |