



<div>1</div> <div>d₁</div>	<div>2</div> <div>d₂</div>	<div>b</div>	<div>d₃</div>	<div>d₄</div>	<div>d₅</div>	<div>h₁</div>	<div>h₂ ≈</div>	<div>t min.</div>
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	3	4
Flügelmutter		
Edelstahl-Feinguss 1.4408 (A4)		
• mattiert (Ra < 0,8 µm)		MT
• poliert (Ra < 0,8 µm)		PL
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		
• blau0		
• Härte 85 ±5 Shore A		

RoHS	
Hinweise	Seite
GN 8340 Flügelmuttern	QVX
GN 8351 Flügelschrauben (Hygienic Design)	QVX
GN 5064 T-Griffe (Hygienic Design)	QVX

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 Spannkkräfte erzielen. Aufgrund des verwendeten Werkstoffs können die Flügelmuttern darüber hinaus in besonders aggressiven Umgebungen eingesetzt werden.

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

Zubehör	
GN 7600 Dichtringe	QVX

Bestellbeispiel	<div>1 d₁</div>
<div>2 d₂</div>	
<div>3 Oberfläche</div>	
<div>4 Werkstoff (Dichtring)</div>	
GN8341-50-M5-MT-E	