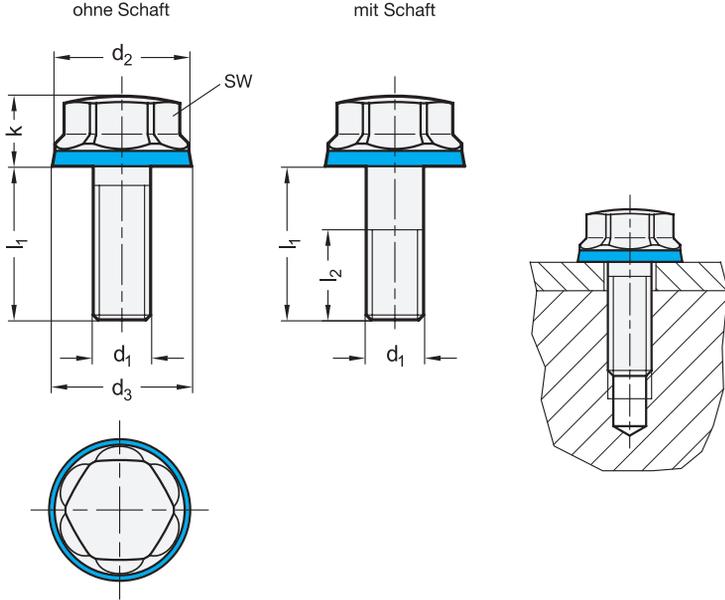


3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9  
3.10



d <sub>1</sub>	1					2					d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	k	l <sub>2</sub>	sw
	ohne Schaft					mit Schaft									
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	50	60	70	-	-	28	28,8	13	38	22
M 20	40	-	-	-	60	-	-	-	-	-	34	34,8	15	46	27

**Ausführung**

<b>Schraube</b>	
• Edelstahl 1.4404 (A4)	MT PL
• mattiert (Ra < 0,8 µm)	
• poliert (Ra < 0,8 µm)	
<b>Dichtring</b>	
• H-NBR	H
• Einsatztemperatur -25 °C bis +150 °C	
• EPDM	E
• Einsatztemperatur -40 °C bis +120 °C	
• FKM	F
• Einsatztemperatur -5 °C bis +200 °C	
• blau	
• Härte 85 ±5 Shore A	
• FDA-konform	

RoHS

Schrauben GN 1581 mit niedrigem Kopf sind für den Einsatz in Hygienebereichen vorgesehen. Die Ausführungen mit Dichtring H und E sind zusätzlich nach den Richtlinien der EHEDG zertifiziert. 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.

<b>Hinweise</b>	<b>Seite</b>
GN 20 Stellfüße (mit Befestigungsbohrungen, Hygienic Design)	QVX
GN 1580 Muttern (Hygienic Design)	QVX

<b>Technische Informationen</b>	
Produktfamilie Hygienic Design	QVX
EHEDG-Grundlagen	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX
Edelstahl-Eigenschaften	QVX

<b>Zubehör</b>	
GN 7600 Dichtringe	QVX

<b>Bestellbeispiel</b>	1 d <sub>1</sub>
	2 l <sub>1</sub>
<b>GN 1581-M10-50-PL-H</b>	3 Oberfläche
	4 Werkstoff (Dichtring)