

# Multi-Joint-Formstücke Fabrikat Georg Fischer

## Multi/Joint® 3050 E-Stück (Flexibel)/3057 zugsichere Ausführung

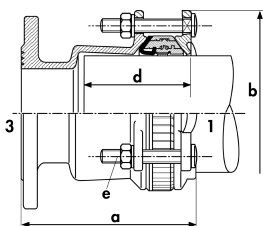
Wasser bis PN 16/Gas PN 5

Fittingskörper und Anpressringe aus GGG 40, Resicoat-beschichtet, Dichtungen NBR. Für flexible Ausführung auf PE-Rohr generell mit Stützhülse. Schrauben und Muttern aus Edelstahl.



DN x Flansch	Toleranzbereich	a	b	d	Gewicht kg
50 x 50	46 - 71	179 - 194	164	100	5,4
65 x 65	70 - 88	187 - 198	186	95	8,1
80 x 80	84 - 105	183 - 197	204	115	7,9
100 x 100	104 - 132	181 - 200	236	110	9,8
125 x 125	132 - 155	196 - 214	264	120	12,5
150 x 150	154 - 192	194 - 222	304	120	15,3
200 x 200 PN 10	198 - 230	224 - 251	354	140	22,0
200 x 200 PN 16	198 - 230	224 - 251	354	140	22,0
250 x 250 PN 10	267 - 310	260 - 295	432	170	38,5
250 x 250 PN 16	267 - 310	260 - 295	432	170	38,5
300 x 300 PN 10	315 - 356	283 - 318	490	170	53,0
300 x 300 PN 16	315 - 356	283 - 318	490	170	53,0

DN 350 x 300 bis 550 x 500 auf Anfrage (Wasser PN 10/Gas PN 4).



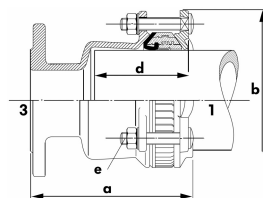
## Multi/Joint® 3150 E-Stück reduziert (Flexibel)/3157 zugsichere Ausführung

Wasser bis PN 16/Gas PN 5



DN x Flansch	Toleranzbereich	a	b	d	Gewicht kg
50 x 40	46 - 71	185 - 200	164	100	4,9
65 x 80	70 - 88	198 - 210	186	95	8,2
100 x 80	104 - 132	196 - 215	236	110	9,3
125 x 100	132 - 155	197 - 215	264	120	11,3
125 x 150	132 - 155	276 - 294	264	120	13,6
225 x 200	232 - 257	274 - 301	386	190	31,4
225 x 250	232 - 257	274 - 301	386	190	35,0

DN 225 x 200 bzw. 225 x 250 Bohrung PN 10 bzw. PN 16.

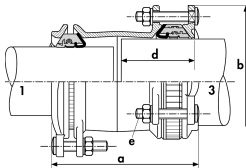


## Multi/Joint® 3000 Kupplung (Flexibel)/3007 zugsichere Ausführung

Wasser bis PN 16/Gas PN 5

Fittingskörper und Anpressringe aus GGG 40, Resicoat-beschichtet, Dichtungen NBR. Für flexible Ausführung auf PE-Rohr generell mit Stützhülse. Beachten Sie bei der Auswahl der Toleranzbereiche auch die Lösungen der Reduzirkupplung.

Schrauben und Muttern aus Edelstahl.



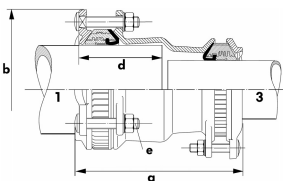
DN	Toleranzbereich	a	b	d	Gewicht kg
50	46 - 71	220 - 250	164	100	5,0
65	70 - 88	209 - 233	186	95	5,2
80	84 - 105	234 - 262	204	115	6,2
100	104 - 132	230 - 268	236	110	9,6
125	132 - 155	246 - 282	264	120	12,9
150	154 - 192	242 - 298	304	120	13,2
200	198 - 230	297 - 351	354	140	23,2
225	232 - 257	342 - 404	386	145	32,1
250	267 - 310	354 - 424	432	170	46,0
300	315 - 356	356 - 426	490	170	55,4

DN 350- DN 600 auf Anfrage (Wasser PN 10/Gas PN 4)

## Multi/Joint® 3100 Reduzierkupplung (Flexibel)/3107 zugsichere Ausführung

Wasser bis PN 16/Gas PN 5

Fittingskörper und Anpressringe aus GGG 40, Resicoat-beschichtet, Dichtungen NBR. Für flexible Ausführung auf PE-Rohr generell mit Stützhülse. Schrauben und Muttern aus Edelstahl.

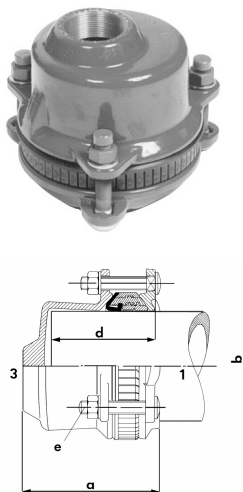


DN	Toleranzbereich	a	b	d	Gewicht kg
80 x 65	84 - 105 x 70 - 88	242 - 268	204	115	6,2
100 x 80	104 - 132 x 84 - 105	232 - 265	236	110	9,4
125 x 100	132 - 155 x 104 - 132	238 - 275	264	120	10,6
150 x 100	154 - 192 x 104 - 132	276 - 323	304	120	13,7
150 x 125	154 - 192 x 132 - 155	276 - 322	304	120	14,8
200 x 150	198 - 230 x 154 - 192	265 - 321	354	120	23,0
225 x 200	232 - 257 x 198 - 230	340 - 398	386	145	31,8
250 x 225	267 - 310 x 232 - 257	358 - 424	432	170	41,2
300 x 250	315 - 356 x 267 - 310	356 - 426	490	170	49,1

### Multi/Joint® 3200 Endkappe (Flexibel)

Wasser bis PN 16/Gas PN 5

Fittingskörper und Anpressringe aus GGG 40, Resicoat-beschichtet, Dichtungen NBR. Für flexible Ausführung auf PE-Rohr generell mit Stützhülse. Schrauben und Muttern aus Edelstahl.



DN	Verbindung		a	b	d	Gewicht kg
	1	3				
50	46 - 71	blind	115 - 130	164	100	3,7
65	70 - 88	blind	145 - 157	186	95	4,0
80	84 - 105	blind	142 - 156	204	115	4,6
100	104 - 132	blind	144 - 163	236	110	6,0
125	132 - 155	blind	151 - 169	264	120	8,2
150	154 - 192	blind	149 - 177	304	120	11,0
200	198 - 230	blind	180 - 207	354	140	15,9
225	232 - 257	blind	211 - 242	386	145	23,7
250	267 - 310	blind	214 - 249	432	170	30,7
300	315 - 356	blind	219 - 254	490	170	34,9

### Multi/Joint® 3207 Endkappe (zugfest mit Multi/Fiksers®<sup>2)</sup>)

Wasser bis PN 16/Gas PN 5

Auch mit Innengewinde von 3/4" bis 2" lieferbar

DN	Verbindung		a	b	d	Gewicht kg
	1	3				
50	46 - 71	blind	115 - 130	164	100	3,7
65	70 - 88	blind	145 - 157	186	95	4,0
80	84 - 105	blind	142 - 156	204	115	4,6
100	104 - 132	blind	144 - 163	236	110	6,0
125	132 - 155	blind	151 - 169	264	120	8,2
150	154 - 192	blind	149 - 177	304	120	11,0
200	198 - 230	blind	180 - 207	354	140	15,9
225	232 - 257	blind	211 - 242	386	145	23,7
250	267 - 310	blind	214 - 249	432	170	30,7
300	315 - 356	blind	219 - 254	490	170	34,9

<sup>2)</sup> Poly/Fikser auf Anfrage

DN 50 - DN 125 - PN 16 / DN 150 - PN 12

DN 200 - DN 300 - PN 10