



**PROGEF Plus Silikonfrei 3-Weg Kugelhahn Typ 543 Pro**  
**Horizontal/T-Bohrung**  
**Mit Schweissmuffen metrisch (US version)**

**Ausführung:**

- Werkstoff: PP-H / silikonfrei gereinigt
- Serienmässig abschliessbar (DN10-DN50)
- Radial ein- und ausbaubar (Anschlussstück und Überwurfmutter sind kompatibel zu Typ 546)
- Kugeldichtung aus PTFE
- Stellbereich 360° ohne Hebelanschlag
- Anschlag für Stellbereich 90° beigelegt, in verschiedenen Positionen optional aufsteckbar
- Integrierte Gewindebuchsen Edelstahl für die Befestigung der Armatur
- Auslieferungszustand A-B-C geöffnet, siehe Schaltschema
- Z-Mass, Anschlussstück und Überwurfmutter sind kompatibel mit Typ 543 (1. Generation)

**Option:**

- Schnittstellenmodul mit Positionsrückmeldung, inkl. LED Sensor (DN10-50)
- Manuelle Federrückstelleinheit ("Dead man") (DN10-50)
- Stellantriebe pneumatisch und elektrisch von Georg Fischer
- Armatur individuell konfigurierbar

d (mm)	DN (mm)	PN (bar)	kv-Wert ( $\Delta p=1$ bar) (l/min)	EPDM Code	SP Gewicht (kg)	FKM Code	SP Gewicht (kg)
16	10	10	140	<b>167 543 681</b>	1	0,160	<b>167 543 691</b>
20	15	10	200	<b>167 543 682</b>	1	0,164	<b>167 543 692</b>
25	20	10	470	<b>167 543 683</b>	1	0,236	<b>167 543 693</b>
32	25	10	793	<b>167 543 684</b>	1	0,357	<b>167 543 694</b>
40	32	10	1290	<b>167 543 685</b>	1	0,609	<b>167 543 695</b>
50	40	10	1910	<b>167 543 686</b>	1	0,898	<b>167 543 696</b>
63	50	10	3100	<b>167 543 687</b>	1	1,744	<b>167 543 697</b>

d (mm)	D (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	M (mm)	z (mm)	z1 (mm)	closest inch (inch)
16	50	61	28	8	110	82	72	36	25	35	47	6	82	41	3/8
20	50	61	28	8	112	82	72	36	25	35	47	6	82	41	1/2
25	58	74	32	8	129	106	85	43	25	44	62	6	97	49	3/4
32	68	80	36	8	146	106	98	49	25	44	62	6	110	55	1
40	84	95	45	9	170	131	118	59	45	57	74	8	132	66	1 1/4
50	97	102	51	9	193	131	135	68	45	57	74	8	151	76	1 1/2
63	124	117	65	9	244	152	176	88	45	66	86	8	188	94	2

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

# Datenblatt

gültig ab: 27.08.24



---

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Schweiz Telefon: +41 -(0)52-631 1111 E-Mail:  
info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>