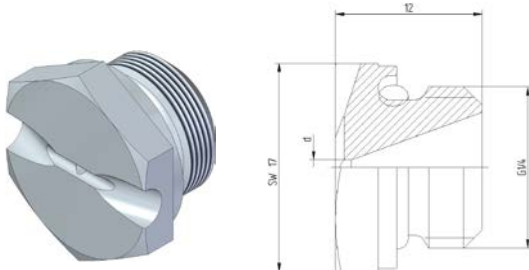


Flachstrahldüse Form 5

Die Flachstrahldüse »Form 5« kann in diversen Wasserwerkzeugen z.B. Pistolen eingesetzt werden.



Technische Daten	
Betriebsdruck	max. 750 bar
Gewinde	G 1/4 A nach DIN ISO 228/1
Gewicht	0,013 kg

Material-Nummer des O-Rings: 9.881-590.0
(O-Ringe müssen gesondert bestellt werden)

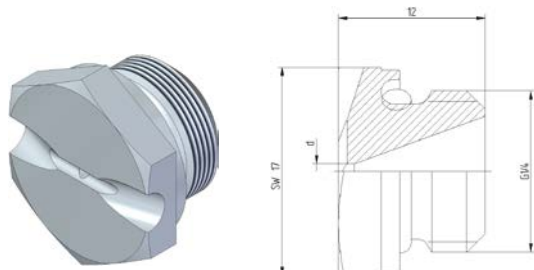
Varianten															
Düsen-Ø d [mm]	Betriebsdruck [bar]														
	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
Material- Nummer	Düsendurchsatz [l/min]														
	Rückstoßkraft in Strahlrichtung [N]*														
Blind 9.880-247.0															
1,0-30° 9.885-969.0	3,2	4,5	5,5	6,3	7,1	7,7	8,4	8,9	9,5	10,0	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2
1,0-40° 9.885-968.0	5	10	16	21	23	29	34	39	44	49	55	60	65	70	76
1,0-45° 9.885-967.0	3,2	4,5	5,5	6,3	7,1	7,7	8,4	8,9	9,5	10,0	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2
1,2-30° 9.909-572.0	4,5	6,4	7,9	9,1	10,2	11,1	12,0	12,9	13,6	14,4	15,1	15,8	16,4	17,0	17,6
1,2-60° 9.885-971.0	8	15	23	30	34	41	49	56	64	71	79	86	94	101	109
1,2-90° 9.910-845.0	4,5	6,4	7,9	9,1	10,2	11,1	12,0	12,9	13,6	14,4	15,1	15,8	16,4	17,0	17,6
1,5-30° 9.885-972.0	7,1	10	12,3	14,2	15,9	17,4	18,8	20,1	21,3	22,5	23,6	24,6	25,6	26,6	27,5
1,5-45° 9.885-994.0	12	23	35	47	52	64	76	88	100	111	123	135	146	158	170
1,5-60° 9.910-842.0	7,1	10	12,3	14,2	15,9	17,4	18,8	20,1	21,3	22,5	23,6	24,6	25,6	26,6	27,5
1,65-30° 9.909-573.0	8,6	12,2	14,9	17,2	19,2	21,1	22,7	24,3	25,8	27,2	28,5	29,8	31,0	32,2	33,3
1,65-45° 9.885-996.0	14	28	43	57	63	78	92	106	120	135	149	163	177	191	206
1,65-60° 9.885-974.0	8,6	12,2	14,9	17,2	19,2	21,1	22,7	24,3	25,8	27,2	28,5	29,8	31,0	32,2	33,3
	14	28	43	57	63	78	92	106	120	135	149	163	177	191	206

*Bei manueller Spritzeinrichtung ohne Körperstütze ist eine max. Rückstoßkraft von **150 N** zulässig.

*Bei manueller Spritzeinrichtung mit Körperstütze ist eine max. Rückstoßkraft von **250 N** zulässig.

Flachstrahldüse Form 5

Die Flachstrahldüse »Form 5« kann in diversen Wasserwerkzeugen z.B. Pistolen eingesetzt werden.



Technische Daten	
Betriebsdruck	max. 750 bar
Gewinde	G 1/4 A nach DIN ISO 228/1
Gewicht	0,013 kg

Material-Nummer des O-Rings: 9.881-590.0
(O-Ringe müssen gesondert bestellt werden)

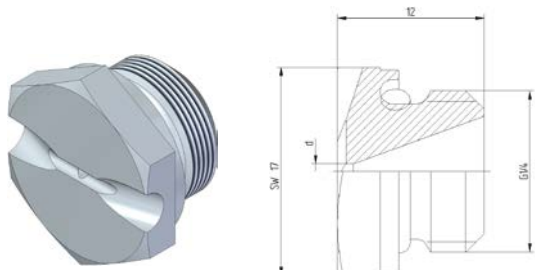
Varianten															
Düsen-Ø d [mm]	Betriebsdruck [bar]														
	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
Material- Nummer	Düsendurchsatz [l/min]														
	Rückstoßkraft in Strahlrichtung [N]*														
1,8-20° 9.885-998.0	10,2 17	14,5 34	17,7 51	20,5 68	22,9 76	25,1 92	27,1 109	28,9 126	30,7 143	32,4 160	33,9 177	35,4 194	36,9 211	38,3 228	39,6 245
2,0-20° 9.899-600.0	12,6 21	17,9 42	21,9 63	25,3 83	28,2 93	30,9 114	33,4 135	35,7 156	37,9 177	39,9 198	41,9 219	43,8 240	45,5 260	47,3 281	48,9 302
2,0-30° 9.885-975.0	12,6 21	17,9 42	21,9 63	25,3 83	28,2 93	30,9 114	33,4 135	35,7 156	37,9 177	39,9 198	41,9 219	43,8 240	45,5 260	47,3 281	48,9 302
2,0-45° 9.885-995.0	12,6 21	17,9 42	21,9 63	25,3 83	28,2 93	30,9 114	33,4 135	35,7 156	37,9 177	39,9 198	41,9 219	43,8 240	45,5 260	47,3 281	48,9 302
2,0-60° 9.885-976.0	12,6 21	17,9 42	21,9 63	25,3 83	28,2 93	30,9 114	33,4 135	35,7 156	37,9 177	39,9 198	41,9 219	43,8 240	45,5 260	47,3 281	48,9 302
2,0-90° 9.885-977.0	12,6 21	17,9 42	21,9 63	25,3 83	28,2 93	30,9 114	33,4 135	35,7 156	37,9 177	39,9 198	41,9 219	43,8 240	45,5 260	47,3 281	48,9 302
2,2-20° 9.885-978.0	15,3 25	21,6 50	26,5 76	30,6 101	34,2 113	37,4 138	40,4 163	43,2 189	45,8 214	48,3 239	50,7 265	52,9 290	55,1 315	57,2 340	59,2 366
2,2-30° 9.885-979.0	15,3 25	21,6 50	26,5 76	30,6 101	34,2 113	37,4 138	40,4 163	43,2 189	45,8 214	48,3 239	50,7 265	52,9 290	55,1 315	57,2 340	59,2 366
2,2-45° 9.885-980.0	15,3 25	21,6 50	26,5 76	30,6 101	34,2 113	37,4 138	40,4 163	43,2 189	45,8 214	48,3 239	50,7 265	52,9 290	55,1 315	57,2 340	59,2 366
2,2-60° 9.885-981.0	15,3 25	21,6 50	26,5 76	30,6 101	34,2 113	37,4 138	40,4 163	43,2 189	45,8 214	48,3 239	50,7 265	52,9 290	55,1 315	57,2 340	59,2 366
2,2-90° 9.885-982.0	15,3 25	21,6 50	26,5 76	30,6 101	34,2 113	37,4 138	40,4 163	43,2 189	45,8 214	48,3 239	50,7 265	52,9 290	55,1 315	57,2 340	59,2 366
2,5-30° 9.885-983.0	19,7 33	27,9 65	34,2 98	39,5 130	44,1 146	48,3 178	52,2 211	55,8 244	59,2 276	62,4 309	65,4 342	68,4 374	71,2 407	73,8 439	76,4 472
2,5-45° 9.910-844.0	19,7 33	27,9 65	34,2 98	39,5 130	44,1 146	48,3 178	52,2 211	55,8 244	59,2 276	62,4 309	65,4 342	68,4 374	71,2 407	73,8 439	76,4 472

*Bei manueller Spritzeinrichtung ohne Körperstütze ist eine max. Rückstoßkraft von **150 N** zulässig.

*Bei manueller Spritzeinrichtung mit Körperstütze ist eine max. Rückstoßkraft von **250 N** zulässig.

Flachstrahldüse Form 5

Die Flachstrahldüse »Form 5« kann in diversen Wasserwerkzeugen z.B. Pistolen eingesetzt werden.



Technische Daten	
Betriebsdruck	max. 750 bar
Gewinde	G 1/4 A nach DIN ISO 228/1
Gewicht	0,013 kg

Material-Nummer des O-Rings: 9.881-590.0
(O-Ringe müssen gesondert bestellt werden)

Varianten															
Düsen-Ø d [mm] Material- Nummer	Betriebsdruck [bar]														
	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
	Düsendurchsatz [l/min]														
	Rückstoßkraft in Strahlrichtung [N]*														
2,5-45° 9.910-844.0	19,7 33	27,9 65	34,2 98	39,5 130	44,1 146	48,3 178	52,2 211	55,8 244	59,2 276	62,4 309	65,4 342	68,4 374	71,2 407	73,8 439	76,4 472
2,5-60° 9.885-984.0	19,7 33	27,9 65	34,2 98	39,5 130	44,1 146	48,3 178	52,2 211	55,8 244	59,2 276	62,4 309	65,4 342	68,4 374	71,2 407	73,8 439	76,4 472
3,0-20° 9.885-985.0	28,4 47	40,2 94	49,2 141	56,8 188	63,5 210	69,6 257	75,2 304	80,4 351	85,2 398	89,9 445	94,2 492	98,4 539	102,5 586	106,3 633	110,1 680
3,0-30° 9.885-986.0	28,4 47	40,2 94	49,2 141	56,8 188	63,5 210	69,6 257	75,2 304	80,4 351	85,2 398	89,9 445	94,2 492	98,4 539	102,5 586	106,3 633	110,1 680
3,0-45° 9.885-993.0	28,4 47	40,2 94	49,2 141	56,8 188	63,5 210	69,6 257	75,2 304	80,4 351	85,2 398	89,9 445	94,2 492	98,4 539	102,5 586	106,3 633	110,1 680
3,0-60° 9.885-987.0	28,4 47	40,2 94	49,2 141	56,8 188	63,5 210	69,6 257	75,2 304	80,4 351	85,2 398	89,9 445	94,2 492	98,4 539	102,5 586	106,3 633	110,1 680
3,0-90° 9.885-988.0	28,4 47	40,2 94	49,2 141	56,8 188	63,5 210	69,6 257	75,2 304	80,4 351	85,2 398	89,9 445	94,2 492	98,4 539	102,5 586	106,3 633	110,1 680
3,4-30° 9.885-989.0	36,5 60	51,6 121	63,2 181	73,0 241	81,6 269	89,4 330	96,6 390	103,2 451	109,5 511	115,4 572	121,1 632	126,4 692	131,6 753	136,6 813	141,4 873
3,4-60° 9.885-990.0	36,5 60	51,6 121	63,2 181	73,0 241	81,6 269	89,4 330	96,6 390	103,2 451	109,5 511	115,4 572	121,1 632	126,4 692	131,6 753	136,6 813	141,4 873
3,7-30° 9.899-601.0	43,2 71	61,1 143	74,9 214	86,4 285	96,7 319	105,9 391	114,4 462	122,3 534	129,7 605	136,7 677	143,4 748	149,7 820	155,8 891	161,7 963	167,4 1034
4,0-30° 9.885-991.0	50,5 83	71,4 167	87,5 250	101,0 334	113,0 373	123,7 457	133,7 540	142,9 624	151,6 708	159,8 791	167,6 875	175,0 958	182,1 1042	189,0 1125	195,7 1208
4,0-60° 9.910-843.0	50,5 83	71,4 167	87,5 250	101,0 334	113,0 373	123,7 457	133,7 540	142,9 624	151,6 708	159,8 791	167,6 875	175,0 958	182,1 1042	189,0 1125	195,7 1208

*Bei manueller Spritzeinrichtung ohne Körperstütze ist eine max. Rückstoßkraft von **150 N** zulässig.

*Bei manueller Spritzeinrichtung mit Körperstütze ist eine max. Rückstoßkraft von **250 N** zulässig.