

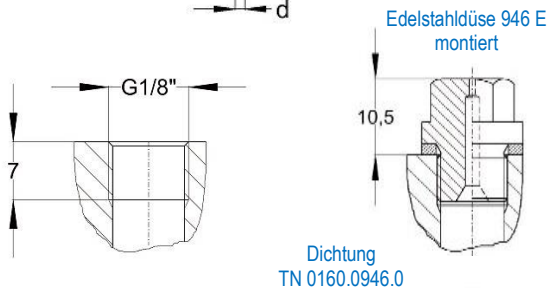
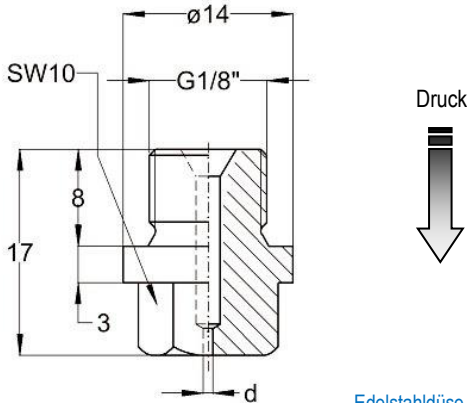
Edelstahldüse 946 E

Edelstahl Gewindedüse 946 E
Betriebsdruck max. 500 bar
Strahlform Rundstrahl
Außensechskant SW10
Gewindeanschluss G 1/8"
Düsenkörper Edelstahl
Düsenbohrung (siehe Tabelle)
Durchsatzvolumen (siehe Tabelle)

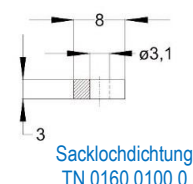
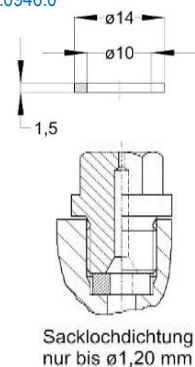
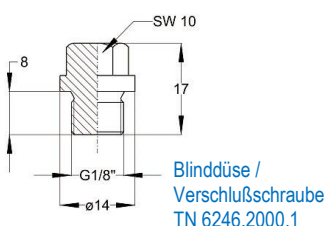
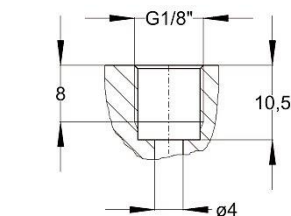


Edelstahl Gewindedüsen 946 E – G1/8"

Bitte Berücksichtigen Sie Ihre Druckverluste im System. Die angegebenen Drücke sind Arbeitsdrücke die am Düseneingang anstehen müssen.



Empfehlung Gewindeloch



Auswahl- und Volumendurchsatztabelle		Düsenfaktor				
Düsen- größe	Type 946E	Arbeitsdruck [bar]				
		100	200	300	400	500
Ø [mm]	Teile Nr.	Geschwindigkeitszahl				
		0,994	0,990	0,986	0,983	0,980
		Volumendurchsatz [l/min]*				
0,80	6246.2080.0	3,55	5,01	6,11	7,03	7,83
0,85	6246.2085.0	4,01	5,65	6,89	7,94	8,84
0,90	6246.2090.0	4,50	6,34	7,73	8,90	9,91
0,95	6246.2095.0	5,01	7,06	8,61	9,91	11,04
1,00	6246.2100.0	5,55	7,82	9,54	10,99	12,24
1,10	6246.2110.0	6,72	9,46	11,55	13,29	14,81
1,20	6246.2120.0	7,99	11,26	13,74	15,82	17,62
1,30	6246.2130.0	9,38	13,22	16,13	18,57	20,68
1,40	6246.2140.0	10,88	15,33	18,70	21,53	23,99
1,50	6246.2150.0	12,49	17,60	21,47	24,72	27,53
1,60	6246.2160.0	14,21	20,02	24,43	28,12	31,33
1,70	6246.2170.0	16,04	22,60	27,58	31,75	35,37
1,80	6246.2180.0	17,98	25,34	30,91	35,59	39,65
1,90	6246.2190.0	20,04	28,24	34,45	39,66	44,18
2,00	6246.2200.0	22,20	31,29	38,17	43,94	48,95
2,10	6246.2210.0	24,48	34,49	42,08	48,44	53,97
2,20	6246.2220.0	26,86	37,86	46,18	53,17	59,23
2,30	6246.2230.0	29,36	41,37	50,48	58,11	64,74
2,40	6246.2240.0	31,97	45,05	54,96	63,28	70,49
2,50	6246.2250.0	34,69	48,88	59,64	68,66	76,49
2,60	6246.2260.0	37,52	52,87	64,50	74,26	82,73
2,70	6246.2270.0	40,46	57,02	69,56	80,08	89,21
2,80	6246.2280.0	43,51	61,32	74,81	86,12	95,94
2,90	6246.2290.0	46,68	65,78	80,25	92,39	102,92
3,00	6246.2300.0	49,95	70,39	85,87	98,87	110,14
		Rückstoßkraft > 150N > 250N				

*Die angegebenen Volumen- durchsätze sind Näherungs-werte (± 5%). Der Volumen- durchsatz ist u.a. abhängig von der Medientemperatur (Annahme 20°C) sowie der dynamischen Viskosität des Medium (Annahme Wasser 1,0087 mPa bei 20°C).