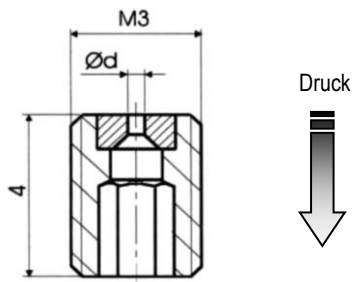


## Saphir-Einschraubdüse 030S

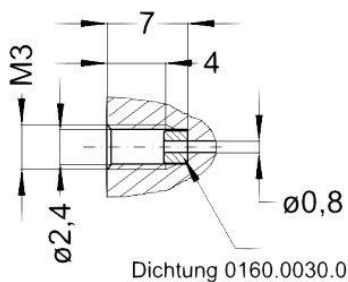
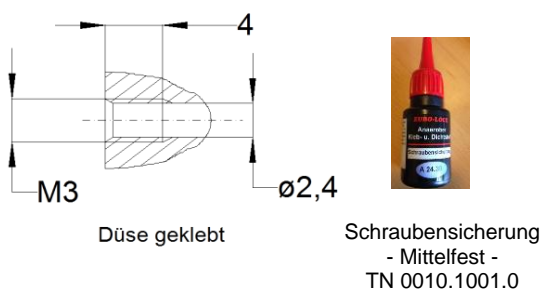
- Saphir Gewindedüse 030 S
- Betriebsdruck max. 1000 bar
- Strahlform Rundstrahl
- Gewindeanschluss M3
- Innensechskant SW 1,5
- Düsenkörper Edelstahl
- Düse Saphirstein
- Düsengröße (siehe Tabelle)



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

Auswahl- und Volumendurchsatztable							Düsenfaktor	0,68
Düsen- größe	Type 030S	Arbeitsdruck [bar]						
		100	200	300	400	500	750	1000
		Geschwindigkeitszahl						
		0,994	0,990	0,986	0,983	0,980	0,971	0,963
$\varnothing$ [mm]	Teile Nr.	Volumendurchsatz [l/min]*						
0,08	6201.0008.0	0,03	0,04	0,05	0,06	0,06	0,08	0,09
0,10	6201.0010.0	0,04	0,06	0,08	0,09	0,10	0,12	0,14
0,125	6201.0013.0	0,07	0,10	0,12	0,14	0,15	0,19	0,22
0,15	6201.0015.0	0,10	0,14	0,17	0,20	0,22	0,27	0,31
0,175	6201.0018.0	0,14	0,19	0,24	0,27	0,30	0,37	0,42
0,20	6201.0020.0	0,18	0,25	0,31	0,36	0,40	0,48	0,55
0,25	6201.0025.0	0,28	0,40	0,48	0,56	0,62	0,75	0,86
0,30	6201.0030.0	0,40	0,57	0,70	0,80	0,89	1,08	1,24
0,35	6201.0035.0	0,55	0,78	0,95	1,09	1,21	1,47	1,69
0,40	6201.0040.0	0,72	1,01	1,24	1,42	1,59	1,92	2,20
0,45	6201.0045.0	0,91	1,28	1,56	1,80	2,01	2,44	2,79
0,50	6201.0050.0	1,12	1,58	1,93	2,22	2,48	3,01	3,44
0,55	6201.0055.0	1,36	1,92	2,34	2,69	3,00	3,64	4,17
0,60	6201.0060.0	1,62	2,28	2,78	3,20	3,57	4,33	4,96
0,65	6201.0065.0	1,90	2,68	3,26	3,76	4,19	5,08	5,82
0,70	6201.0070.0	2,20	3,10	3,78	4,36	4,85	5,90	6,75
0,75	6201.0075.0	2,53	3,56	4,34	5,00	5,57	6,77	7,75
0,80	6201.0080.0	2,88	4,05	4,94	5,69	6,34	7,70	8,82
0,85	6201.0085.0	3,25	4,57	5,58	6,43	7,16	8,69	9,95
0,90	6201.0090.0	3,64	5,13	6,26	7,20	8,02	9,74	11,16
0,95	6201.0095.0	4,06	5,71	6,97	8,03	8,94	10,86	12,43
1,00	6201.0100.0	4,49	6,33	7,72	8,89	9,91	12,03	13,78
		Rückstoßkraft > 150N   > 250N						

### Konstruktionsdaten



Verschlußstopfen, Blinddüse  
TN 6201.0000.1

