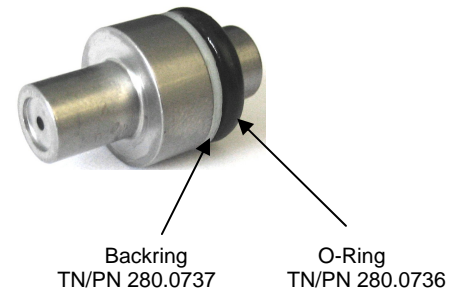


Rundstrahldüse Form 1

Round jet nozzle Form 1

Betriebsdruck: max. 2500 bar
Operating pressure: max. 36250 psi

Verwendung bei: Pistolen, Wasserwerkzeuge
To use for: guns, water tools



Blinddüse TN 340.0114
Dummy Nozzle PN 340.0114

Backring und O-Ring müssen gesondert bestellt werden.
Backring and o-ring must be ordered separately

Düsen Nozzle Ø mm	Betriebsdruck / Operating pressure - bar -														
	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
Teile-Nr. Part-No.	Düsendurchsatz / Flow rate - l/min														
	Rückstoßkraft in Strahlrichtung / Recoil force in jetting direction /(N)*														
0,40 340.0118	3,2 25	3,3 27	3,5 29	3,6 31	3,7 34	3,8 36	4,0 38	4,1 40	4,2 43	4,3 45	4,4 47	4,5 49	4,6 52	4,7 54	4,8 56
0,45 340.0138	4,0 31	4,2 34	4,4 37	4,5 40	4,7 43	4,9 45	5,0 48	5,2 51	5,3 54	5,4 57	5,6 60	5,7 62	5,8 65	6,0 68	6,1 71
0,50 340.0137	5,0 39	5,2 42	5,4 46	5,6 49	5,8 53	6,0 56	6,2 60	6,4 63	6,5 67	6,7 70	6,9 74	7,0 77	7,2 81	7,3 84	7,5 88
0,60 340.0101	7,2 55	7,5 60	7,8 66	8,1 71	8,4 76	8,6 81	8,9 86	9,2 91	9,4 96	9,7 101	9,9 106	10,1 111	10,4 116	10,6 121	10,8 126
0,70 340.0139	9,7 75	10,2 82	10,6 89	11,0 96	11,4 103	11,8 110	12,1 117	12,5 124	12,8 130	13,1 137	13,5 144	13,8 151	14,1 158	14,4 158	14,7 172
0,80 340.0102	12,7 99	13,3 108	13,8 117	14,4 125	14,9 134	15,4 143	15,8 152	16,3 161	16,7 170	17,2 179	17,6 188	18,0 197	18,4 206	18,8 215	19,2 224
0,90 340.0133	16,1 125	16,8 136	17,5 147	18,2 159	18,8 170	19,4 181	20,0 193	20,6 204	21,2 216	21,7 227	22,3 238	22,8 250	23,3 261	23,8 272	24,3 284
1,00 340.0103	19,9 154	20,8 168	21,6 182	22,4 196	23,2 210	24,0 224	24,7 238	25,4 252	26,1 266	26,8 280	27,5 294	28,1 308	28,8 322	29,4 336	30,0 350
1,10 340.0104	24,1 186	25,1 203	26,2 220	27,2 237	28,1 254	29,0 271	29,9 288	30,8 305	31,6 322	32,5 339	33,3 356	34,0 373	34,8 390	35,6 407	36,3 424
1,20 340.0105	28,6 222	29,9 242	31,1 262	32,3 282	33,5 302	34,5 323	35,6 343	36,6 363	37,6 383	38,6 403	39,6 423	40,5 444	41,4 464	42,3 484	43,2 504
1,30 340.0106	33,6 260	35,1 284	36,5 308	37,9 331	39,3 355	40,5 379	41,8 402	43,0 426	44,2 450	45,3 473	46,5 497	47,5 521	48,6 544	49,7 568	50,7 592
1,40 340.0107	39,0 302	40,7 329	42,4 357	44,0 384	45,5 412	47,0 439	48,5 467	49,9 494	51,2 521	52,6 549	53,9 576	55,1 604	56,4 631	57,6 659	58,8 686

* Bei Rückstoßkraft > 150 N muss die Spritzeinrichtung mit einer Körperstütze ausgerüstet sein.
Die max. zulässige Rückstoßkraft für den manuellen Einsatz darf 250 N nicht überschreiten.

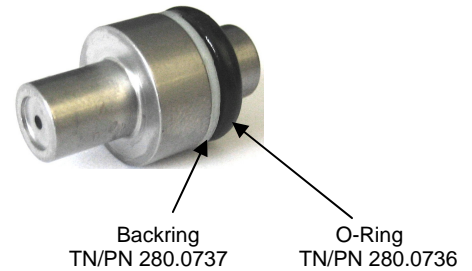
* In case of recoil force > 150 N the jetting device must be equipped with a body support.
The max. permissible recoil force for manual operation must not exceed 250 N.

Rundstrahldüse Form 1

Round jet nozzle Form 1

Betriebsdruck: max. 2500 bar
 Operating pressure: max. 36250 psi

Verwendung bei: Pistolen, Wasserwerkzeuge
 To use for: guns, water tools



Blinddüse TN 340.0114
 Dummy Nozzle PN 340.0114

Backing und O-Ring müssen gesondert bestellt werden.
 Backring and o-ring must be ordered separately.

Düsen Nozzle Ø mm	Betriebsdruck / Operating pressure - bar -														
	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
Teile-Nr. Part-No.	Düsendurchsatz / Flow rate - l/min														
	Rückstoßkraft in Strahlrichtung / Recoil force in jetting direction /(N)*														
1,50	44,8	46,8	48,7	50,5	52,3	54,0	55,6	57,3	58,8	60,4	61,8	63,3	64,7	66,1	67,5
340.0108	347	378	410	473	473	504	536	567	599	630	662	693	725	756	788
1,60	50,9	53,2	55,4	57,5	59,5	61,4	63,3	65,1	66,9	68,7	70,4	72,0	73,6	75,2	76,8
340.0109	394	430	466	502	538	574	609	645	681	717	753	789	824	860	896
1,70	57,5	60,0	62,5	64,9	67,1	69,3	71,5	73,5	75,6	77,5	79,4	81,3	83,1	84,9	86,7
340.0110	445	486	526	567	607	647	688	728	769	809	850	890	931	971	1012
1,80	64,5	67,3	70,1	72,7	75,3	77,7	80,1	82,5	84,7	86,9	89,1	91,2	93,2	95,2	97,2
340.0111	499	544	590	635	681	726	771	817	862	907	953	998	1043	1089	1134
1,90	71,8	75,0	78,1	81,0	83,9	86,6	89,3	91,9	94,4	96,8	99,2	101,6	103,8	106,1	108,3
340.0112	556	607	657	708	758	809	859	910	960	1011	1062	1112	1163	1213	1264
2,00	79,6	83,1	86,5	89,8	92,9	96,0	98,9	101,8	104,6	107,3	109,9	112,5	115,1	117,5	120,0
340.0113	616	672	728	784	840	896	952	1008	1064	1120	1176	1232	1288	1344	1400
2,10	87,7	91,6	95,4	99,0	102,4	105,8	109,1	112,2	115,3	118,3	121,2	124,1	126,9	129,6	132,3
340.0117	679	741	803	865	926	988	1050	1112	1173	1235	1297	1359	1420	1482	1544
2,20	96,3	100,6	104,7	108,6	112,4	116,1	119,7	123,2	126,5	129,8	133,0	136,2	139,2	142,2	145,2
340.0116	746	813	881	949	1017	1084	1152	1220	1288	1355	1423	1491	1559	1627	1694
2,30	105,2	109,9	114,4	118,7	122,9	126,9	130,8	134,6	138,3	141,9	145,4	148,8	152,2	155,4	158,6
340.0119	815	889	963	1037	1111	1185	1259	1333	1407	1481	1556	1630	1704	1778	1852
2,40	114,6	119,7	124,6	129,3	133,8	138,2	142,4	146,6	150,6	154,5	158,3	162,0	165,7	169,3	172,7
340.0120	887	968	1049	1129	1210	1290	1371	1452	1532	1613	1694	1774	1855	1936	2016
2,50	124,3	129,9	135,2	140,3	145,2	150,0	154,6	159,0	163,4	167,7	171,8	175,8	179,8	183,7	187,4
340.0121	963	1050	1138	1225	1313	1400	1488	1575	1663	1750	1838	1925	2013	2100	2188
2,60	134,5	140,5	146,2	151,7	157,0	162,2	167,2	172,0	176,7	181,3	185,8	190,2	194,5	198,6	202,7
340.0122	1041	1136	1231	1325	1420	1515	1609	1704	1799	1893	1988	2082	2177	2272	2366

* Bei Rückstoßkraft > 150 N muss die Spritzeinrichtung mit einer Körperstütze ausgerüstet sein.
 Die max. zulässige Rückstoßkraft für den manuellen Einsatz darf 250 N nicht überschreiten.

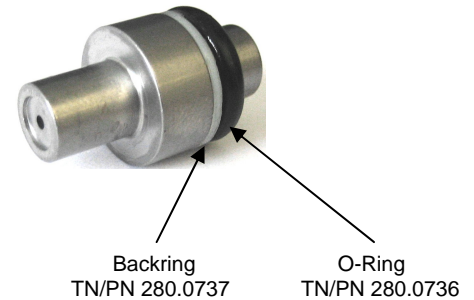
* In case of recoil force > 150 N the jetting device must be equipped with a body support.
 The max. permissible recoil force for manual operation must not exceed 250 N.

Rundstrahldüse Form 1

Round jet nozzle Form 1

Betriebsdruck: max. 2500 bar
Operating pressure: max. 36250 psi

Verwendung bei: Pistolen, Wasserwerkzeuge
To use for: guns, water tools



Blinddüse TN 340.0114
Dummy Nozzle PN 340.0114

Backring und O-Ring müssen gesondert bestellt werden.
Backring and o-ring must be ordered separately

Düsen Nozzle Ø mm	Betriebsdruck / Operating pressure - bar -														
	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
Teile-Nr. Part-No.	Düsendurchsatz / Flow rate - l/min														
	Rückstoßkraft in Strahlrichtung / Recoil force in jetting direction /(N)*														
2,70 343.0123	145 1123	152 1225	158 1327	164 1429	169 1531	175 1633	180 1735	186 1837	191 1940	196 2042	200,4 2144	205,1 2246	209,7 2348	214,2 2450	218,6 2552
2,80 340.0124	156 1208	163 1307	170 1427	176 1537	182 1647	188 1756	194 1866	200 1976	205 2086	210 2196	215,5 2305	220,6 2415	225,5 2525	230,4 2635	235,1 2745
2,90 340.0125	167 1295	175 1413	182 1531	189 1649	195 1766	202 1884	208 2002	214 2120	220 2237	226 2355	231,2 2473	236,6 2591	241,9 2709	247,1 2826	252,2 2944
3,00 343.0126	179 1386	187 1512	195 1638	202 1764	209 1890	216 2016	223 2142	229 2268	235 2394	241 2520	247,4 2647	253,2 2773	258,9 2899	264,5 3025	269,9 3151
3,10 340.0127	191 1480	200 1615	208 1749	216 1884	223 2018	231 2153	238 2288	245 2422	251 2557	258 2691	264,1 2826	270,4 2960	276,4 3095	282,4 3230	288,2 3364
3,20 343.0128	204 1577	213 1721	222 1864	230 2007	238 2151	246 2294	253 2438	261 2581	268 2724	275 2868	281,5 3011	288,1 3155	294,6 3298	300,9 3441	307,1 3585
3,30 340.0129	217 1677	226 1830	236 1982	244 2135	253 2287	261 2440	269 2592	277 2745	285 2897	292 3050	299,3 3202	306,4 3355	313,3 3507	320,0 3660	326,6 3812
3,40 340.0130	230 1781	240 1942	250 2104	259 2266	269 2428	277 2590	286 2752	294 2914	302 3076	310 3237	317,7 3399	325,2 3561	332,5 3723	339,7 3885	346,7 4047
3,50 340.0131	244 1887	255 2058	265 2230	275 2401	285 2573	294 2745	303 2916	312 3088	320 3259	329 3431	336,7 3602	344,6 3774	352,4 3945	360,0 4117	367,4 4288
3,60 340.0132	258 1996	269 2178	280 2359	291 2541	301 2722	311 2904	321 3085	330,8 3267	339 3448	348 3629	356,2 3811	364,6 3992	372,8 4174	380,8 4355	388,7 4537
3,70 340.0134	272 2109	285 2300	296 2492	307 2684	318 2875	329 3067	339 3259	348 3451	360 3642	367 3834	376,3 4026	385,1 4217	393,8 4409	402,3 4601	410,6 4792
3,80 340.0135	287 2224	300 2426	312 2629	324 2831	335 3033	364 3235	357 3437	368 3640	378 3842	387 4044	396,9 4246	406,2 4448	415,4 4651	424,3 4853	433,1 5055
3,90 340.0136	302,6 2343	316 2556	329 2769	341 2982	353 3195	365 3408	376 3621	387 3834	398 4047	408 4260	418,1 4473	427,9 4686	437,5 4899	446,9 5112	456,2 5325

* Bei Rückstoßkraft > 150 N muss die Spritzeinrichtung mit einer Körperstütze ausgerüstet sein.
Die max. zulässige Rückstoßkraft für den manuellen Einsatz darf 250 N nicht überschreiten.

* In case of recoil force > 150 N the jetting device must be equipped with a body support.
The max. permissible recoil force for manual operation must not exceed 250 N.