



Trysky s plochým paprskem - kulový kloub

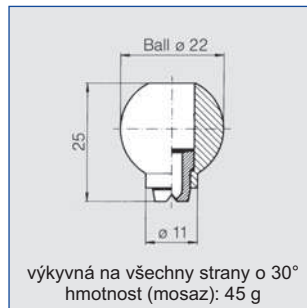
Série 676



Výkyvné trysky pro potřeby přesného směřování paprsku. Není použito žádné těsnění, proto je dosaženo dlouhodobého bezproblémového provozu.

Použití:

čisticí, chladicí a mazací procesy



Úhel rozstříku	objednací číslo		A Ø [mm]	E Ø [mm]	V̇ [l/min]						Šířka paprsku B při p = 2 bar		
	Typ	Č. mat.			p [bar] (p _{max} = 30 bar)						 H = 250 mm H = 500 mm		
		16			30			0.5	1.0	2.0			3.0
	303 SS	Mosaz											
20°	676. 301	○	○	0.70	0.60	0.16*	0.23*	0.32	0.39	0.51	0.72	65	120
	676. 361	○	○	1.00	0.80	0.31*	0.44*	0.63	0.77	1.00	1.40	70	130
	676. 441	○	○	1.35	1.10	0.62*	0.88	1.25	1.53	1.98	2.80	75	145
	676. 481	○	○	1.50	1.20	0.80*	1.13	1.60	1.96	2.53	3.58	75	150
30°	676. 302	○	○	0.70	0.50	0.16*	0.23*	0.32	0.39	0.51	0.72	120	235
	676. 362	○	○	1.00	0.70	0.31*	0.44*	0.63	0.77	1.00	1.40	120	235
	676. 402	○	○	1.20	0.90	0.50*	0.71	1.00	1.23	1.58	2.24	120	235
	676. 482	○	○	1.50	1.10	0.80*	1.13	1.60	1.96	2.53	3.58	120	235
	676. 562	○	○	2.00	1.50	1.25	1.77	2.50	3.06	3.95	5.59	120	235
	676. 642	○	○	2.50	1.80	2.00	2.83	4.00	4.90	6.33	8.94	120	240
	676. 722	○	○	3.00	2.40	3.15	4.46	6.30	7.72	9.96	14.09	125	240
	676. 762	○	○	3.50	2.70	4.00	5.66	8.00	9.80	12.65	17.89	125	245
676. 802	○	○	4.00	3.10	5.00	7.07	10.00	12.25	15.81	22.36	130	250	
45°	676. 303	○	○	0.70	0.50	0.16*	0.23*	0.32	0.39	0.51	0.72	150	270
	676. 363	○	○	1.00	0.60	0.31*	0.44*	0.63	0.77	1.00	1.40	155	280
	676. 403	○	○	1.20	0.90	0.50*	0.71	1.00	1.23	1.58	2.24	175	320
	676. 483	○	○	1.50	1.10	0.80	1.13	1.60	1.96	2.53	3.58	180	340
	676. 563	○	○	2.00	1.40	1.25	1.77	2.50	3.06	3.95	5.59	185	355
	676. 643	○	○	2.50	1.80	2.00	2.83	4.00	4.90	6.33	8.94	195	370
	676. 723	○	○	3.00	2.40	3.15	4.46	6.30	7.72	9.96	14.09	200	375
	676. 763	○	○	3.50	2.60	4.00	5.66	8.00	9.80	12.65	17.89	200	380
676. 803	○	○	4.00	3.00	5.00	7.07	10.00	12.25	15.81	22.36	205	385	
60°	676. 304	○	○	0.70	0.40	0.16*	0.23*	0.32	0.39	0.51	0.72	215	425
	676. 334	○	○	0.90	0.50	0.22*	0.32*	0.45	0.55	0.71	1.01	220	440
	676. 364	○	○	1.00	0.60	0.31*	0.44*	0.63	0.77	1.00	1.40	230	460
	676. 404	○	○	1.20	0.80	0.50*	0.71	1.00	1.23	1.58	2.24	245	485
	676. 444	○	○	1.35	0.90	0.62*	0.88	1.25	1.53	1.98	2.80	255	495
	676. 484	○	○	1.50	1.00	0.80*	1.13	1.60	1.96	2.53	3.58	260	510
	676. 514	○	○	1.65	1.10	0.95*	1.34	1.90	2.33	3.00	4.25	270	520
	676. 564	○	○	2.00	1.30	1.25	1.77	2.50	3.06	3.95	5.59	280	535
	676. 604	○	○	2.20	1.50	1.58	2.23	3.15	3.86	4.98	7.04	290	550
	676. 644	○	○	2.50	1.60	2.00	2.83	4.00	4.90	6.33	8.94	295	565
	676. 674	○	○	2.70	1.80	2.38	3.36	4.75	5.82	7.51	10.62	300	575
	676. 724	○	○	3.00	2.10	3.15	4.46	6.30	7.72	9.96	14.09	305	590
676. 764	○	○	3.50	2.30	4.00	5.66	8.00	9.80	12.65	17.89	310	595	

A = ekvivalent otvoru · E = nejužší průřez

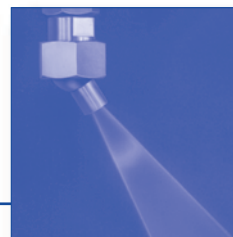
* Odlišný obrazec rozstříku

Pokračování tabulky na další straně.



Trysky s plochým paprskem - kulový kloub

Série 676



Úhel rozstříku A	objednací číslo				A Ø [mm]	E Ø [mm]	V̇ [l/min]						Šířka paprsku B při p = 2 bar	
	Typ	Č. mat.		p [bar] (p _{max} = 30 bar)						 H = 250 mm H = 500 mm				
		16	30											
		303 SS	Mosaz	0.5			1.0	2.0	3.0	5.0	10.0			
75°	676. 145	○	○	0.20	0.12	-	0.04*	0.05	0.06	0.08	0.11	280	550	
	676. 165	○	○	0.20	0.08	-	0.05*	0.07	0.08	0.10	0.15	290	560	
	676. 185	○	○	0.20	0.15	-	0.06*	0.08	0.10	0.13	0.18	300	575	
	676. 215	○	○	0.40	0.20	-	0.08*	0.11	0.14	0.18	0.25	300	580	
	676. 245	○	○	0.50	0.30	-	0.12*	0.16	0.20	0.26	0.30	310	585	
	676. 275	○	○	0.60	0.30	0.11*	0.16*	0.22	0.27	0.35	0.49	310	590	
90°	676. 216	○	○	0.40	0.20	-	0.08*	0.11	0.14	0.18	0.25	370	700	
	676. 276	○	○	0.60	0.30	0.11*	0.16*	0.22	0.27	0.35	0.49	375	720	
	676. 306	○	○	0.70	0.40	0.16*	0.23*	0.32	0.39	0.51	0.72	380	740	
	676. 336	○	○	0.90	0.50	0.22*	0.32*	0.45	0.55	0.71	1.01	415	800	
	676. 366	○	○	1.00	0.50	0.31*	0.44*	0.63	0.77	1.00	1.40	420	810	
	676. 406	○	○	1.20	0.70	0.50*	0.71	1.00	1.23	1.58	2.24	430	820	
	676. 446	○	○	1.35	0.80	0.62*	0.88	1.25	1.53	1.98	2.80	435	830	
	676. 486	○	○	1.50	0.80	0.80*	1.13	1.60	1.96	2.53	3.58	440	835	
	676. 516	○	○	1.65	0.90	0.95*	1.34	1.90	2.33	3.00	4.25	440	840	
	676. 566	○	○	2.00	1.10	1.25	1.77	2.50	3.06	3.95	5.59	445	850	
	676. 606	○	○	2.20	1.20	1.58	2.23	3.15	3.86	4.98	7.04	450	860	
	676. 646	○	○	2.50	1.30	2.00	2.83	4.00	4.90	6.33	8.94	455	865	
	676. 676	○	○	2.70	1.40	2.38	3.36	4.75	5.82	7.51	10.62	465	875	
	676. 726	○	○	3.00	1.70	3.15	4.46	6.30	7.72	9.96	14.09	470	885	
120°	676. 187	○	○	0.35	0.20	-	0.06*	0.08	0.10	0.13	0.18	630	1200	
	676. 217	○	○	0.40	0.20	-	0.08*	0.11	0.14	0.18	0.25	640	1210	
	676. 247	○	○	0.50	0.20	-	0.12*	0.16	0.20	0.26	0.36	650	1230	
	676. 277	○	○	0.60	0.30	-	0.16*	0.22	0.27	0.35	0.49	660	1250	
	676. 307	○	○	0.70	0.30	0.16*	0.23*	0.32	0.39	0.51	0.72	660	1250	
	676. 337	○	○	0.90	0.40	0.22*	0.32*	0.45	0.55	0.71	1.01	670	1270	
	676. 367	○	○	1.00	0.50	0.31*	0.44*	0.63	0.77	1.00	1.40	670	1270	
	676. 407	○	○	1.20	0.60	0.50*	0.71	1.00	1.23	1.58	2.24	670	1270	
	676. 447	○	○	1.35	0.60	0.62*	0.88	1.25	1.53	1.98	2.80	675	1270	
	676. 487	○	○	1.50	0.60	0.80*	1.13	1.60	1.96	2.53	3.58	680	1275	
	676. 517	○	○	1.65	0.90	0.95*	1.34	1.90	2.33	3.00	4.25	685	1280	
	676. 567	○	○	2.00	0.90	1.25	1.77	2.50	3.06	3.95	5.59	690	1285	
	676. 607	○	○	2.20	1.10	1.58	2.23	3.15	3.86	4.98	7.04	700	1300	
	676. 647	○	○	2.50	1.30	2.00	2.83	4.00	4.90	6.33	8.94	700	1300	
	676. 677	○	○	2.70	1.40	2.38	3.36	4.75	5.82	7.51	10.62	720	1330	
	676. 727	○	○	3.00	1.60	3.15	4.46	6.30	7.72	9.96	14.09	740	1360	
676. 767	○	○	3.50	1.70	4.00	5.66	8.00	9.80	12.65	17.89	760	1400		

A = ekvivalent otvoru · E = nejužší průřez

* Odlišný obrazec rozstříku

Pokračování tabulky na další straně.

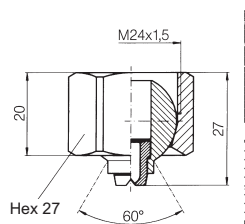
Příklad	Typ	+	číslo materiálu	=	objednací číslo
objednání:	676. 145	+	16	=	676. 145. 16

Přepočítávací vzorec pro tuto sérii: $\dot{V}_2 = \dot{V}_1 \cdot \sqrt{\frac{p_2}{p_1}}$

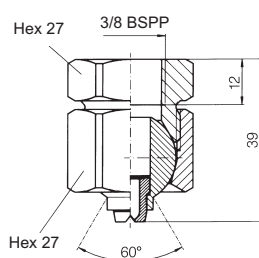


Příslušenství

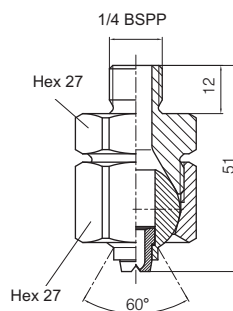
Převlečná matice
092. 020. 16. 00. 02
Materiál: 303 SS
092. 020. 30. 00. 02
Materiál: mosaz



Závitová vsuvka
092. 020. 16. AF. 03
Materiál: 303 SS
092. 020. 30. AF. 03
Materiál: mosaz



Závitová vsuvka
092. 024. 16. AC. 03
Materiál: 303 SS
092. 020. 30. AF. 03
Materiál: mosaz



Návarek
092. 020. 17. 00. 04
Materiál: 316 SS

