

MonoWhirl 700

Rotordüse, Orbitaldüse für max. Betriebsdruck 700 bar

- Material
 - Gehäuse Edelstahl
 - Rotordüse Hartmetall
 - Rotorsitz Hartmetall
- Betriebsdruck max. 700 bar
- Spritzwinkel 20°
- Wassertemperatur max. 90°C
- Anschlussgewinde (siehe Tabelle)
- Düsengröße 0,90 – 2,10 mm
- Durchsatzvolumen (siehe Tabelle)



MonoWhirl 700-1/4

Programmübersicht -Rotordüse MonoWhirl 700 (Orbitaldüse)										
MonoWhirl 700				Betriebsdruck [bar]						
Teile Nr.: kompl.		Rep. Kit		100	200	300	400	500	600	700
iG 1/4**	GpM bei 40 PSI	Düsengröße	Teile Nr.	Volumendurchsatz						
				[l/min]						
6128.0.....		[mm]								
----.-090.0	020	0,90	8006.K090.0	4,8	6,8	8,3	9,6	10,7	11,7	12,7
----.-100.0	025	1,00	8006.K100.0	5,9	8,4	10,3	11,8	13,2	14,5	15,7
----.-110.0	030	1,10	8006.K110.0	7,2	10,1	12,4	14,3	16,0	17,5	18,9
----.-115.0	035	1,15	8006.K115.0	7,8	11,1	13,6	15,7	17,5	19,2	20,7
----.-120.0	040	1,20	8006.K120.0	8,5	12,1	14,8	17,0	19,1	20,9	22,5
----.-130.0	045	1,30	8006.K130.0	10,0	14,1	17,3	20,0	22,4	24,5	26,5
----.-135.0	050	1,35	8006.K135.0	10,8	15,3	18,7	21,6	24,1	26,4	28,5
----.-140.0	055	1,40	8006.K140.0	11,6	16,4	20,1	23,2	25,9	28,4	30,7
----.-145.0	060	1,45	8006.K145.0	12,4	17,6	21,6	24,9	27,8	30,5	32,9
----.-150.0	065	1,50	8006.K150.0	13,3	18,8	23,1	26,6	29,8	32,6	35,2
----.-155.0	070	1,55	8006.K155.0	14,2	20,1	24,6	28,4	31,8	34,8	37,6
----.-160.0	075	1,60	8006.K160.0	15,2	21,4	26,2	30,3	33,9	37,1	40,1
----.-170.0	080	1,70	8006.K170.0	17,1	24,2	29,6	34,2	38,2	41,9	45,3
----.-180.0	090	1,80	8006.K180.0	19,2	27,1	33,2	38,4	42,9	47,0	50,7
----.-190.0	100	1,90	8006.K190.0	21,4	30,2	37,0	42,7	47,8	52,3	56,5
----.-200.0	110	2,00	8006.K200.0	23,7	33,5	41,0	47,3	52,9	58,0	62,6
----.-210.0	120	2,10	8006.K210.0	26,1	36,9	45,2	52,2	58,4	63,9	69,1

Rep. Kit (siehe Tabelle)



*Die angegebenen Volumendurchsätze sind Näherungswerte (± 5%). Der Volumendurchsatz ist u.a. abhängig von der Medientemperatur (Annahme 20°C) sowie der dynamischen Viskosität des Medium (Annahme Wasser 1,0087 mPa bei 20°C).