

Таблица расхода воздуха, абразива и потребляемой мощности

Диаметр сопла	Расход Воздуха, Абразива и Потребляемая мощность	Давление у сопла (BAR)						
		3,45	4,14	4,83	5,52	6,21	6,89	8,62
<b>1/8 inch (3.2 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	0,34	0,37	0,42	0,51	0,54	0,59	0,74
	Потребляемая мощность кВт	1,30	1,49	1,86	2,24	2,61	2,98	4,47
	Расход Абразива кг/час	32	36	41	45	50	54	61
<b>3/16 inch (4.8 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	0,71	0,85	0,99	1,13	1,22	1,27	1,70
	Потребляемая мощность кВт	3,73	5,97	6,71	7,08	7,46	7,83	11,93
	Расход Абразива кг/час	68	77	91	98	109	118	145
<b>1/4 inch (6.35 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	1,42	1,56	1,70	1,98	2,12	2,27	2,69
	Потребляемая мощность кВт	7,46	8,95	9,69	11,93	12,68	13,42	18,64
	Расход Абразива кг/час	122	136	159	181	204	227	306
<b>5/16 inch (8mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	2,27	2,55	2,83	3,26	3,54	3,96	5,38
	Потребляемая мощность кВт	12,68	14,91	18,64	20,13	20,88	22,37	26,85
	Расход Абразива кг/час	213	240	272	306	340	374	454
<b>3/8 inch (9.5 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	3,12	3,54	4,11	4,53	4,96	5,66	7,79
	Потребляемая мощность кВт	18,64	21,63	23,86	26,10	29,83	33,56	42,50
	Расход Абразива кг/час	306	352	397	442	481	499	612
<b>7/16 inch (11 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	4,25	4,81	5,66	6,09	6,80	7,22	8,92
	Потребляемая мощность кВт	26,10	29,83	33,56	37,28	41,01	44,74	52,20
	Расход Абразива кг/час	408	454	544	590	635	703	816
<b>1/2 inch (12.7 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	5,66	6,37	7,08	7,79	8,50	9,63	12,18
	Потребляемая мощность кВт	33,56	37,28	41,01	46,98	52,20	55,93	70,84
	Расход Абразива кг/час	544	612	680	771	839	919	1145
<b>5/8 inch (16mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	8,50	9,91	11,33	12,74	14,16	15,58	19,82
	Потребляемая мощность кВт	52,20	59,66	67,11	74,57	82,03	89,48	111,85
	Расход Абразива кг/час	862	998	1089	1225	1361	1497	1814
<b>3/4 inch (19 mm)</b>	Расход Воздуха м3/мин	12,18	14,16	16,28	18,41	19,82	22,66	31,15
	Потребляемая мощность кВт	74,57	85,76	96,94	108,13	119,31	130,50	160,33
	Расход Абразива кг/час	1225	1406	1588	1769	1950	2132	2586