



Комплекты сопел для подачи под давлением, Внешнее смешивание, Высокая производительность, Серия компактных моделей 1/8JJ

F

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Идеально подходят для распыления вязких жидкостей, широкий выбор степеней распыления.
- Простая цельная конструкция с более просторными воздушными каналами. Большой объем воздуха может быть использован для распыления потока жидкости.
- Степень распыления можно изменять за счет изменения давления воздуха при неизменном расходе жидкости.
- При использовании нагнетательной системы жидкость подается в форсунку под давлением.
- Жидкость и сжатый воздух смешиваются вне форсунки и производят там полностью распыленную струю.
- Комплекты сопел серии SUJE отличаются компактной конструкцией и эффективным использованием воздуха.
- Предлагаются с тремя углами распыления: 50°, 65° и 90°.
- Серия SUJE отличается меньшей скоростью распыления, улучшенным обменом и более незначительным туманообразованием, и идеально подходит для стесненных условий монтажа.
- Благодаря эффективности использования воздуха сокращаются затраты на воздух и снижается уровень шума.
- Сборочная единица проста в монтаже и техническом обслуживании.

Воздушные сопла



Воздушные сопла внешнего смешивания дают плоскоструйный распыл.



Накидная гайка CP46259 и уплотнительное кольцо CP7717-2/007-VI должны заказываться отдельно от комплекта сопел, однако они входят в комплект стандартной сборной форсунки и стандартного корпуса. Адаптер 46599 применяется во всех корпусах форсунок 1/8JJ и в автоматических пистолет-распылителях с удлинителем, кроме пистолет-распылителей 1/8 JJAU без удлинителя. Пожалуйста, обращайтесь к нашим инженерам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ПЛОСКАЯ СТРУЯ (ВНЕШНЕЕ СМЕШИВАНИЕ)

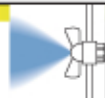
*При указанном давлении в бар.

Номер комплекта	Комплект сопел (комбинация жидкостное и воздушное сопло)	Расход жидкости (л/час)* и воздуха (л/мин)*											
		Давление жидкости											
		0,7			1,5			2			2,5		
		Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин	Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин	Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин	Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин
SUJE416-50	Жидкостное сопло PFJ1650 + Воздушное сопло PAJ105-50	0,7	4,9	65,1	0,7	7,4	65,1	0,7	8,4	65,1	0,7	9,2	65,1
		1,4	4,9	104,8	1,4	7,4	104,8	1,4	8,4	104,8	1,4	9,2	104,8
		2,1	4,9	141,6	2,1	7,4	141,6	2,1	8,4	141,6	2,1	9,2	141,6
		2,8	4,9	175,6	2,8	7,4	175,6	2,8	8,4	175,6	2,8	9,2	175,6
		3,4	4,9	209,5	3,4	7,4	209,5	3,4	8,4	209,5	3,4	9,2	209,5
SUJE417-50	Жидкостное сопло PFJ2050 + Воздушное сопло PAJ105-50	0,7	7,2	65,1	0,7	10,8	65,1	0,7	12,3	65,1	0,7	13,5	65,1
		1,4	7,2	104,8	1,4	10,8	104,8	1,4	12,3	104,8	1,4	13,5	104,8
		2,1	7,2	141,6	2,1	10,8	141,6	2,1	12,3	141,6	2,1	13,5	141,6
		2,8	7,2	175,6	2,8	10,8	175,6	2,8	12,3	175,6	2,8	13,5	175,6
		3,4	7,2	209,5	3,4	10,8	209,5	3,4	12,3	209,5	3,4	13,5	209,5
SUJE418-50	Жидкостное сопло PFJ2850 + Воздушное сопло PAJ105-50	0,7	11,0	65,1	0,7	23,4	65,1	0,7	27,8	65,1	0,7	31,1	65,1
		1,4	11,0	104,8	1,4	23,4	104,8	1,4	27,8	104,8	1,4	31,1	104,8
		2,1	11,0	141,6	2,1	23,4	141,6	2,1	27,8	141,6	2,1	31,1	141,6
		2,8	11,0	175,6	2,8	23,4	175,6	2,8	27,8	175,6	2,8	31,1	175,6
		3,4	11,0	209,5	3,4	23,4	209,5	3,4	27,8	209,5	3,4	31,1	209,5
SUJE420-50	Жидкостное сопло PFJ40100 + Воздушное сопло PAJ135-50	0,7	44,3	65,1	0,7	47,7	65,1	0,7	54,4	65,1	0,7	61,5	65,1
		1,4	44,3	104,8	1,4	47,7	104,8	1,4	54,4	104,8	1,4	61,5	104,8
		2,1	44,3	141,6	2,1	47,7	141,6	2,1	54,4	141,6	2,1	61,5	141,6
		2,8	44,3	172,7	2,8	47,7	172,7	2,8	54,4	172,7	2,8	61,5	172,7
		3,4	44,3	206,7	3,4	47,7	206,7	3,4	54,4	206,7	3,4	61,5	206,7
SUJE421-50	Жидкостное сопло PFJ60100 + Воздушное сопло PAJ105-50	2,1	-	-	2,1	-	-	2,1	-	-	2,1	-	-
		2,8	-	-	2,8	-	-	2,8	-	-	2,8	-	-
		3,4	-	-	3,4	-	-	3,4	-	-	3,4	-	-
		4,1	-	-	4,1	-	-	4,1	-	-	4,1	122,3	240,7
		4,8	-	-	4,8	-	-	4,8	-	-	4,8	122,3	274,7

Угол распыла



Spraying Systems Co.
Experts in Spray Technology



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Плоская струя (внешнее смешивание)

*При указанном давлении в бар.

Номер комплекта	Комплект сопел (комбинация жидкостное и воздушное сопло)	Расход жидкости (л/час)* и воздуха (л/мин)*											
		Давление жидкости											
		0,7			1,5			2			2,5		
		Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин	Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин	Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин	Давл. возд.	л/час	Воздух л/мин
SUE416-65	Жидкостное сопло PFJ1650 + Воздушное сопло PAJ080-65	0,7	4,9	53,8	0,7	7,4	53,8	0,7	8,4	53,8	0,7	9,2	53,8
		1,4	4,9	85,0	1,4	7,4	85,0	1,4	8,4	85,0	1,4	9,2	85,0
		2,1	4,9	113,3	2,1	7,4	113,3	2,1	8,4	113,3	2,1	9,2	113,3
		2,8	4,9	141,6	2,8	7,4	141,6	2,8	8,4	141,6	2,8	9,2	141,6
		3,4	4,9	167,1	3,4	7,4	167,1	3,4	8,4	167,1	3,4	9,2	167,1
SUE417-65	Жидкостное сопло PFJ2050 + Воздушное сопло PAJ080-65	0,7	7,2	53,8	0,7	10,8	53,8	0,7	12,3	53,8	0,7	13,5	53,8
		1,4	7,2	85,0	1,4	10,8	85,0	1,4	12,3	85,0	1,4	13,5	85,0
		2,1	7,2	113,3	2,1	10,8	113,3	2,1	12,3	113,3	2,1	13,5	113,3
		2,8	7,2	141,6	2,8	10,8	141,6	2,8	12,3	141,6	2,8	13,5	141,6
		3,4	7,2	167,1	3,4	10,8	167,1	3,4	12,3	167,1	3,4	13,5	167,1
SUE418-65	Жидкостное сопло PFJ2850 + Воздушное сопло PAJ080-65	0,7	11,0	53,8	0,7	23,3	53,8	0,7	27,7	53,8	0,7	31,2	53,8
		1,4	11,0	85,0	1,4	23,3	85,0	1,4	27,7	85,0	1,4	31,2	85,0
		2,1	11,0	113,3	2,1	23,3	113,3	2,1	27,7	113,3	2,1	31,2	113,3
		2,8	11,0	141,6	2,8	23,3	141,6	2,8	27,7	141,6	2,8	31,2	141,6
		3,4	11,0	167,1	3,4	23,3	167,1	3,4	27,7	167,1	3,4	31,2	167,1
SUE420-65	Жидкостное сопло PFJ40100 + Воздушное сопло PAJ125-65	0,7	30,3	59,5	0,7	47,7	59,5	0,7	54,4	59,5	0,7	59,7	59,5
		1,4	30,3	93,5	1,4	47,7	93,5	1,4	54,4	93,5	1,4	59,7	93,5
		2,1	30,3	124,6	2,1	47,7	124,6	2,1	54,4	124,6	2,1	59,7	124,6
		2,8	30,3	152,9	2,8	47,7	152,9	2,8	54,4	152,9	2,8	59,7	152,9
		3,4	30,3	184,1	3,4	47,7	184,1	3,4	54,4	184,1	3,4	59,7	184,1
SUE421-65	Жидкостное сопло PFJ60100 + Воздушное сопло PAJ125-65	2,1	60,6	124,6	2,1	—	—	2,1	—	—	2,1	—	—
		2,8	60,6	152,9	2,8	94,9	152,9	2,8	—	—	2,8	—	—
		3,4	60,6	184,1	3,4	94,9	184,1	3,4	108,2	184,1	3,4	—	—
SUE416-90	Жидкостное сопло PFJ1650 + Воздушное сопло PAJ075-90	0,7	4,9	53,8	0,7	7,4	53,8	0,7	8,4	53,8	0,7	9,2	53,8
		1,4	4,9	85,0	1,4	7,4	85,0	1,4	8,4	85,0	1,4	9,2	85,0
		2,1	4,9	113,3	2,1	7,4	113,3	2,1	8,4	113,3	2,1	9,2	113,3
		2,8	4,9	141,6	2,8	7,4	141,6	2,8	8,4	141,6	2,8	9,2	141,6
		3,4	4,9	167,1	3,4	7,4	167,1	3,4	8,4	167,1	3,4	9,2	167,1
SUE417-90	Жидкостное сопло PFJ2050 + Воздушное сопло PAJ075-90	0,7	7,2	53,8	0,7	10,8	53,8	0,7	12,3	53,8	0,7	13,5	53,8
		1,4	7,2	85,0	1,4	10,8	85,0	1,4	12,3	85,0	1,4	13,5	85,0
		2,1	7,2	113,3	2,1	10,8	113,3	2,1	12,3	113,3	2,1	13,5	113,3
		2,8	7,2	141,6	2,8	10,8	141,6	2,8	12,3	141,6	2,8	13,5	141,6
		3,4	7,2	167,1	3,4	10,8	167,1	3,4	12,3	167,1	3,4	13,5	167,1
SUE418-90	Жидкостное сопло PFJ2850 + Воздушное сопло PAJ075-90	0,7	11,0	53,8	0,7	24,3	53,8	0,7	27,9	53,8	0,7	30,8	53,8
		1,4	11,0	85,0	1,4	24,3	85,0	1,4	27,9	85,0	1,4	30,8	85,0
		2,1	11,0	113,3	2,1	24,3	113,3	2,1	27,9	113,3	2,1	30,8	113,3
		2,8	11,0	141,6	2,8	24,3	141,6	2,8	27,9	141,6	2,8	30,8	141,6
		3,4	11,0	167,1	3,4	24,3	167,1	3,4	27,9	167,1	3,4	30,8	167,1
SUE420-90	Жидкостное сопло PFJ40100 + Воздушное сопло PAJ115-90	1,4	30,3	82,1	1,4	—	—	1,4	—	—	1,4	—	—
		2,1	30,3	110,4	2,1	44,3	110,4	2,1	—	—	2,1	—	—
		2,8	30,3	135,9	2,8	44,3	135,9	2,8	54,4	135,9	2,8	—	—
		3,4	30,3	161,4	3,4	44,3	161,4	3,4	54,4	161,4	3,4	63,2	161,4
SUE421-90	Жидкостное сопло PFJ60100 + Воздушное сопло PAJ115-90	2,1	60,6	110,4	2,1	—	—	2,1	—	—	2,1	—	—
		2,8	60,6	135,9	2,8	94,9	135,9	2,8	—	—	2,8	—	—
		3,4	60,6	161,4	3,4	94,9	161,4	3,4	108,2	161,4	3,4	—	—
		4,1	—	—	4,1	—	—	4,1	—	—	4,1	118,6	186,9
		4,8	—	—	4,8	—	—	4,8	—	—	4,8	118,6	212,4

