



Tabla de Rendimiento de Inyectores
Capacidad de Succión de Agua

Presión Operacional PSIG		Succión de Agua		Presión Operacional PSIG		Succión de Agua	
ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPH	Succión de Agua GPH	ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPH	Succión de Agua GPH
5	0	17.4	5.2	60	0	55.2	8.3
	1		2.6		10		7.8
	2		1.8		20		7.8
	3		1.2		25		7.3
	4		*(3.5)		30		5.7
10	0	19.2	6.2	70	0	59.4	8.3
	2		4.8		10		8.3
	5		1.9		20		8.3
	7		0.8		30		7.4
	8		*(7.7)		35		6.1
15	0	25.2	6.8	80	0	63.6	8.3
	5		4.1		20		8.3
	7		2.9		30		7.4
	10		1.3		35		6.1
	12		*(11.5)		40		4.7
20	0	30.6	7.0	90	0	67.8	8.3
	5		6.1		20		8.3
	10		3.4		30		8.3
	12		1.9		40		7.9
	15		*(16.0)		45		6.9
25	0	34.8	7.8	100	0	71.4	8.3
	5		6.9		20		8.3
	10		4.4		30		7.9
	15		2.3		40		6.9
	20		*(19.5)		45		5.7
30	0	39.0	8.0	120	0	79.2	6.4
	5		7.9		40		6.4
	10		5.6		60		5.8
	15		3.6		80		3.7
	20		1.7		90		1.5
35	0	42.0	8.1	50	0	51.0	8.3
	5		8.0		5		8.3
	10		6.8		10		8.3
	15		5.0		15		8.0
	20		3.0		20		5.9
40	0	45.0	8.1	35	0	48.6	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		7.4		10		8.0
	15		6.3		15		5.9
	20		4.3		20		4.5
45	0	48.6	8.1	40	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
50	0	51.0	8.1	30	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
55	0	51.0	8.1	25	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
60	0	51.0	8.1	20	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
65	0	51.0	8.1	15	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
70	0	51.0	8.1	10	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
75	0	51.0	8.1	5	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
80	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
85	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
90	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
95	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
100	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
105	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
110	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
115	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
120	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
125	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
130	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
135	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
140	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
145	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
150	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
155	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
160	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
165	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
170	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
175	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
180	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
185	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
190	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
195	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
200	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
205	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
210	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
215	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
220	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
225	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
230	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
235	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
240	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.3
	10		8.1		10		8.0
	15		6.9		15		5.9
	20		5.5		20		4.5
245	0	51.0	8.1	0	0	51.0	8.3
	5		8.1		5		8.



Tabla de Rendimiento de Inyectores
Capacidad de Succión de Agua - MÉTRICO

Presión Operacional kg/cm ²		Succión de Agua		Presión Operacional kg/cm ²		Succión de Agua			
ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal l/min	Succión de Agua l/hr	ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal l/min	Succión de Agua l/hr		
0.35	0.00	1.1	19.68	4.22	0.00	3.5	31.42		
	0.07		9.84		0.70		29.53		
	0.14		6.81		1.41		29.53		
	0.21		4.54		1.76		27.63		
	0.28		*(0.25)		2.11		21.58		
0.70	0.00	1.2	23.47		2.46		15.52		
	0.14		18.17		2.81		10.22		
	0.35		7.19		3.16		*(3.30)		
	0.49		3.02		0.00		31.42		
	0.56		*(0.54)		0.70		31.42		
1.05	0.00	1.6	25.74	4.92	1.41	3.7	31.42		
	0.35		15.52		2.11		28.01		
	0.49		10.98		2.46		23.09		
	0.70		4.92		2.81		17.79		
	0.84		*(0.81)		3.16		13.25		
1.41	0.00	1.9	26.50		3.52		6.43		
	0.35		23.09		3.87		*(3.87)		
	0.70		12.87		0.00		31.42		
	0.84		7.19		1.41		31.42		
	1.05		1.89		2.11		30.66		
1.76	0.00	2.2	29.53	5.62	2.46	4.0	28.39		
	0.35		26.12		2.81		24.23		
	0.70		16.66		3.16		19.68		
	1.05		8.70		3.52		15.52		
	1.41		*(1.37)		3.87		9.84		
2.11	0.00	2.5	30.28		4.22		3.40		
	0.35		29.90		4.57		*(4.43)		
	0.70		21.20		0.00		31.42		
	1.05		13.63		1.41		31.42		
	1.41		6.43		2.11		31.42		
2.46	0.00	2.6	30.66	6.33	2.81	4.3	29.90		
	0.35		30.28		3.16		26.12		
	0.70		25.74		3.52		21.58		
	1.05		18.93		3.87		17.79		
	1.41		11.36		4.22		13.25		
2.81	0.00	2.8	30.66		4.57		7.57		
	0.35		30.66		4.92		*(4.99)		
	0.70		28.01		0.00		29.15		
	1.05		23.85		1.41		29.15		
	1.41		16.28		2.11		28.01		
3.16	0.00	3.1	30.66	7.03	2.81	4.5	27.25		
	0.35		30.66		3.52		27.25		
	0.70		30.66		4.22		19.68		
	1.05		26.12		4.57		15.14		
	1.41		20.82		4.92		11.36		
3.52	0.00	3.2	30.66		5.27		4.92		
	0.35		30.66		5.62		*(5.55)		
	0.70		30.66		0.00		24.23		
	1.05		26.12		2.81		24.23		
	1.41		20.82		4.22		21.96		
4.22	0.00	3.5	31.42	8.44	5.62	5.0	14.01		
	0.35		31.42		6.33		5.67		
	0.70		31.42		6.68		*(6.68)		
	1.05		30.28		0.00		31.42		
	1.41		22.33		1.41		31.42		
4.92	0.00	3.7	25.74		2.11		31.42		
	0.35		15.52		2.46		28.01		
	0.49		10.98		2.81		23.09		
	0.70		4.92		3.16		17.79		
	0.84		*(0.81)		3.52		13.25		
5.62	0.00	4.0	26.50	3.87	9.84				
	0.35		23.09	4.22	3.40				
	0.70		12.87	4.57	*(4.43)				
	0.84		7.19	0.00	31.42				
	1.05		1.89	1.41	31.42				
6.33	0.00	4.3	29.53	9.22	2.46	4.6	28.39		
	0.35		26.12		2.81		24.23		
	0.70		16.66		3.16		19.68		
	1.05		8.70		3.52		15.52		
	1.41		*(1.37)		3.87		9.84		
7.03	0.00	4.6	30.28		4.22		3.40		
	0.35		29.90		4.57		*(4.43)		
	0.70		21.20		0.00		31.42		
	1.05		13.63		1.41		31.42		
	1.41		6.43		2.11		31.42		
7.74	0.00	4.9	30.66	10.00	2.81	4.9	29.90		
	0.35		30.66		3.16		26.12		
	0.70		28.01		3.52		21.58		
	1.05		23.85		3.87		17.79		
	1.41		16.28		4.22		13.25		
8.44	0.00	5.2	30.66		4.57		7.57		
	0.35		30.66		4.92		*(4.99)		
	0.70		28.01		0.00		29.15		
	1.05		23.85		1.41		29.15		
	1.41		16.28		2.11		28.01		
9.22	0.00	5.5	30.66	11.00	2.81	5.2	27.25		
	0.35		30.66		3.52		27.25		
	0.70		30.66		4.22		19.68		
	1.05		26.12		4.57		15.14		
	1.41		20.82		4.92		11.36		
10.00	0.00	5.8	30.66		5.27		4.92		
	0.35		30.66		5.62		*(5.55)		
	0.70		30.66		0.00		24.23		
	1.05		26.12		2.81		24.23		
	1.41		20.82		4.22		21.96		
10.78	0.00	6.1	30.66	12.00	5.62	5.5	14.01		
	0.35		30.66		6.33		5.67		
	0.70		30.66		6.68		*(6.68)		
	1.05		26.12		0.00		31.42		
	1.41		20.82		1.41		31.42		
11.56	0.00	6.4	29.53		13.00		2.46	5.8	28.39
	0.35		26.12				2.81		24.23
	0.70		16.66				3.16		19.68
	1.05		8.70				3.52		15.52
	1.41		*(1.37)				3.87		9.84
12.34	0.00	6.7	26.50	14.00		4.22	6.1		26.12
	0.35		23.09			4.57			21.58
	0.70		12.87			4.92			17.79
	1.05		7.19			5.27			13.25
	1.41		1.89			5.62			7.57
13.12	0.00	7.0	23.47		15.00	0.00		6.4	24.23
	0.35		18.17			1.41			24.23
	0.70		11.36			2.11			21.96
	1.05		4.54			2.81			19.68
	1.41		*(0.54)			3.16			17.79
13.90	0.00	7.3	20.82	16.00		2.46	6.7		22.33
	0.35		15.52			2.81			20.82
	0.70		10.22			3.16			18.17
	1.05		4.92			3.52			15.52
	1.41		*(0.81)			3.87			12.87
14.68	0.00	7.6	18.17		17.00	4.22		7.0	20.82
	0.35		13.25			4.57			18.17
	0.70		8.70			4.92			15.52
	1.05		3.02			5.27			12.87
	1.41		*(0.54)			5.62			10.22
15.46	0.00	7.9	15.52	18.00		0.00	7.3		18.17
	0.35		10.98			1.41			16.66
	0.70		6.43			2.11			14.01
	1.05		1.89			2.81			11.36
	1.41		*(0.81)			3.16			8.70
16.24	0.00	8.2	12.87		19.00	2.46		7.6	16.66
	0.35		9.84			2.81			15.52
	0.70		6.81			3.16			13.25
	1.05		4.54			3.52			10.98
	1.41		*(0.25)			3.87			8.70
17.02	0.00	8.5	10.22	20.00		4.22	7.9		15.52
	0.35		7.19			4.57			14.01
	0.70		4.54			4.92			11.36
	1.05		1.89			5.27			8.70
	1.41		*(0.54)			5.62			6.43
17.80	0.00	8.8	7.19		21.00	0.00		8.2	13.25
	0.35		5.45			1.41			12.87
	0.70		3.02			2.11			10.98
	1.05		1.02			2.81			8.70
	1.41		*(0.25)			3.16			6.43
18.58	0.00	9.1	4.54	22.00		2.46	8.5		11.36
	0.35		3.02			2.81			10.98
	0.70		1.89			3.16			8.70
	1.05		0.71			3.52			6.43
	1.41		*(0.25)			3.87			4.54
19.36	0.00	9.4	1.89		23.00	4.22		8.8	9.84
	0.35		1.36			4.57			8.70
	0.70		0.71			4.92			6.43
	1.05		0.25			5.27			4.54
	1.41		*(0.25)			5.62			3.02
20.14	0.00	9.7	0.71	24.00		0.00	9.1		7.19
	0.35		0.54			1.41			6.43
	0.70		0.25			2.11			4.54
	1.05		0.00			2.81			3.02
	1.41		*(0.25)			3.16			1.89
20.92	0.00	10.0	0.25		25.00	0.00		9.4	5.45
	0.35		0.00			1.41			4.54
	0.70		0.00			2.11			3.02
	1.05		0.00			2.81			1.89
	1.41		*(0.25)			3.16			0.71

Derechos de Autor © 2014 REV 2014

Mazzei Injector Company, LLC
500 Rooster Drive, Bakersfield, CA 93307-9555 USA

TEL 661.363.6500 • FAX 661.363.7500 • www.mazzei.net

* Los números entre paréntesis indican la presión de salida del inyector cuando deja de aspirar (punto cero de succión).

Modelo 0287



Presión Operacional PSIG		Succión de Aire		Presión Operacional PSIG		Succión de Aire	
ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPH	Succión de Aire SCFH	ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPH	Succión de Aire SCFH
5	0	17.5	<1.0	60	0	54.6	6.0
	1				10		1.0
	2				20		<1.0
	3				25		
	4		*(2.5)		30		
10	0	18.8	1.0		35	*(47.0)	
	2		<1.0		40		
	5				45		
	7				0		7.0
	8		*(7.7)		10		1.5
15	0	24.8	2.0	70	20	58.7	<1.0
	5		<1.0		30		
	7				35		
	10				40		
	12		*(11.5)		45		
20	0	30.2	3.0		50	*(55.0)	
	5		<1.0		55		
	10				0		7.0
	12				20		<1.0
	15		*(16.0)		30		
25	0	34.2	3.5	80	35	62.8	
	5		<1.0		40		
	10				45		
	15				50		
	20		*(19.5)		55		
30	0	38.0	3.5		60	*(63.0)	
	5		<1.0		65		
	10				0		7.0
	15				20		1.0
	20				30		<1.0
35	0	41.5	4.0	90	40	66.4	
	5		<1.0		45		
	10				50		
	15				55		
	20				60		
40	0	44.4	4.5		65	*(71.0)	
	5		1.0		70		
	10		<1.0		75		
	15				80		*(79.0)
	20				0		7.0
45	0	47.2	2.0	100	20	70.1	1.0
	5		<1.0		40		<1.0
	10				50		
	15				60		
	20				65		
50	0	49.9	4.5		70	*(95.0)	
	5		2.5		75		
	10		<1.0		80		
	15				85		
	20				90		
	25			120	0	76.8	7.0
	30				40		<1.0
	35				60		
	40	*(39.0)			80		
					90		

Tabla de Rendimiento de Inyectores
Capacidad de Succión de Aire

Modelo 0287

Derechos de Autor © 2014 REV 2014

Mazzei Injector Company, LLC
500 Rooster Drive, Bakersfield, CA 93307-9555 USA

TEL 661.363.6500 • FAX 661.363.7500 • www.mazzei.net

* Los números entre paréntesis indican la presión de salida del inyector cuando deja de aspirar (punto cero de succión).



Tabla de Rendimiento de Inyectores
Capacidad de Succión de Aire - MÉTRICO

Presión Operacional kg/cm ²		Succión de Aire		Presión Operacional kg/cm ²		Succión de Aire	
ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal l/min	Succión de Aire l/min	ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal l/min	Succión de Aire l/min
0.35	0.00	1.1	<0.25	4.22	0.00	3.4	2.8
	0.07		0.5				
	0.14		<0.25				
	0.21						
	0.28		*(0.25)				
0.70	0.00	1.2	0.47	4.92	0.00	3.7	3.3
	0.14		<0.25				
	0.35						
	0.49						
	0.56		*(0.54)				
1.05	0.00	1.6	0.94	5.62	0.70	4.0	0.7
	0.35		<0.25				
	0.49						
	0.70						
	0.84		*(0.81)				
1.41	0.00	1.9	1.4	6.33	1.41	4.2	3.3
	0.35		<0.25				
	0.70						
	0.84						
	1.05		*(1.12)				
1.76	0.00	2.2	1.6	7.03	2.11	4.4	<0.25
	0.35		<0.25				
	0.70						
	1.05						
	1.41		*(1.37)				
2.11	0.00	2.4	1.6	8.44	2.46	4.8	
	0.35		<0.25				
	0.70						
	1.05						
	1.41		*(1.72)				
2.46	0.00	2.6	1.8	7.03	2.81	4.4	3.3
	0.35		<0.25				
	0.70						
	1.05						
	1.41		*(1.90)				
2.81	0.00	2.8	2.1	8.44	3.16	4.8	0.5
	0.35		0.47				
	0.70		<0.25				
	1.05						
	1.41		*(2.18)				
3.16	0.00	3.0	2.1	7.03	3.52	4.4	<0.25
	0.35		0.94				
	0.70		<0.25				
	1.05						
	1.41		*(2.46)				
3.52	0.00	3.1	2.1	8.44	3.87	4.8	
	0.35		1.1				
	0.70		<0.25				
	1.05						
	1.41		*(2.74)				

Derechos de Autor © 2014 REV 2014

Mazzei Injector Company, LLC
500 Rooster Drive, Bakersfield, CA 93307-9555 USA

TEL 661.363.6500 • FAX 661.363.7500 • www.mazzei.net

* Los números entre paréntesis indican la presión de salida del inyector cuando deja de aspirar (punto cero de succión).

Modelo 0287