



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 GPM	Succión de Agua GPH	ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPM	Succión de Agua GPH	
5	0	4.5	35.9	60	0	15.6	31.2	
	1		27.4		5		31.2	
	2		19.3		10		31.2	
	3		12.8		15		31.2	
	4		*(4.5)		2.0		20	31.2
10	0	6.4	35.0		30		31.2	
	2		34.8		35		31.1	
	5		23.7		40		30.7	
	7		13.1		45		*(50.0)	12.0
	8		*(9.0)		5.0		0	31.0
15	0	7.8	34.0	5	31.0			
	5		33.7	10	31.1			
	7		33.2	15	31.1			
	10		19.5	20	31.2			
	12		*(13.0)	2.3	30	31.1		
20	0	9.0	32.9	40	31.1			
	5		33.0	45	31.0			
	10		32.8	50	25.0			
	12		28.3	55	*(58.3)	8.2		
	15		*(17.5)	17.4	0	31.1		
25	0	10.1	32.3	5	31.1			
	5		32.1	10	30.9			
	10		32.2	15	31.0			
	15		32.2	20	31.0			
	20		*(22.3)		30	31.0		
30	0	11.0	31.6	40	30.7			
	5		31.6	50	31.0			
	10		31.8	60	29.0			
	15		31.7	65	*(67.0)	25.2		
	20		29.1	0	31.5			
35	0	11.9	31.3	5	31.5			
	5		31.5	10	31.5			
	10		31.4	20	31.3			
	15		31.5	30	31.3			
	20		31.4	40	31.7			
40	0	12.7	31.2	50	31.3			
	5		31.4	60	31.0			
	10		31.4	70	30.2			
	15		31.4	75	*(76.0)	19.1		
	20		31.5	0	31.0			
45	0	13.5	31.2	5	30.4			
	5		31.4	10	30.4			
	10		31.2	20	31.0			
	15		31.3	30	31.0			
	20		31.4	40	31.0			
50	0	14.3	31.1	50	30.4			
	5		31.1	60	31.0			
	10		31.2	70	30.4			
	15		31.3	80	*(85.0)	17.9		
	20		31.0	0	31.8			
60	0	15.6	35.9	5	31.8			
	1		27.4	10	31.8			
	2		19.3	20	31.8			
	3		12.8	30	31.8			
	4		*(4.5)	2.0	31.8			
	70		0	16.9	34.0	40	31.8	
			5		33.7	50	31.7	
			7		33.2	60	31.6	
10		19.5	70		31.6			
12		*(13.0)	2.3		80	31.8		
80		0	18.0		32.9	90	14.8	
		5			33.0	100	*(102)	
		10			32.8	0	31.1	
	12	28.3		5	31.1			
	15	*(17.5)		10	30.9			
	90	0		19.1	32.3	15	31.0	
		5			32.1	20	31.0	
		10			32.2	30	31.0	
15		32.2	40		30.7			
20		*(22.3)			50	31.0		
100		0	20.2		31.6	60	29.0	
		5			31.6	65	*(67.0)	25.2
		10			31.8	0	31.5	
	15	31.7		5	31.5			
	20	29.1		10	31.5			
	120	0		22.1	31.3	20	31.3	
		5			31.5	30	31.3	
		10			31.4	40	31.7	
15		31.5	50		31.3			
20		31.4	60		31.0			
25		15.8	70		30.2			
150		0	26.5		31.2	75	*(76.0)	19.1
		5			31.4	0	31.0	
	10	31.4		5	30.4			
	15	31.4		10	30.4			
	20	31.5		20	31.0			
	25	31.2		30	31.0			
	30	12.1		40	31.0			
	180	0		31.0	31.1	50	30.4	
5		31.2	60		31.0			
10		31.2	70		30.4			
15		31.3	80		*(85.0)	17.9		
20		31.4	0		31.8			
25		31.2	5		31.8			
30		30.8	10		31.8			
35		7.4	20		31.8			
210	0	38.0	31.1	30	31.8			
	5		31.1	40	31.8			
	10		31.2	50	31.7			
	15		31.3	60	31.6			
	20		31.0	70	31.6			
	25		31.4	80	31.8			
	30		31.5	90	31.8			
	35		22.2	100	14.8			
40	*(42.8)	9.0						

Derechos de Autor © 2014 REV08.2014

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 0784



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

Presión Operacional kg/cm <sup>2</sup>		Succión de Agua		Presión Operacional kg/cm <sup>2</sup>		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	17.1	136	4.22	0.00	59.1	118	
	0.07		103		0.35		118	
	0.14		73.0		0.70		118	
	0.21		48.6		1.05		118	
	0.28		*(0.32)		7.8		1.41	118
0.70	0.00	24.1	132		2.11		118	
	0.14		131		2.46		117	
	0.35		89.7		2.81		116	
	0.49		49.7		3.16		*(3.52)	45.6
	0.56		*(0.63)		18.9		0.00	117
1.05	0.00	29.6	128	0.35	117			
	0.35		127	0.70	117			
	0.49		126	1.05	117			
	0.70		73.9	1.41	118			
	0.84		*(0.91)	8.8	2.11	117		
1.41	0.00	34.1	124	2.81	117			
	0.35		125	3.16	117			
	0.70		124	3.52	94.8			
	0.84		107	3.87	*(4.10)	31.3		
	1.05		*(1.23)	65.9	0.00	117		
1.76	0.00	38.2	122	0.35	118			
	0.35		121	0.70	117			
	0.70		121	1.05	117			
	1.05		122	1.41	117			
	1.41		*(1.57)		2.11	117		
2.11	0.00	41.8	119	2.81	116			
	0.35		119	3.52	117			
	0.70		120	4.22	110			
	1.05		120	4.57	*(4.71)	95.4		
	1.41		*(1.86)	110	0.00	119		
2.46	0.00	45.2	118	0.35	119			
	0.35		119	0.70	119			
	0.70		119	1.41	118			
	1.05		119	2.11	118			
	1.41		118	2.81	120			
2.81	0.00	48.3	118	3.52	118			
	0.35		119	4.22	117			
	0.70		119	4.92	114			
	1.05		118	5.27	*(5.34)	72.2		
	1.41		119	0.00	117			
3.16	0.00	51.2	117	0.35	115			
	0.35		118	0.70	115			
	0.70		118	1.41	117			
	1.05		118	2.11	117			
	1.41		119	2.81	117			
3.52	0.00	54.0	117	3.52	115			
	0.35		117	4.22	117			
	0.70		118	4.92	115			
	1.05		118	5.62	*(5.98)	67.9		
	1.41		117	0.00	120			
4.92	0.00	29.6	128	0.35	120			
	0.35		127	0.70	120			
	0.49		126	1.41	120			
	0.70		73.9	2.11	120			
	0.84		*(0.91)	8.8	2.46	120		
	5.62		0.00	38.2	122	2.81	120	
			0.35		121	3.16	120	
			0.70		121	3.52	120	
			1.05		122	4.22	119	
			1.41		*(1.57)		4.92	119
6.33	0.00	45.2	118	5.62	120			
	0.35		119	6.33	120			
	0.70		119	7.03	120			
	1.05		119	7.73	120			
	1.41		118	8.44	120			
7.03	0.00	48.3	118	0.00	120			
	0.35		119	0.35	120			
	0.70		119	0.70	120			
	1.05		118	1.41	120			
	1.41		119	2.11	120			
8.44	0.00	54.0	117	2.81	120			
	0.35		117	3.16	120			
	0.70		118	3.52	120			
	1.05		118	4.22	119			
	1.41		117	4.92	119			
4.22	0.00	17.1	136	5.62	120			
	0.07		103	6.33	56.2			
	0.14		73.0	7.03				
	0.21		48.6					
	0.28		*(0.32)	7.8	*(7.17)			

Derechos de Autor © 2014 REV08.2014

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 0784



Presión Operacional PSIG		Succión de Aire		Presión Operacional PSIG		Succión de Aire		
ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPM	Succión de Aire SCFH	ENTRADA del Inyector	SALIDA del Inyector	Flujo de la Línea Principal GPM	Succión de Aire SCFH	
5	0	4.3	11.7	60	0	14.9	59.3	
	1		9.8		5		57.4	
	2		4.7		10		49.4	
	3		2.1		15		44.1	
	4		*(4.5)		0.99		20	35.0
10	0	6.1	19.3		30		15.5	
	2		15.6		35		10.4	
	5		5.7		40		8.0	
	7		2.0		45		*(50.0)	4.8
	8		*(9.0)		0.93		0	59.9
15	0	7.5	28.8	5	59.8			
	5		16.5	10	54.7			
	7		8.7	15	49.6			
	10		4.1	20	46.3			
	12		*(13.0)	1.9	30	22.3		
20	0	8.6	33.7	40	13.5			
	5		21.2	45	9.8			
	10		8.0	50	7.5			
	12		4.9	55	*(58.3)	4.2		
	15		*(17.5)	2.4	0	61.0		
25	0	9.6	40.0	5	60.1			
	5		29.1	10	58.0			
	10		14.0	15	54.1			
	15		3.3	20	51.6			
	20		*(22.3)		30	34.1		
30	0	10.6	48.2	40	18.3			
	5		32.5	50	11.7			
	10		20.3	60	6.2			
	15		9.6	65	*(67.0)	3.5		
	20		4.2	0	61.9			
35	0	11.4	46.4	5	62.0			
	5		38.1	10	61.7			
	10		29.7	20	56.2			
	15		15.2	30	48.2			
	20		8.2	40	25.2			
40	0	12.2	52.9	50	16.4			
	5		44.8	60	11.0			
	10		35.8	70	5.7			
	15		20.4	75	*(76.0)	3.6		
	20		11.5	0	62.0			
45	0	12.9	56.4	5	62.8			
	5		48.1	10	61.5			
	10		38.5	20	58.3			
	15		29.0	30	52.6			
	20		14.9	40	35.7			
50	0	13.6	58.1	50	20.8			
	5		51.9	60	14.5			
	10		43.0	70	9.6			
	15		35.7	80	*(85.0)	4.9		
	20		20.3	0	63.3			
60	0	14.9	56.4	5	63.5			
	5		48.1	10	63.2			
	10		38.5	20	62.6			
	15		29.0	30	57.2			
	20		14.9	40	55.0			
	25		9.5	50	34.4			
	30		6.0	60	22.6			
	35		2.5	70	16.6			
70	0	16.1	58.1	80	11.8			
	5		51.9	90	7.3			
	10		43.0	100	*(102)			
	15		35.7	0	63.3			
	20		20.3	5	63.5			
	25		13.6	10	63.2			
	30		9.2	20	62.6			
	35		6.0	30	57.2			
80	0	17.3	56.4	40	55.0			
	5		48.1	50	34.4			
	10		38.5	60	22.6			
	15		29.0	70	16.6			
	20		14.9	80	11.8			
	25		9.5	90	7.3			
	30		6.0	100	*(102)			
	35		2.5	0	63.3			
90	0	18.3	58.1	5	63.5			
	5		51.9	10	63.2			
	10		43.0	20	62.6			
	15		35.7	30	57.2			
	20		20.3	40	55.0			
	25		13.6	50	34.4			
	30		9.2	60	22.6			
	35		6.0	70	16.6			
100	0	19.3	56.4	80	11.8			
	5		48.1	90	7.3			
	10		38.5	100	*(102)			
	15		29.0	0	63.3			
	20		14.9	5	63.5			
	25		9.5	10	63.2			
	30		6.0	20	62.6			
	35		2.5	30	57.2			
120	0	21.1	58.1	40	55.0			
	5		51.9	50	34.4			
	10		43.0	60	22.6			
	15		35.7	70	16.6			
	20		20.3	80	11.8			
	25		13.6	90	7.3			
	30		9.2	100	*(102)			
	35		6.0	0	63.3			
40	*(42.8)	2.8	5	63.5				

Tabla de Rendimiento de Inyectores  
Capacidad de Succión de Aire

Modelo 0784

Derechos de Autor © 2014 REV08.2014

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 <sup>2</sup>		Succión de Aire		Presión Operacional kg/cm <sup>2</sup>		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	16.3	5.5	4.22	0.00	56.6	28.0		
	0.07		4.6		0.35		27.1		
	0.14		2.2		0.70		23.3		
	0.21		1.0		1.05		20.8		
	0.28		0.46		1.41		16.5		
0.70	0.00	23.1	9.1		4.92		2.11	61.1	7.3
	0.14		7.4				2.46		4.9
	0.35		2.7				2.81		3.8
	0.49		0.94				3.16		2.3
	0.56		0.44				3.52		2.3
1.05	0.00	28.3	13.6	5.62		0.00	65.3		28.3
	0.35		7.8			0.35			28.2
	0.49		4.1			0.70			25.8
	0.70		1.9			1.05			23.4
	0.84		0.90			1.41			21.8
1.41	0.00	32.7	15.9		6.33	2.11		69.3	10.5
	0.35		10.0			2.81			6.3
	0.70		3.8			3.16			4.6
	0.84		2.3			3.52			3.5
	1.05		1.1			3.87			1.9
1.76	0.00	36.5	18.9	7.03		0.00	73.0		28.7
	0.35		13.7			0.35			28.3
	0.70		6.6			0.70			27.3
	1.05		1.5			1.05			25.5
	1.41		0.90			1.41			24.3
2.11	0.00	40.0	22.7		8.44	2.11		80.0	16.1
	0.35		15.3			2.81			8.6
	0.70		9.6			3.52			5.5
	1.05		4.5			4.22			2.9
	1.41		2.0			4.57			1.6
	1.76		0.90	5.27		1.7			
2.46	0.00	43.2	21.9	7.03		0.00	73.0		29.2
	0.35		17.9			0.35			29.2
	0.70		14.0			0.70			29.1
	1.05		7.1			1.05			26.5
	1.41		3.8		1.41	22.7			
	1.76		1.9		2.11	11.9			
2.81	0.00	46.2	25.0		8.44	2.11		80.0	7.7
	0.35		21.1			3.52			5.2
	0.70		16.9			4.22			2.7
	1.05		9.6			4.92			1.7
	1.41		5.4	5.27		1.7			
	1.76		3.3	5.98		1.7			
3.16	0.00	49.0	26.6	7.03		0.00	73.0		29.2
	0.35		22.7			0.35			29.6
	0.70		18.2			0.70			29.0
	1.05		13.7			1.05			27.5
	1.41		7.0		1.41	24.8			
	1.76		4.4		2.11	16.8			
	2.11		2.8		2.81	9.8			
2.46	1.2	3.52	6.8						
3.52	0.00	51.6	27.4		8.44	4.22		80.0	4.5
	0.35		24.5			4.92			2.3
	0.70		20.3	5.62		2.3			
	1.05		16.8	6.33		29.9			
	1.41		9.6	7.03		30.0			
	1.76		6.4	7.03		29.8			
	2.11		4.3	7.03		29.5			
	2.46		2.8	7.03		27.0			
	2.81		1.3	7.03		26.0			

Derechos de Autor © 2014 REV 08.2014

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 0784**