



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	0.71	11.7	60	0	2.5	34.3
	1		8.6		5		34.2
	2		4.0		10		34.0
	3				15		31.9
	4		*(2.9)		20		24.1
10	0	1.0	17.5		30		9.1
	2		13.5		35		1.5
	5		2.0		40		
	7				45		*(35.4)
	8		*(6.6)				
15	0	1.2	27.7	70	0	2.6	35.1
	5		11.7		5		35.8
	7		4.1		10		34.7
	10				15		32.9
	12		*(9.6)		20		30.7
20	0	1.4	29.6		30		17.9
	5		17.1		40		3.4
	10		3.0		45		
	12				50		*(41.5)
	15		*(12.4)		55		
25	0	1.6	33.1	80	0	2.8	34.5
	5		22.4		5		34.2
	10		11.2		10		34.6
	15				15		32.9
	20		*(15.0)		20		31.6
30	0	1.7	33.8		30		26.3
	5		24.6		40		11.7
	10		17.3		50		
	15		6.9		60		*(47.2)
	20		*(18.0)		65		
35	0	1.9	33.7	90	0	3.0	34.8
	5		29.0		5		34.2
	10		19.1		10		34.4
	15		10.7		20		32.9
	20				30		29.6
40	0	2.0	33.9		40		18.4
	5		31.5		50		4.8
	10		24.1		60		
	15		14.2		70		*(53.1)
	20		3.5		75		
45	0	2.1	33.9	100	0	3.2	33.5
	5		31.6		5		33.0
	10		30.7		10		32.6
	15		18.9		20		31.8
	20		11.0		30		31.6
50	0	2.2	33.8		40		29.3
	5		32.7		50		12.2
	10		31.7		60		
	15		25.3		70		*(59.0)
	20		15.2		80		
50	0	2.2	33.8	120	0	3.5	33.9
	5		32.7		5		33.6
	10		31.7		10		33.1
	15		25.3		20		31.7
	20		15.2		30		30.5
50	0	2.2	33.8		40		30.5
	5		32.7		50		25.1
	10		31.7		60		13.9
	15		25.3		70		2.1
	20		15.2		80		
50	0	2.2	33.8	90			
	5		32.7	100	*(71.3)		
	10		31.7				
	15		25.3				
	20		15.2				

Modelo 0384X

\* 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 Agua - MÉTRICO

Modelo 0384X

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	2.7	44.3	4.22	0.00	9.3	130
	0.07		32.8		0.35		129
	0.14		15.2		0.70		128
	0.21				1.05		120
	0.28		*(0.20)		1.41		91.5
0.70	0.00	3.8	66.4		2.11		34.4
	0.14		51.3		2.46		5.8
	0.35		7.6		2.81		
	0.49				3.16		*(2.49)
	0.56		*(0.46)				
1.05	0.00	4.6	105	4.92	0.00	10.0	133
	0.35		44.3		0.35		135
	0.49		15.7		0.70		131
	0.70				1.05		124
	0.84		*(0.68)		1.41		116
1.41	0.00	5.4	112		2.11		68.0
	0.35		65.0		2.81		12.9
	0.70		11.4		3.16		
	0.84				3.52		
	1.05		*(0.87)		3.87		*(2.92)
1.76	0.00	6.0	125	5.62	0.00	10.7	130
	0.35		84.8		0.35		129
	0.70		42.4		0.70		131
	1.05				1.05		124
	1.41		*(1.06)		1.41		119
2.11	0.00	6.6	128		2.11		99.8
	0.35		93.3		2.81		44.4
	0.70		65.5		3.52		
	1.05		26.4		4.22		
	1.41		*(1.27)		4.57		*(3.32)
2.46	0.00	7.1	127	6.33	0.00	11.4	132
	0.35		110		0.35		129
	0.70		72.6		0.70		130
	1.05		40.5		1.41		124
	1.41				2.11		112
2.81	0.00	7.6	128		2.81		69.9
	0.35		119		3.52		18.3
	0.70		91.2		4.22		
	1.05		53.9		4.92		
	1.41		13.4		5.27		*(3.73)
3.16	0.00	8.0	128	7.03	0.00	12.0	127
	0.35		119		0.35		125
	0.70		116		0.70		123
	1.05		71.7		1.41		120
	1.41		41.8		2.11		119
3.52	0.00	8.5	128		2.81		111
	0.35		124		3.52		46.3
	0.70		120		4.22		
	1.05		95.9		4.92		
	1.41		57.6		5.62		*(4.15)
3.52	1.76	8.5	25.3	8.44	0.00	13.1	128
	2.11				0.35		127
	2.46				0.70		125
	2.81		*(2.02)		1.41		120
					2.11		115
					2.81		115
					3.52		95.2
					4.22		52.8
		4.92	7.9				
		5.62					
		6.33					
		7.03	*(5.01)				

\* 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

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
<b>5</b>	0	<b>0.68</b>	1.4	<b>60</b>	0	<b>2.3</b>	25.7
	1		0.50		5		8.2
	2		0.21		10		3.8
	3				15		2.3
	4		*(2.9)		20		1.9
<b>10</b>	0	<b>0.96</b>	8.0		30		
	2		0.93		35		
	5		0.43		40		
	7				45		*(35.4)
	8		*(6.6)				
<b>15</b>	0	<b>1.2</b>	11.6	<b>70</b>	0	<b>2.5</b>	30.6
	5		0.90		5		13.6
	7		0.60		10		5.5
	10				15		2.9
	12		*(9.6)		20		2.1
<b>20</b>	0	<b>1.4</b>	13.8		30		
	5		1.3		40		
	10		0.71		45		
	12				50		
	15		*(12.4)		55		*(41.5)
<b>25</b>	0	<b>1.5</b>	15.5	<b>80</b>	0	<b>2.7</b>	35.2
	5		2.0		5		18.2
	10		1.04		10		6.6
	15				15		3.9
	20		*(15.0)		20		2.5
<b>30</b>	0	<b>1.7</b>	19.3		30		
	5		2.8		40		
	10		1.2		50		
	15		0.82		60		
	20		*(18.0)		65		*(47.2)
<b>35</b>	0	<b>1.8</b>	20.3	<b>90</b>	0	<b>2.9</b>	35.5
	5		3.3		5		26.3
	10		1.6		10		7.9
	15		1.0		20		2.9
	20				30		2.1
<b>40</b>	0	<b>1.9</b>	22.1		40		
	5		4.3		50		
	10		1.9		60		
	15		1.3		70		
	30		*(22.8)		75		*(53.1)
<b>45</b>	0	<b>2.0</b>	25.7	<b>100</b>	0	<b>3.0</b>	37.5
	5		5.4		5		28.0
	10		2.2		10		9.2
	15		1.6		20		3.8
	20				30		2.4
<b>50</b>	0	<b>2.1</b>	25.6		40		
	5		6.4		50		
	10		2.7		60		
	15		1.8		70		
	40		*(28.7)		80		*(59.0)
<b>60</b>	0	<b>2.3</b>	25.7	<b>120</b>	0	<b>3.3</b>	41.8
	5		5.4		5		35.5
	10		2.2		10		12.5
	15		1.6		20		5.5
	20				30		3.1
	25				40		2.6
	30				50		2.0
	35				60		
	40				70		
	40		*(28.7)		80		
		90					
		100	*(71.3)				

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 0384X



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	2.6	0.66	4.22	0.00	8.9	12.1		
	0.07		0.23		0.35		3.9		
	0.14		0.10		0.70		1.8		
	0.21				1.05		1.1		
	0.28		*(0.20)		1.41		0.90		
0.70	0.00	3.6	3.8		4.92		2.11	9.6	
	0.14		0.44				2.46		
	0.35		0.20				2.81		
	0.49						3.16		*(2.49)
	0.56		*(0.46)				0.00		14.4
1.05	0.00	4.4	5.5	5.62		0.35	10.3		6.4
	0.35		0.42			0.70			2.6
	0.49		0.28			1.05			1.4
	0.70					1.41			1.0
	0.84		*(0.68)			2.11			
1.41	0.00	5.1	6.5		6.33	2.81		10.9	
	0.35		0.63			3.16			
	0.70		0.33			3.52			
	0.84					3.87			*(2.92)
	1.05		*(0.87)			0.00			16.6
1.76	0.00	5.7	7.3	7.03		0.35	11.5		8.6
	0.35		0.98			0.70			3.1
	0.70		0.49			1.05			1.8
	1.05					1.41			1.1
	1.41		*(1.06)			2.11			0.91
2.11	0.00	6.3	9.1		8.44	2.81		12.6	
	0.35		1.3			3.52			
	0.70		0.61			4.22			
	1.05		0.38			4.57			*(3.32)
	1.41		*(1.27)			0.00			16.7
2.46	0.00	6.8	9.6	8.44		0.35	12.6		12.4
	0.35		1.5			0.70			3.7
	0.70		0.76			1.41			1.3
	1.05		0.51			2.11			1.0
	1.41					2.81			0.71
2.81	0.00	7.3	10.4		7.03	3.52		11.5	
	0.35		2.0			4.22			
	0.70		0.89			4.92			
	1.05		0.65			5.27			*(3.73)
	1.41		*(1.60)			0.00			17.7
3.16	0.00	7.7	12.1	8.44		0.35	12.6		13.2
	0.35		2.5			0.70			4.3
	0.70		1.0			1.41			1.8
	1.05		0.76			2.11			1.1
	1.41					2.81			0.96
3.52	0.00	8.1	12.0		8.44	3.52		12.6	
	0.35		3.0			4.22			
	0.70		1.2			4.92			
	1.05		0.88			5.62			*(4.15)
	1.41		*(1.84)			0.00			19.7
3.52	0.00	8.1	12.0	8.44		0.35	12.6		16.7
	0.35		3.0			0.70			5.9
	0.70		1.2			1.41			2.6
	1.05		0.88			2.11			1.4
	1.41		*(1.84)			2.81			1.2
3.52	0.00	8.1	12.0		8.44	3.52		12.6	0.94
	0.35		3.0			4.22			
	0.70		1.2			4.92			
	1.05		0.88			5.62			
	1.41		*(2.02)			6.33			
3.52	0.00	8.1	12.0	8.44		7.03	12.6		
	0.35		3.0						
	0.70		1.2						
	1.05		0.88						
	1.41		*(2.02)						

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

Modelo 0384X

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).