



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	8.4	456	60	0	31.5	1,350
	1		157		5		1,362
	2				10		850
	3				15		520
	4		*(1.4)				
10	0	13.1	560	70	0	33.7	1,430
	2		154		5		1,509
	5				10		1,261
	7				15		719
	8		*(2.4)				20
15	0	16.1	671	80	0	34.8	1,454
	5				5		1,519
	7				10		1,396
	10				15		825
	12		*(3.7)				20
20	0	18.9	756	90	0	36.6	1,486
	5		236		5		1,526
	10				10		1,481
	12				20		1,085
	15		*(5.7)				30
25	0	21.8	811	100	0	39.3	1,447
	5		429		5		1,524
	10				10		1,449
	15				20		1,009
	20		*(7.1)				30
30	0	23.1	849	120	0	43.2	1,456
	5		779		5		
	10				20		
	15				30		
	20		*(8.8)				40
35	0	24.4	853	100	0	39.3	1,447
	5		669		5		1,524
	10		288		10		1,449
	15				20		1,009
	20		*(10.4)				30
40	0	26.4	897	100	0	39.3	1,447
	5		919		5		1,524
	10		388		10		1,449
	15				20		1,009
	25		*(11.6)				30
45	0	27.7	947	100	0	39.3	1,447
	5		748		5		1,524
	10		485		10		1,449
	15				20		1,009
	20		*(13.4)				30
50	0	28.6	1,174	100	0	39.3	1,447
	5		1,278		5		1,524
	10		578		10		1,449
	15				20		1,009
	20		*(14.4)				30

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 2083X



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	31.8	1,726	4.22	0.00	119	5,110		
	0.07		597		0.35		5,157		
	0.14				0.70		3,220		
	0.21				1.05		1,969		
	0.28		*(0.10)		1.41				
0.70	0.00	49.6	2,122				2.11		
	0.14		583		2.46				
	0.35				2.81				
	0.49				3.16		*(1.26)		
	0.56		*(0.17)						
1.05	0.00	60.9	2541		4.92		0.00	128	5,413
	0.35			0.35		5,714			
	0.49			0.70		4,774			
	0.70			1.05		2,723			
	0.84		*(0.26)	1.41		1,660			
1.41	0.00	71.5	2,865			2.11			
	0.35		896	2.81					
	0.70			3.16					
	0.84			3.52					
	1.05		*(0.40)	3.87		*(1.47)			
1.76	0.00	82.5	3,071	5.62		0.00	132		5,504
	0.35		1,625		0.35	5,750			
	0.70				0.70	5,286			
	1.05				1.05	3,125			
	1.41		*(0.50)		1.41	2,176			
2.11	0.00	87.4	3,214			2.11			
	0.35		2,950		2.81				
	0.70				3.52				
	1.05				4.22	*(1.70)			
	1.41		*(0.62)		4.57				
2.46	0.00	92.3	3,230		6.33	0.00		138	5,625
	0.35		2,535	0.35		5,778			
	0.70		1,090	0.70		5,607			
	1.05			1.41		4,109			
	1.41			2.11		2,415			
2.81	0.00	99.9	3,396			2.81			
	0.35		3,481	3.52					
	0.70		1,471	4.22					
	1.05			4.92		*(2.23)			
	1.41		*(0.82)	5.27					
3.16	0.00	105	3,587	7.03		0.00	149		5,479
	0.35		2,834		0.35	5,769			
	0.70		1,838		0.70	5,487			
	1.05				1.41	3,821			
	1.41				2.11	3,351			
3.52	0.00	108				2.81			
	0.35		4,447		3.52				
	0.70		4,838		4.22				
	1.05		2,189		4.92				
	1.41				5.62	*(2.33)			
3.52	0.00	108	4,447		8.44	0.00		163	5,513
	0.35		4,838	0.35					
	0.70		2,189	0.70					
	1.05			1.41					
	1.41			2.11					
	1.76			2.81					
	2.11			3.52					
	2.46			4.22					
2.81	*(1.01)	4.92							
		5.62							
		6.33							
		7.03	*(2.57)						

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