



**FLEX800™ SERIE R**  
CONVERTIDORES DE ACTUALIZACIÓN

# ACTUALICE SU SISTEMA CON LA TECNOLOGÍA PUNTA DE LOS ASPERSORES TORO

## FLEX800™ SERIE R – CARACTERÍSTICAS

Los nuevos convertidores de actualización FLEX800™ Serie R de Toro® permiten a los clientes que tengan aspersores Rain Bird® Eagle™ Serie 900 y 1100 convertirlos a la tecnología punta de los aspersores de Toro. Las ventajas de la conversión incluyen el sistema de ajuste patentado TruJectory™, disponer de círculo completo y parcial en el mismo aspersor, un sistema de ajuste de altura con mecanismo de carraca y embrague en la base de la boquilla, y 3,81 cm más de altura de emergencia.

■ **Vástago con mecanismo de carraca**

Alinee el círculo parcial de manera sencilla y rápida, o ajuste la zona de riego según las necesidades estacionales. (solamente FLX55-6RB y FLX55RB).

■ **Doble trayectoria**

El ajuste de 25° proporciona la distancia máxima de proyección, y el de 15° funciona mejor en condiciones de mucho viento y a radios reducidos. Además, evita obstáculos con mayor facilidad (FLX54RB y FLX55RB).

■ **Verdadero círculo completo y parcial en un sólo modelo – círculo parcial de 40° a 330° y completo de 360°**

Estos aspersores pueden ser de círculo completo 360° hoy y de círculo parcial mañana, lo que le permite ajustar el área de cobertura de manera sencilla y económica según las necesidades estacionales o las necesidades de racionamiento de agua (FLX55-6RB y FLX55RB).



FLX55-6RB



FLX55RB



FLX54RB



TABLA DE RENDIMIENTOS - BOQUILLA PRINCIPAL - MÉTRICO

Tabla de rendimientos FLX55-6RB-5154 - (Métrico)										Tabla de rendimientos FLX55-6RB-5558 - (Métrico)											
Juego de boquillas (51 a 59)	Boquilla 51	Boquilla 52	Boquilla 53	Boquilla 54	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59		
Pieza n.º	102-0725	102-0726	102-0727	102-7002	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259		
Estator #	102-1939 Blanco				102-1940 Rojo, negro (círculos)										102-1941 Rojo, negro (radios)						
Posiciones de la boquilla delantera																					
Pieza n.º	102-6941	118-6697	102-6941	118-6698	102-6941	118-6698	102-6941	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6941	102-6944	
Posiciones de la boquilla trasera																					
Pieza n.º	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335		
TruJectory™ de círculo parcial 55-6																					
Presión	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	
3,45	3,45	3,52	16,2	54,9	17,7	75,3															
4,48	4,48	4,57	16,8	62,5	18,3	86,7	19,8	96,0	21,3	101,8	22,9	133,0									
5,52	5,52	5,62	18,0	68,9	19,8	95	21,3	104,5	22,3	115,1	24,4	148,8	24,4	153,9	25,9	163,5	26,8	192,9	29,0	227,5	
6,89	6,89	7,03	18,6	76,8	21,3	106	22,6	116,2	23,2	128,3	25,9	166,2	26,8	174,5	27,4	188,5	27,4	213,3	30,5	251,1	

TABLA DE RENDIMIENTOS - BOQUILLA PRINCIPAL - EE. UU. IMPERIAL

Tabla de rendimientos Serie FLX55-6RB-5154 - (Imperial EE. UU.)										Tabla de rendimientos Serie FLX55-6RB-5558 - (Imperial EE. UU.)										
Juego de boquillas (51 a 59)	Boquilla 51	Boquilla 52	Boquilla 53	Boquilla 54	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	
Pieza n.º	102-0725	102-0726	102-0727	102-7002	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	
Estator #	102-1939 Blanco				102-1940 Rojo, negro (círculos)										102-1941 Rojo, negro (radios)					
Posiciones de la boquilla delantera																				
Pieza n.º	102-6941	118-6697	102-6941	118-6698	102-6941	118-6698	102-6941	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6940	118-6699	102-6941	102-6944
Posiciones de la boquilla trasera																				
Pieza n.º	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	
TruJectory™ de círculo parcial 55-6																				
Presión (PSI)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)
50	53	14,5	58	19,9																
65	55	16,5	60	22,9	65	25,4	70	26,9	75	35,1										
80	59	18,2	65	25	70	27,6	73	30,4	80	39,3	80	40,7	85	43,2	88	51,0	95	60,1		
100	61	20,3	70	28	74	30,7	76	33,9	85	43,9	88	46,1	90	49,8	90	56,3	100	66,3		

Tabla de rendimientos FLX55RB-5154 - (Métrico)										Tabla de rendimientos FLX55RB-5558 - (Métrico)										
Juego de boquillas (51 a 59)	Boquilla 51	Boquilla 52	Boquilla 53	Boquilla 54	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	
Pieza n.º	102-0725	102-0726	102-0727	102-7002	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	
Estator #	102-1939 Blanco				118-7282 Rojo, Rosa										102-1941 Rojo, Negro (radios)					
Posiciones de la boquilla delantera																				
Pieza n.º	102-5670	102-5671	102-6531	102-6947	102-6531	102-6947	102-5670	102-6884	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946
Posiciones de la boquilla trasera																				
Pieza n.º	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	
Círculo parcial Doble trayectoria 55																				
Presión	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)	Radio (M)	Caudal (L/min)
3,45	3,45	3,52	16,2	52,6	17,7	68,5														
4,48	4,48	4,57	16,8	58,0	18,3	78,4	19,8	86,7	21,3	98,0	23	131,0								
5,52	5,52	5,62	17,4	67,4	19,5	87,4	20,7	96,1	21,6	109,8	24,1	145,7	24,4	151,4	25,3	162,4	25,9	185,6	27,1	219,9
6,89	6,89	7,03	18,0	75,0	20,7	97,7	21,9	108,3	22,3	122,6	25,3	162,8	25,9	170,7	26,5	182,1	26,8	207,4	29,0	244,5

Tabla de rendimientos FLX55RB-5154 - (Imperial EE. UU.)										Tabla de rendimientos FLX55RB-5558 - (Imperial EE. UU.)										
Juego de boquillas (51 a 59)	Boquilla 51	Boquilla 52	Boquilla 53	Boquilla 54	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	
Pieza n.º	102-0725	102-0726	102-0727	102-7002	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	
Estator #	102-1939 Blanco				118-7282 Rojo, Rosa										102-1941 Rojo, Negro (radios)					
Posiciones de la boquilla delantera																				
Pieza n.º	102-5670	102-5671	102-6531	102-6947	102-6531	102-6947	102-5670	102-6884	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946	102-6940	102-6946
Posiciones de la boquilla trasera																				
Pieza n.º	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	102-4335	
Círculo parcial Doble trayectoria 55																				
Presión (PSI)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)	Radio (PIES)	Caudal (G/min)
50	53	13,9	58	18,1																
65	55	15,3	60	20,7	65	22,9	70	25,9	75	34,6										
80	57	17,8	64	23,1	68	25,4	71	29,0	79	38,5	80	40,0	83	42,9	85	49,0	89	58,1		
100	59	19,8	68	25,8	72	28,6	73	32,4	83	43,0	85	45,1	87	48,1	88	54,8	95	64,6		

Tabla de rendimientos FLX54RB-5154 - (Métrico)										Tabla de rendimientos FLX54RB-5558 - (Métrico)									
Boquilla (30 a 33) (35 a 59)	Boquilla 30	Boquilla 31	Boquilla 32	Boquilla 33	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59	Boquilla 55	Boquilla 56	Boquilla 57	Boquilla 58	Boquilla 59
Pieza n.º	102-2208	102-0725	102-0726	102-0727	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259	102-0729	102-0730	102-4261	102-4260	102-4259
Estator #	102-6929 Azul	102-1939 Blanco				102-1940 Rojo, Negro (círculos)													
Posiciones de la boquilla delantera																			

GUÍA DE EQUIVALENCIA - (MÉTRICO)					MODELOS QUE SE VAN A REEMPLAZAR										
Nuevo modelo	Arco	Trayectoria	Radio - m	Caudal - L/min	634	664	734	764	765	864S	865S	834S	835S	DT34	DT35
FLX34-3134	Círculo completo	25° o 15°	15,9 - 24,1	48,8 - 132,1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX34-3537	Círculo completo	25° o 15°	20,4 - 27,8	121,5 - 177,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-3134	Círculo completo/parcial	25° o 15°	15,9 - 22,6	51,5 - 129,1			1	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-3537	Círculo completo/parcial	25° o 15°	21,0 - 25,3	125,3 - 179,0			1	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-6-3134	Círculo completo/parcial	30° - 7°	14,0 - 24,4	58,7 - 140,0			1	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-6-3537	Círculo completo/parcial	30° - 7°	18,0 - 28,1	71,5 - 171,5			1	X	X	X	X	X	X	X	X

1. Debe tener cuerpos estriados fabricados después de 1992 para usar el modo de círculo parcial/completo.



GUÍA DE EQUIVALENCIA—(EE. UU.)					MODELOS QUE SE VAN A REEMPLAZAR										
Nuevo modelo	Arco	Trayectoria	Radio - pies	Caudal - G/min	634	664	734	764	765	864S	865S	834S	835S	DT34	DT35
FLX34-3134	Círculo completo	25° o 15°	52' - 79'	12,9 - 34,9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX34-3537	Círculo completo	25° o 15°	67' - 91'	32,1 - 46,9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-3134	Círculo completo/parcial	25° o 15°	52' - 74'	13,6 - 34,1			1	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-3537	Círculo completo/parcial	25° o 15°	69' - 83'	33,1 - 47,3			1	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-6-3134	Círculo completo/parcial	30° - 7°	46' - 80'	15,5 - 37,0			1	X	X	X	X	X	X	X	X
FLX35-6-3537	Círculo completo/parcial	30° - 7°	59' - 92'	32,4 - 45,3			1	X	X	X	X	X	X	X	X

1. Debe tener cuerpos estriados fabricados después de 1992 para usar el modo de círculo parcial/completo.



GUÍA DE EQUIVALENCIA - (MÉTRICO)					MODELOS QUE SE VAN A REEMPLAZAR													
Nuevo modelo	Arco	Trayectoria	Radio - m	Caudal - L/min	654	655	670	684	690	754	784	785	884S	885S	854S	855S	DT54	DT55
FLX54-5154	Círculo completo	25° o 15°	17,7 - 24,7	50,0 - 138,9	2	2	2	2	4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX54-5558	Círculo completo	25° o 15°	24,1 - 29,0	129,4 - 209,7	2	2	2	2	4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX54-59	Círculo completo	25° o 15°	29,3 - 30,2	210,4 - 233,9	2	2	2	2	4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-5154	Círculo completo/parcial	25° o 15°	16,7 - 22,8	53,4 - 130,6					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-5558	Círculo completo/parcial	25° o 15°	22,3 - 27,4	135,8 - 204,0					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-59	Círculo completo/parcial	25° o 15°	27,1 - 28,0	217,6 - 232,0					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-6-5154	Círculo completo/parcial	30° - 7°	14,0 - 24,4	36,3 - 144,6					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-6-5558	Círculo completo/parcial	30° - 7°	18,0 - 29,0	72,3 - 194,9					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-6-59	Círculo completo/parcial	30° - 7°	23,5 - 30,5	130,2 - 231,3					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-5154R	Círculo completo/parcial	25° o 15°	16,7 - 22,8	53,4 - 130,6	3	3	3	3										
FLX55-5558R	Círculo completo/parcial	25° o 15°	22,3 - 27,4	135,8 - 204,0	3	3	3	3										
FLX55-59R	Círculo completo/parcial	25° o 15°	27,1 - 28,0	217,6 - 232,0	3	3	3	3										
FLX55-6-5154R	Círculo completo/parcial	30° - 7°	14,0 - 24,4	36,3 - 144,6	3	3	3	3										
FLX55-6-5558R	Círculo completo/parcial	30° - 7°	18,0 - 29,0	72,3 - 194,9	3	3	3	3										
FLX55-6-59R	Círculo completo/parcial	30° - 7°	23,5 - 30,5	130,2 - 231,3	3	3	3	3										

2 - Se necesita un pedido de compra separado y usar un adaptador de conversión 102-0950  
 3 - Utilice el conversor Serie "R" (cuerpo no estriado) para cuerpos con fecha anterior a 1992.  
 4 - Se necesita un pedido de compra separado y usar un adaptador de conversión 102-5011 690



GUÍA DE EQUIVALENCIA—(EE. UU.)					MODELOS QUE SE VAN A REEMPLAZAR													
Nuevo modelo	Arco	Trayectoria	Radio - pies	Caudal - G/min	654	655	670	684	690	754	784	785	884S	885S	854S	855S	DT54	DT55
FLX54-5154	Círculo completo	25° o 15°	58' - 81'	13,2 - 36,7	2	2	2	2	4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX54-5558	Círculo completo	25° o 15°	79' - 95'	34,2 - 55,4	2	2	2	2	4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX54-59	Círculo completo	25° o 15°	96' - 99'	55,6 - 61,8	2	2	2	2	4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-5154	Círculo completo/parcial	25° o 15°	55' - 75'	14,0-34,5					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-5558	Círculo completo/parcial	25° o 15°	73' - 90'	35,3 - 53,9					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-59	Círculo completo/parcial	25° o 15°	82' - 92'	57,2 - 61,3					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-6-5154	Círculo completo/parcial	30° - 7°	46' - 80'	13,9 - 38,2					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-6-5558	Círculo completo/parcial	30° - 7°	59' - 95'	33,8 - 51,1					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-6-59	Círculo completo/parcial	30° - 7°	77' - 100'	57,0-61,1					4	2	2	2	X	X	X	X	X	X
FLX55-5154R	Círculo completo/parcial	25° o 15°	55' - 75'	14,0-34,5	3	3	3	3										
FLX55-5558R	Círculo completo/parcial	25° o 15°	73' - 90'	35,3 - 53,9	3	3	3	3										
FLX55-59R	Círculo completo/parcial	25° o 15°	82' - 92'	57,2 - 61,3	3	3	3	3										
FLX55-6-5154R	Círculo completo/parcial	30° - 7°	46' - 80'	13,9 - 38,2	3	3	3	3										
FLX55-6-5558R	Círculo completo/parcial	30° - 7°	59' - 95'	33,8 - 51,1	3	3	3	3										
FLX55-6-59R	Círculo completo/parcial	30° - 7°	77' - 100'	57,0-61,1	3	3	3	3										

2 - Se necesita un pedido de compra separado y usar un adaptador de conversión 102-0950  
 3 - Utilice el conversor Serie "R" (cuerpo no estriado) para cuerpos con fecha anterior a 1992.  
 4 - Se necesita un pedido de compra separado y usar un adaptador de conversión 102-5011 690



**Tabla de rendimientos de boquillas auxiliares FLX55-6RB – (Métrico)**

			 Azul-Tapón-Gris 102-2925-102-2208-102-2910		 Naranja-Tapón-Gris 102-2926-102-2208-102-2910		 Rojo-Tapón-Gris 102-2928-102-2208-102-2910		 Gris-Tapón-Gris 102-2910-102-2208-102-2910		 Gris-Tapón-Gris 102-2930-102-2208-102-2910	
bar	kPa	kg/cm²	Radio	L/min	Radio	L/min	Radio	L/min	Radio	L/min	Radio	L/min
4,5	448	4,6	14,0	32,9	14,0	39,4	15,2	46,9	12,8	38,6	14,3	52,6
SOR			5:02		4:16		3:36		4:19		4:06	
5,5	552	5,6	14,0	36,3	14,3	43,5	16,2	51,9	13,4	42,4	15,5	57,9
SOR			4:22		3:40		3:03		3:53		3:40	

**Tabla de rendimientos de boquillas auxiliares FLX55-6RB – (EE. UU.)**

			 Azul-Tapón-Gris 102-2925-102-2208-102-2910		 Naranja-Tapón-Gris 102-2926-102-2208-102-2910		 Rojo-Tapón-Gris 102-2928-102-2208-102-2910		 Gris-Tapón-Gris 102-2910-102-2208-102-2910		 Gris-Tapón-Gris 102-2930-102-2208-102-2910	
psi	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min
65	46	8,7	46	10,4	50	12,4	42	10,2	47	13,9	47	13,9
SOR			5:02		4:16		3:36		4:19		4:06	
80	46	9,6	47	11,5	53	13,7	44	11,2	51	15,3	51	15,3
SOR			4:22		3:40		3:03		3:53		3:40	

**Tabla de rendimientos de boquillas auxiliares FLX55RB – (Métrico)**

			 Verde-Tapón-Gris 102-6531-102-2208-102-2910		 Verde-Tapón-Verde 102-6531-102-2208-102-6885		 Verde-Tapón-Rojo 102-6531-102-2208-102-2928		 Verde-Tapón-Beige 102-6531-102-2208-102-2929	
bar	kPa	kg/cm²	Radio	L/min	Radio	L/min	Radio	L/min	Radio	L/min
4,5	448	4,6	10,4	39,4	13,4	38,6	14,6	43,5	15,2	51,1
SOR			3:40		3:50		3:25		2:40	
5,5	552	5,6	11,3	43,9	13,4	43,2	14,6	48,8	15,2	56,8
SOR			3:15		3:25		3:00		2:30	

**Tabla de rendimientos – Boquilla auxiliar FLX55RB – (EE. UU.)**

			 Verde-Tapón-Gris 102-6531-102-2208-102-2910		 Verde-Tapón-Verde 102-6531-102-2208-102-6885		 Verde-Tapón-Rojo 102-6531-102-2208-102-2928		 Verde-Tapón-Beige 102-6531-102-2208-102-2929	
psi	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min	Radio	G/min
65	34	10,4	44	10,2	48	11,5	50	13,5	50	13,5
SOR			3:40		3:50		3:25		2:40	
80	37	11,6	44	11,4	48	12,9	50	15,0	50	15,0
SOR			3:15		3:25		3:00		2:30	

Requiere el estator de caudal bajo 102-6929 para las velocidades de rotación indicadas.  
SOR: Velocidad de rotación

Requiere el estator de caudal bajo 102-6929 para las velocidades de rotación indicadas.  
SOR: Velocidad de rotación

**Tabla de rendimientos de boquillas traseras – (Métrico)**

Boquillas			4,5 bar 448 kPa 4,6 kg/cm²		5,5 bar 552 kPa 5,6 kg/cm²		Perfil
Pieza n.º	Descripción	Color	Radio – m	L/min	Radio – m	L/min	
102-6937	Boquilla interna con limitador amarillo	 Amarillo/Amarillo	8,8	14,0	9,2	15,5	
102-6531	Boquilla interna con limitador blanco	 Verde/Blanco	9,5	16,3	10,1	17,4	
102-2135	Boquilla interna con limitador blanco	 Blanco/Blanco	7,6	15,5	7,9	17,0	
102-2136	7/16" Hexagonal Conjunto boquilla interna con limitador amarillo	 Amarillo/Amarillo	7,3	14,4	7,6	15,5	
102-6883	Boquilla intermedia	 Marrón	11,6	10,6	11,6	10,6	
102-6884	Boquilla intermedia	 Amarillo	12,5	15,5	13,1	17,0	
102-6885	Boquilla intermedia	 Verde	12,8	20,4	13,7	22,7	
102-2925	Boquilla intermedia	 Azul	12,2	10,6	12,8	12,1	
102-2926	Boquilla intermedia	 Naranja	13,4	16,3	13,7	18,2	
102-2927	Boquilla intermedia	 Gris	14,0	19,3	14,3	20,4	
102-2928	Boquilla intermedia	 Rojo	14,6	24,6	15,3	26,5	
102-2929	Boquilla intermedia	 Beige	15,6	30,7	16,2	34,4	

**Tabla de rendimientos de boquillas traseras – EE. UU.**

Boquillas			4,48 bar		5,52 bar		Perfil
Pieza n.º	Descripción	Color	Radio	G/min	Radio	G/min	
102-6937	Boquilla interna con limitador amarillo	 Amarillo/Amarillo	29	3,7	30	4,1	
102-6531	Boquilla interna con limitador blanco	 Verde/Blanco	31	4,3	33	4,6	
102-6883	Boquilla intermedia	 Marrón	38	2,8	38	2,8	
102-6884	Boquilla intermedia	 Amarillo	41	4,1	43	4,5	
102-6885	Boquilla intermedia	 Verde	42	5,4	45	6,0	
102-2925	Boquilla intermedia	 Azul	40	2,8	42	3,2	
102-2926	Boquilla intermedia	 Naranja	44	4,3	45	4,8	
102-2927	Boquilla intermedia	 Gris	46	5,1	47	5,4	
102-2928	Boquilla intermedia	 Rojo	48	6,5	50	7,0	
102-2929	Boquilla intermedia	 Beige	51	8,1	53	9,1	

FLEX800™ SERIE R – CARACTERÍSTICAS ADICIONALES



**LA MAYOR SELECCIÓN DE BOQUILLAS DEL SECTOR**

Las boquillas de 12,8 a 30,5 m de radio con una amplia selección de boquillas traseras permiten aplicar la cantidad precisa de agua exactamente donde la necesita. Todas las boquillas se enroscan desde delante.



**RESISTENTE A LOS RAYOS HASTA 20.000 VOLTIOS**

El solenoide Spike Guard™ elimina prácticamente la necesidad de sustituir solenoides en entornos con altos niveles de tormentas eléctricas.



**DOBLE TRAYECTORIA – 25° O 15°**

Ofrece dos selecciones para la trayectoria de la boquilla principal; el ajuste de 25 grados proporciona la distancia máxima de proyección, y el de 15 grados mejora el rendimiento en condiciones de viento, y permite reducir el radio de proyección y evitar obstáculos.



**ACTUALICE SU SISTEMA CON LA TECNOLOGÍA PUNTA DE LOS ASPERSORES TORO**

Los nuevos convertidores de actualización para el FLEX800™ Serie R de Toro® permiten a los clientes que tengan aspersores Rain Bird® Eagle™ Serie 900 y 1100 convertirlos a la tecnología punta de los aspersores de Toro.



FLEX800 SERIE R – ESPECIFICACIONES

**FUNCIONAMIENTO**

- El mecanismo de carraca permite posicionar el vástago sin retirarlo.
- Presión de trabajo recomendada: 6,9 bar (máxima – 10,3 bar y mínima – 2,7 bar)
- Tornillo de reducción de radio para ajustes finos del radio
- El sistema de extracción del vástago simplifica el mantenimiento

- Admite marcadores de distancia
- Elevación de 8,26 cm para sobrepasar la hierba alta

**BOQUILLAS**

- Las 4 combinaciones de boquilla principal incluidas ofrecen una amplia selección de radios y caudales.
- Posibilidad de instalar una boquilla trasera (FLX55-6RB y FLX55RB)

- Dos posiciones adicionales de boquilla delantera (FLX54RB solamente)
- El embrague de la base de boquilla (FLX55-6RB y FLX55RB) permite desplazar la base de la boquilla a mano
- Todas las boquillas se enroscan desde delante, sin necesidad de desmontaje.

**GARANTÍA**

- Dos años

SERIE FLEX800 R – CONVERTIDORES DE ACTUALIZACIÓN – ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

KITS DE CONVERSIÓN SERIE R

Número de modelo	Descripción
FLX55-6RB-5154	Convertor Serie R con conjunto de vástago FLX55-6 y juego de boquilla de bajo caudal N° 51-54
FLX55-6RB-5558	Convertor Serie R con conjunto de vástago FLX55-6 y juego de boquilla de alto caudal N° 55-58
FLX55RB-5154	Convertor Serie R con conjunto de vástago FLX55 y juego de boquilla de bajo caudal N° 51-54
FLX55RB-5558	Convertor Serie R con conjunto de vástago FLX55 y juego de boquilla de alto caudal N° 55-58
FLX54RB-5154	Convertor Serie R con conjunto de vástago FLX54 y juego de boquilla de bajo caudal N° 51-54
FLX54RB-5558	Convertor Serie R con conjunto de vástago FLX54 y juego de boquilla de alto caudal N° 55-58

ADAPTADORES DE SOLENOIDE SERIE R

Número de modelo	Descripción
SPIKEGUARD-RB	Adaptador de solenoide Toro con solenoide Spike Guard™ para aspersores Rain Bird Eagle Serie 700, 900 o 1100

Toro® ha diseñado y fabricado este producto para que puede instalarse en una carcasa de aspersor fabricada por Rain Bird® Corporation, pero el producto de Toro no es fabricado por ni está afiliado con Rain Bird. Rain Bird es una marca registrada de Rain Bird Corporation.

**toro.com**

©2023 The Toro Company.  
Reservados todos los derechos.  
23-322-ES

Especificaciones y diseño sujetos a modificación sin previo aviso. Los productos mostrados en este folleto son para fines de demostración solamente. Los productos ofrecidos para la venta pueden variar en cuanto a su uso, diseño, accesorios necesarios y características de seguridad. Para obtener información sobre todas las garantías, póngase en contacto con su distribuidor.

toro.com

