



## SÉRIE MPR

### Bicos de plástico para pulverizadores das Séries 1800™ e UNI-Spray™

#### CARACTERÍSTICAS

- Codificados por cor na parte superior para fácil identificação do alcance e do sector
- Parafuso de afinação do débito e do alcance
- Débito proporcional à superfície regada
- Filtro situado debaixo do bico, de fácil acesso e fornecido com o bico
- Fornecidos em práticos sacos, fáceis de voltar a fechar, com bolsas separadas e destacáveis para bicos e filtros

#### ESPECIFICAÇÕES

Pressão: 1 a 2,1 bars\*  
Alcance: 0,6 a 4,6 m

#### MODELOS

Série 5-MPR: Trajectória 5°  
Série 8-MPR: Trajectória 10°  
Série 10-MPR: Trajectória 15°  
Série 12-MPR: Trajectória 30°  
Série 15-MPR: Trajectória 30°  
Série 15-MPR Faixa: Trajectória 30°  
Série 5-MPR brotadores de jactos separados: Trajectória 0°



Série 16-MPR Bicos de jactos separados: Trajectória 15°  
Série 22-MPR Bicos de jactos separados: Trajectória 35°

\*A Rain Bird recomenda a utilização dos pulverizadores 1800 com sistema PRS por forma a manter um óptimo desempenho dos bicos em situações de pressão elevada

#### PRESTAÇÕES

##### Série 5-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
5F	1,0	0,6	0,02	52	60
	1,5	1,0	0,05	47	55
	2,0	1,4	0,08	41	48
	2,1	1,5	0,09	40	46
5H	1,0	0,6	0,01	52	60
	1,5	1,0	0,02	47	55
	2,0	1,4	0,04	41	48
	2,1	1,5	0,05	40	46
5T	1,0	0,6	0,01	52	60
	1,5	1,0	0,02	47	55
	2,0	1,4	0,03	41	48
	2,1	1,5	0,03	40	46
5Q	1,0	0,6	0,01	52	60
	1,5	1,0	0,01	47	55
	2,0	1,4	0,02	41	48
	2,1	1,5	0,02	40	46

##### Série 8-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
8F	1,0	1,5	0,12	52	60
	1,5	1,9	0,16	47	55
	2,0	2,3	0,22	41	48
	2,1	2,4	0,23	40	46
8H	1,0	1,5	0,06	52	60
	1,5	1,9	0,09	47	55
	2,0	2,3	0,11	41	48
	2,1	2,4	0,12	40	46
8T	1,0	1,5	0,04	52	60
	1,5	1,9	0,06	47	55
	2,0	2,3	0,07	41	48
	2,1	2,4	0,08	40	46
8Q	1,0	1,5	0,03	52	60
	1,5	1,9	0,04	47	55
	2,0	2,3	0,05	41	48
	2,1	2,4	0,06	40	46

##### Série 10-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
10F	1,0	2,1	0,26	58	67
	1,5	2,4	0,29	50	58
	2,0	3,0	0,35	39	45
	2,1	3,1	0,36	37	43
10H	1,0	2,1	0,13	58	67
	1,5	2,4	0,14	50	58
	2,0	3,0	0,18	39	45
	2,1	3,1	0,18	37	43
10T	1,0	2,1	0,09	58	67
	1,5	2,4	0,10	50	58
	2,0	3,0	0,12	39	45
	2,1	3,1	0,12	37	43
10Q	1,0	2,1	0,06	58	67
	1,5	2,4	0,07	50	58
	2,0	3,0	0,09	39	45
	2,1	3,1	0,09	37	43

##### Série 12-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
12F	1,0	2,7	0,40	55	63
	1,5	3,2	0,48	47	54
	2,0	3,6	0,59	46	53
	2,1	3,7	0,60	44	51
12TQ	1,0	2,7	0,30	55	63
	1,5	3,2	0,36	47	54
	2,0	3,6	0,45	46	53
	2,1	3,7	0,45	44	51
12TT	1,0	2,7	0,26	55	63
	1,5	3,2	0,32	47	54
	2,0	3,6	0,40	46	53
	2,1	3,7	0,40	44	51
12H	1,0	2,7	0,20	55	63
	1,5	3,2	0,24	47	54
	2,0	3,6	0,30	46	53
	2,1	3,7	0,30	44	51
12T	1,0	2,7	0,13	55	63
	1,5	3,2	0,16	47	54
	2,0	3,6	0,20	46	53
	2,1	3,7	0,20	44	51
12Q	1,0	2,7	0,10	55	63
	1,5	3,2	0,12	47	54
	2,0	3,6	0,15	46	53
	2,1	3,7	0,15	44	51

##### Série 15-MPR

	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
15F	1,0	3,4	0,60	52	60
	1,5	3,9	0,72	47	55
	2,0	4,5	0,84	41	48
	2,1	4,6	0,84	40	46
15TQ	1,0	3,4	0,45	52	60
	1,5	3,9	0,54	47	55
	2,0	4,5	0,63	41	48
	2,1	4,6	0,63	40	46
15TT	1,0	3,4	0,40	52	60
	1,5	3,9	0,48	47	55
	2,0	4,5	0,55	41	48
	2,1	4,6	0,56	40	46
15H	1,0	3,4	0,30	52	60
	1,5	3,9	0,36	47	55
	2,0	4,5	0,42	41	48
	2,1	4,6	0,42	40	46
15T	1,0	3,4	0,20	52	60
	1,5	3,9	0,24	47	55
	2,0	4,5	0,28	41	48
	2,1	4,6	0,28	40	46
15Q	1,0	3,4	0,15	52	60
	1,5	3,9	0,18	47	55
	2,0	4,5	0,21	41	48
	2,1	4,6	0,21	40	46

##### Série 15-MPR Faixa

	bar	WxL (m)	m³/h
15SQ	1,0	5,5 x 5,5	0,61
	1,5	5,8 x 5,8	0,69
	2,0	6,4 x 6,4	0,78
	2,1	7,0 x 7,0	0,85
15EST	1,0	1,2 x 4,0	0,10
	1,5	1,2 x 4,3	0,11
	2,0	1,2 x 4,3	0,13
15CST	1,0	1,2 x 4,6	0,14
	1,5	1,2 x 7,9	0,20
	2,0	1,2 x 8,5	0,23
15SST	1,0	1,2 x 8,5	0,25
	1,5	1,2 x 9,2	0,27
	2,0	1,2 x 9,2	0,27

O espaçamento do bico em Faixa é igual ao seu alcance (m)

W = Largura do sector de rega

L = Comprimento do sector de rega

##### Série 5-MPR

#### Brotadores de jactos separados

	bar	m	m³/h
5F-B	1,0	1,5	0,35
	1,5	1,5	0,35
	2,0	1,5	0,35
	2,1	1,5	0,35
5H-B	1,0	1,5	0,23
	1,5	1,5	0,23
	2,0	1,5	0,23
	2,1	1,5	0,23
5Q-B	1,0	1,5	0,12
	1,5	1,5	0,12
	2,0	1,5	0,12
	2,1	1,5	0,12
5CST-B	1,0	1,5	0,12
	1,5	1,5	0,12
	2,0	1,5	0,12
	2,1	1,5	0,12

##### Série 16-MPR

#### Bicos de jactos separados

	bar	m	m³/h
16F-SLA	1,0	4,0	0,54
	1,5	4,3	0,60
	2,0	4,6	0,67
	2,1	4,9	0,73
16H-SLA	1,0	4,0	0,27
	1,5	4,3	0,30
	2,0	4,6	0,34
	2,1	4,9	0,37
16Q-SLA	1,0	4,0	0,13
	1,5	4,3	0,15
	2,0	4,6	0,17
	2,1	4,9	0,18

##### Série 22-MPR

#### Bicos de jactos separados

	bar	m	m³/h
22F-SS	1,0	5,2	0,54
	1,5	5,5	0,60
	2,0	5,8	0,67
	2,1	6,1	0,73
22H-SS	1,0	5,2	0,27
	1,5	5,5	0,30
	2,0	5,8	0,34
	2,1	6,1	0,37
22Q-SS	1,0	5,2	0,13
	1,5	5,5	0,15
	2,0	5,8	0,17
	2,1	6,1	0,18

■ 50%

▲ 50%

Débito para um alcance ajustado de 1,5 m

Nota: É desaconselhado reduzir o alcance de um aspersor para mais de 25%