



BICOS GIRATÓRIOS

Multiplos Jactos, Bicos Giratórios para Pulverizadores da Série 1800™

APLICAÇÕES

Os Bicos Giratórios da Rain Bird oferecem uma alta eficiência na distribuição da água em alcances de 4m a 7,6m.

Mesma taxa de precipitação que os bicos MPR para 5000 Plus da Rain Bird, permitindo uma flexibilidade de desenho inigualável.

CARACTERÍSTICAS

- Baixa taxa de precipitação (15,2 mm/hr) reduz escorrimento e erosão.
- Multiplos jactos distribuem a água de forma uniforme ao longo do raio de alcance.
- Mesma taxa de precipitação ao longo do raio e modelos disponíveis, simplificam o processo de desenho.
- Taxa de precipitação de 15,2 mm/hr, idêntica à dos aspersores da Rain Bird 5000 Plus com Bicos MPR, permitindo assim que os Bicos Giratórios e os aspersores 5000 Plus com Bicos MPR sejam colocados conjuntamente num mesmo sector de rega.
- Com aproximadamente 60% menos caudal que os Bicos de Pulverizadores convencionais e um alcance de 4m a 7,6m, os Bicos Giratórios podem resolver ineficiências do sistema causadas por espaçamento alargado, baixa pressão ou hidráulica desajustada.
- Mantém desempenho altamente eficiente ao longo do intervalo de pressão de 1,4 - 3,8 Bar, sem nebulização a altas pressões.
- Parafuso de redução do alcance em aço inoxidável permite a redução até 4m no RN13-18 e até 5,2 m no RN17-25 de modo a satisfazer necessidades distintas do terreno.
- Desenhado para utilização com os Pulverizadores da Série 1800™ da Rain Bird.
- 3 anos de garantia.

ESPECIFICAÇÕES

- Pressão: 1,4 a 3,8 Bar
- Alcance: 4m a 7,6 m

MODELOS

- RN13-18Q: bico de 5,5m de padrão de um quarto de círculo
- RN13-18H: bico de 5,5m de padrão de metade de círculo
- RN13-18F: bico de 5,5m de padrão de círculo completo
- RN17-25Q: bico de 7,3m de padrão de um quarto de círculo
- RN17-25H: bico de 7,3m de padrão de metade de círculo
- RN17-25F: bico de 7,3m de padrão de círculo completo



PRESTAÇÕES

Série RN13-18

Bicos	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
●	1,4	4,0	0,30	18	20
	1,7	4,3	0,33	15	18
	2,1	4,9	0,36	15	18
	2,4	4,9	0,39	15	18
	2,8	5,2	0,42	15	18
	3,1	5,5	0,45	15	18
◐	3,4	5,5	0,47	15	18
	3,8	5,5	0,49	15	18
	1,4	4,0	0,15	18	20
	1,7	4,3	0,17	15	18
	2,1	4,9	0,18	15	18
	2,4	4,9	0,20	15	18
◑	2,8	5,2	0,21	15	18
	3,1	5,5	0,22	15	18
	3,4	5,5	0,23	15	18
	2,8	5,5	0,25	15	18
	1,4	4,0	0,07	18	20
	1,7	4,3	0,08	15	18
◒	2,1	4,9	0,09	15	18
	2,4	4,9	0,10	15	18
	2,8	5,2	0,10	15	18
	3,1	5,5	0,11	15	18
	3,4	5,5	0,12	15	18
	3,8	5,5	0,12	15	18

Série RN17-25

Bicos	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
●	1,4	5,2	0,56	20	23
	1,7	5,8	0,62	16	20
	2,1	6,4	0,68	15	18
	2,4	6,7	0,74	15	18
	2,8	7,0	0,79	15	18
	3,1	7,3	0,83	15	18
◐	3,4	7,3	0,88	15	18
	3,8	7,6	0,92	15	18
	1,4	5,2	0,28	20	23
	1,7	5,8	0,31	18	20
	2,1	6,4	0,34	15	18
	2,4	6,7	0,37	15	18
◑	2,8	7,0	0,39	15	18
	3,1	7,3	0,42	15	18
	3,4	7,3	0,44	15	18
	3,8	7,6	0,46	15	18
	1,4	5,2	0,14	20	23
	1,7	5,8	0,15	16	20
◒	2,1	6,4	0,17	15	18
	2,4	6,7	0,18	15	18
	2,8	7,0	0,20	15	18
	3,1	7,3	0,21	15	18
	3,4	7,3	0,22	15	18
	3,8	7,6	0,23	15	18

■ 50%

▲ 50%



Nota: Bicos Giratórios testados em mecanismos emergentes de 10cm. Dados de desempenho determinados em condições de vento zero.

