

AJUSTES DO SECTOR DE REGA

O ajuste dos aspersores pode ser efectuado com ou sem água. Gire a cabeça até ao limite esquerdo e seguidamente até ao limite direito; mantenha-a nessa posição para efectuar todos os ajustes do sector de rega (Fig. 1).

Para aumentar o sector de rega:

1. Insira a chave Hunter no orifício de ajuste. (Fig. 2)
2. Mantendo a cabeça do aspersor no extremo direito, gire a chave no sentido dos ponteiros do relógio. Direcção "+". Cada volta da chave 360° incrementa o arco de rega em 90°.
3. O ajuste pode ser feito para valores compreendidos entre 40° e 360°.
4. A chave não poderá continuar a girar quando chegar ao sector máximo (360°).

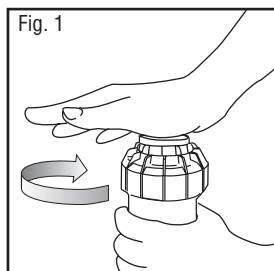


Fig. 1

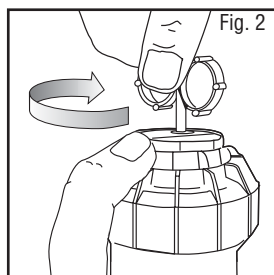
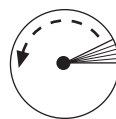


Fig. 2

Aumentar o sector de rega

Para diminuir o sector de rega:

1. Insira a chave Hunter no orifício de ajuste. (Fig. 3)
2. Mantendo a cabeça do aspersor no extremo direito, gire a chave no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. Direcção "-". Cada volta da chave 360° diminuirá o arco de rega em 90°.
3. O ajuste pode ser feito para valores compreendidos entre 40° e 360°.
4. A chave não poderá girar mais quando chegar ao sector mínimo de 40°.

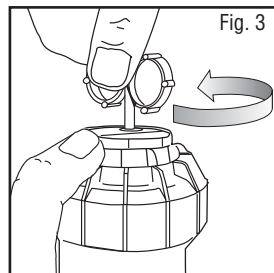
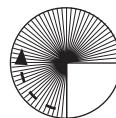
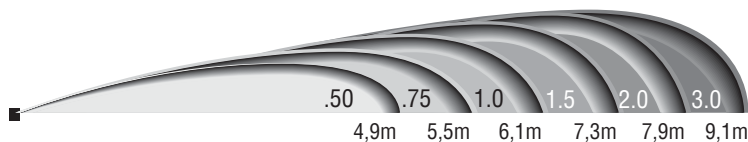


Fig. 3

Diminuir o sector de rega



AJUSTE DO ALCANCE

Para aumentar o alcance

Verifique se o parafuso fixador do bico não corta o jacto de água. Se for necessário, utilize um bico maior para aumentar o alcance.

Para diminuir o alcance

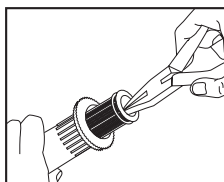
Insira o extremo hexagonal da chave Hunter no parafuso corta-jacto. Gire o parafuso para a direita para diminuir o raio. Cuidado, não aperte demasiado o parafuso corta-jacto porque o pode perder.

SUBSTITUIÇÃO E INSTALAÇÃO DE BICOS

1. Levante a etiqueta verde da tampa. Com a chave Hunter afrouxe o parafuso de ajuste retentor do bico. Puxe a etiqueta e retire o bico.
2. Escolha outro bico, introduza-o no orifício, aperte o parafuso e dobre a etiqueta colocando-a na tampa.

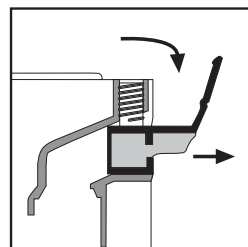
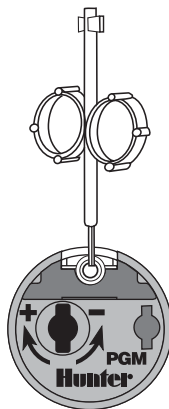
LIMPEZA DO FILTRO

Para limpar o filtro, desmonte a parte interior. O filtro encontra-se debaixo da haste e, para o poder lavar, retire-o com a ajuda de uma pinça.



AJUSTE DO CAUDAL

Os 8 bicos substituíveis do PGM oferecem uma ampla gama de caudais, desde 0,10 m³/hr até 0,77 m³/hr e um alcance de 4,6 a 9,1 m.



Parâmetros de funcionamento					
Bico	Pressão Bar	Pressão kPa	Raio m	Caudal m ³ /hr	Caudal l/min
.50	2,1	206	4,6	0,10	1,6
	2,8	275	4,9	0,11	1,9
	3,4	344	5,2	0,13	1,9
.75	2,1	206	5,2	0,15	2,4
	2,8	275	5,5	0,17	2,8
	3,4	344	5,8	0,19	3,2
1.0	2,1	206	5,8	0,19	3,2
	2,8	275	6,1	0,23	3,8
	3,4	344	6,4	0,25	4,2
1.5	2,1	206	7,0	0,30	4,9
	2,8	275	7,3	0,34	5,7
	3,4	344	7,6	0,39	6,4
2.0	2,1	206	7,6	0,39	6,4
	2,8	275	7,9	0,45	7,6
	3,4	344	8,2	0,58	8,7
3.0	2,1	206	8,8	0,57	9,5
	2,8	275	9,1	0,68	11,4
	3,4	344	9,4	0,77	12,9



Os dados apresentados nas tabelas são obtidos em condições sem vento. Corrija estes dados de acordo com as condições locais. Com o parafuso corta-jacto pode reduzir-se o raio até 25% (isto pode afectar a uniformidade da rega). O rendimento óptimo é obtido com uma pressão de 2.8 bar/275 kPa.



Hunter Industries Inc.
Declara que o aspersor modelo "PGM" cumpre os requisitos da directiva 89/392 EEC.