

NOTA: O RPS vem predefinido de fábrica, com uma configuração de arco de 40°, e inclui um bocal pré-instalado n.º 1.5.

▶ SUBSTITUIR O BOCAL

1. Remoção do parafuso de retenção do bocal. Utilize a chave (A) para remover o parafuso de retenção do bocal, rodando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para remover e no sentido dos ponteiros do relógio para reinstalar.

2. Puxe para cima o porta-aspersor. Insira a chave (A) no orifício no topo da torreta do bocal e rode a chave 1/4 de volta para garantir que a chave não cai do orifício e levante-a. Puxe firmemente para cima todo o porta-aspersor acionado por retorno da mola para aceder à anilha do bocal. Segure no conjunto do porta-aspersor com uma mão.

3. Remoção do bocal. Com o parafuso de retenção do bocal retirado o bocal pode ser removido, ligando a água (use óculos de segurança com este método) ou puxando para fora pelos "dentes" (G) do bocal com um alicate de ponta fina.

4. Instalação de um bocal. Empurre o bocal desejado para dentro da anilha do bocal. Certifique-se de que o número do bocal é visível e que os "dentes" (G) do bocal estão para cima. A seguir, volte a instalá-lo no parafuso de retenção do bocal.

▶ CONFIGURAÇÃO DO AJUSTE DO ARCO

NOTA: O aspersor do tipo Turbina RPS tem uma peça de arranque fixo à direita e uma peça de paragem à esquerda regulável.

1- POSICIONAMENTO DA TORRETA DO BOCAL PARA "ARRANQUE À DIREITA"

Coloque o dedo na parte superior central da torreta do bocal (K). Rode a torreta no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até à peça de paragem da esquerda para concluir um eventual ciclo de rotação interrompido. Rode a torreta do bocal no sentido dos ponteiros do relógio até ao "arranque à direita". Este é o lado fixo do arco. A torreta do bocal deve ser mantida nesta posição para proceder aos ajustes do arco. O "arranque à direita" não muda.

2- AJUSTE DO LADO DIREITO (FIXO) DO ARCO

Se o lado direito do arco não estiver correctamente alinhado, o aspersor poderá pulverizar zonas não destinadas à rega, tais como passeios ou propriedades adjacentes. O arco do lado direito pode ser facilmente realinhado.

Opção 1: REPOSICIONAR O RESERVATÓRIO NO ADAPTADOR.

Rode o reservatório do aspersor para a esquerda ou para a direita, até à posição desejada. Tal poderá exigir a remoção temporária da terra à volta do aspersor, para permitir que agarre no reservatório do aspersor.

Opção 2: REMOVER O CONJUNTO DO PORTA-ASPERSOR INTERNO E REPOSICIONAR. Desenrosque a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio e retire o conjunto do porta-aspersor interno do reservatório. Uma vez retirado, com a torreta do bocal na posição "arranque à direita", reposicione o conjunto do porta-aspersor, de modo que a seta do bocal fique orientada para a posição de arranque desejada. Volte a colocar o conjunto do porta-aspersor no reservatório e enrosque no coroaamento. Neste momento, realinhou a paragem do arco direito, e pode ajustar o arco esquerdo para a configuração correcta.

1- AJUSTE DO LADO ESQUERDO (VARIÁVEL) DO ARCO

Aumento do arco:

Insira a chave (A) na ranhura de ajuste da regulação do arco. Segurando na torreta do bocal no "arranque à direita", rode a chave no sentido dos ponteiros do relógio. Cada volta completa de 360° da chave aumentará o arco em 90°. Ajuste para qualquer arco entre 40° e 360°. A chave deixará de rodar, ou ouvir-se-á um ruído, quando tiver sido atingido o arco máximo de 360°.

Redução do arco:

Insira a chave (A) na ranhura de ajuste da regulação do arco. Segurando na torreta do bocal no "arranque à direita", rode a chave no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. Cada volta completa de 360° da chave reduzirá o arco em 90°. Ajuste para qualquer arco entre 40° e 360°. A chave deixará de rodar, ou ouvir-se-á um ruído, quando tiver sido atingido o arco mínimo de 40°.

▶ INSTALAÇÃO DE ASPERORES

1 - Instalar e enterrar

Não utilize lubrificante de tubos. Enrosque o aspersor no tubo. Enterre o aspersor à face do terreno. **NOTA:** Os aspersores do tipo turbina e os pulverizadores decabeça móvel não devem ser instalados na mesma zona de rega.

2 - Inspeção do filtro

Desenrosque a tampa e retire o conjunto total do aspersor do invólucro. O filtro está localizado no fundo do conjunto do aspersor e pode ser facilmente puxado para fora, limpo e reinstalado.

TABLA DE RENDIMIENTOS			
TOBERA	PRESIÓN	RADIO	CAUDAL
	Bar	Metros	l/m
0,75	2.0	5.2	2.8
	3.0	5.2	3.0
	3.5	5.5	3.4
1	2.0	6.1	3.4
	3.0	6.4	4.5
	3.5	6.4	4.9
1,5	2.0	7.0	5.3
	3.0	7.3	6.4
	3.5	7.3	7.2
2	2.0	7.6	6.8
	3.0	8.2	8.0
	3.5	8.2	9.1
3	2.0	8.5	10.2
	3.0	9.1	11.4
	3.5	9.1	12.5



(A) Llave Chave



(F) Dientes de la Tobera Bocal Dentes



(B) Tornillo de Sujeción Bocal Retención parafuso

(E) Hueco de la tobera Bocal Anilha

(1) Anillo exterior Anel externo

(G) Tobera Bocal



(D) Cabeza Giratoria Coroaamento da Torreতা do Bocal

(B) Tornillo de Sujeción Bocal Retención parafuso

(C) Orificio Orificio

(K) Ajuste del Sector Configuración do Arco Ajuste



Ajuste Izquierdo Esquerda Peça de Paragem

Inicio de arranque Dereita Arranque

1 Vuelta = 90°.
1 Turno = 90°.