



- 01 **Precisão:** a tecnologia exclusiva PressurePort™ maximiza a uniformidade da distribuição
- 02 **Confiabilidade:** bocais triplos avançados garantem uma cobertura uniforme
- 03 **Eficiência:** a válvula antidreno economiza água impedindo a drenagem das cabeças localizadas em posições mais baixas

ROTORES I-90

Obtenha maior cobertura em espaços grandes com menos cabeças

O I-90 é o rotor com distância mais longa da Hunter, projetado especificamente para gramados naturais, parques, campos esportivos e áreas públicas. Com raio de até 31,4 m, o I-90 apresenta a maior capacidade de jato entre todos os rotores para gramados naturais. No entanto, seu diâmetro reduzido e tampa forrada com borracha fazem dele a opção perfeita para parques e áreas de gramado abertas, bem como para rega perimetral de campos esportivos e arenas de hipismo. O rotor é também de fácil manutenção, com uma tampa "jar-top" no corpo que oferece acesso rápido à tela do filtro e à válvula antidreno sem necessidade de partes extras, peças ou ferramentas. O I-90 é oferecido em dois modelos: uma versão de bocal oposto de círculo total ou um modelo de arco ajustável, cada um com bocais identificados por cores que podem ser alterados em campo para atender às necessidades específicas de qualquer área ampla.



I-90: CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES

Principais Benefícios

- Os bocais triplos voltados para a frente (I-90) e bocais triplos opostos (I-90-0N) garantem uma cobertura uniforme em aplicações de círculo parcial e completo
- Os recursos de círculo parcial e completo em um único modelo oferecem opções de instalação flexíveis e reduzem o número de itens necessários em estoque
- A válvula antidreno impede a drenagem das cabeças localizadas em posições mais baixas (até 2,7 m de elevação)
- O rotor fechado garante proteção completa contra sujeira e detritos
- A vedação do tubo de subida ativada pela água proporciona uma ação de lavagem eficiente e retração bem-sucedida
- A mola resistente de aço inoxidável garante uma retração bem-sucedida consistente

Especificações De Operação

- Radio do I-90-ADV-B: 20,1 m a 30,0 m
- Raio do I-90-36V-B: 22,3 m a 31,4 m
- Vazão do I-90-ADV-B: 111,7 a 317,2 l/min
- Vazão do I-90-36V-B: 115,5 a 315,3 l/min
- Faixa de pressão recomendada: 5,5 a 8,3 bar; 551 a 827 kPa
- Faixa de pressão operacional: 5,5 a 10,3 bar; 551 a 1.034 kPa
- Taxas de precipitação: aprox. 19 mm/h
- Trajetória do bocal: 22,5°

Modelos:

I-90-ADV-B

Altura total: 28 cm
Altura de elevação: 8 cm
Diâmetro exposto: 9 cm
Entrada fêmea: 1½" BSP



I-90-36V-B

Altura total: 28 cm
Altura de elevação: 8 cm
Diâmetro exposto: 9 cm
Entrada fêmea: 1½" BSP



Kit de tampa para gramado
P/N 467955



Kit de tampa de borracha
P/N 234200

I-90 - QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES: ORDEM 1 + 2 + 3 + 4

1	Modelo	2	Funções Padrão	3	Opções de Funções	4	Opções de Bocais
I-90	= Elevação de 8 cm	Tubo de subida de plástico, válvula antidreno e 8 bocais	ADV-B = arco ajustável, com roscas de entrada BSP ARV-B = arco ajustável e identificador de águas residuais, com roscas de entrada BSP 36V-B = bocais opostos de círculo total, com roscas de entrada BSP 3RV-B = bocais opostos de círculo total e identificador de águas residuais, com roscas de entrada BSP	25 a 73 = opções de bocais instalados de fábrica			

Exemplos:

I-90-ADV-B = arco com elevação ajustável de 8 cm, com roscas de entrada BSP

I-90-36V-B-43 = elevação de 8 cm, bocais opostos de círculo total e bocal 43 nozzle, com roscas de entrada BSP

I-90-3RV-B-63 = elevação de 8 cm, bocais opostos de círculo total, identificador de águas residuais e bocal 63, com roscas de entrada BSP

Site hunterindustries.com | Atendimento ao Cliente +1-760-752-6037 | Atendimento Técnico +1-760-591-7383

Nosso objetivo é ajudar os clientes a prosperar. Nossa paixão por inovação e engenharia está em tudo o que fazemos, e o nosso compromisso é oferecer um suporte excepcional aos nossos clientes para que façam parte da família Hunter por muitos anos.

Gene Smith, Presidente da Divisão de Irrigação Paisagística e Iluminação Externa