

R7 ROTATOR®

25-50 PSI (1,7-3,4 BAR)
 RÁIO DE 15-22 PÉS (4,5-6,7 M)



BOCAL*

PADRÃO 13751-10XXX

CONTROLE DE FLUXO 13752-10XXX

PLACA VERDE = 1 | PLACA VERMELHA = 2



O ROTATOR® R7 É A MAIS RECENTE ADIÇÃO À FAMÍLIA ROTATOR. ELE INCORPORA TODOS OS BENEFÍCIOS DA IRRIGAÇÃO DE COBERTURA TOTAL ROTATOR, JUNTAMENTE COM A MODULARIDADE DA SÉRIE 7 E OS RECURSOS DE ACOPLAMENTO RÁPIDO E LIMPEZA RÁPIDA.

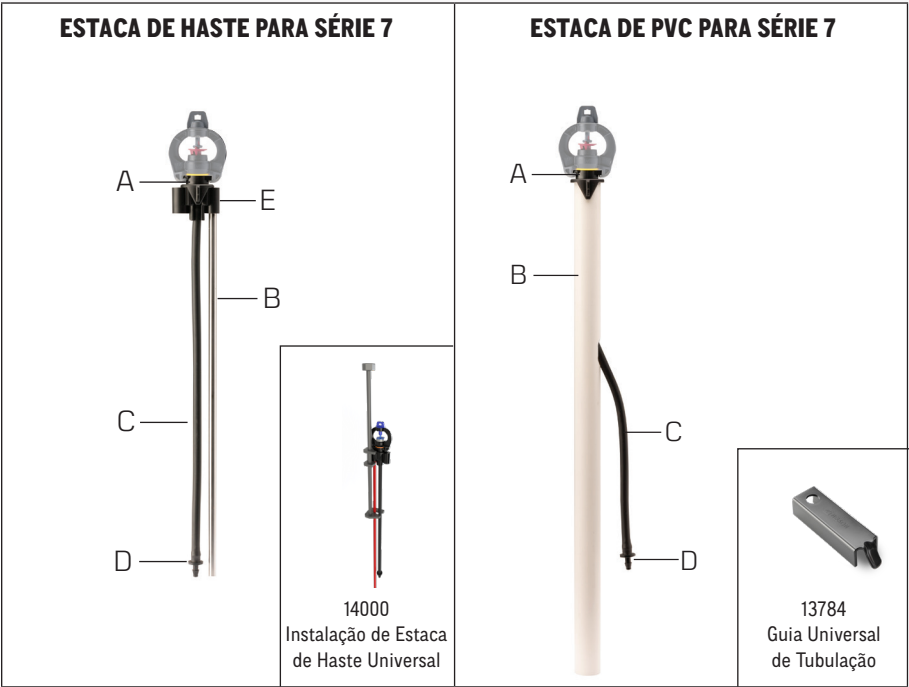


OPÇÕES DE MONTAGEM UNIVERSAL PARA UQC-4 E UQC-5

1. Comece com o **Conjunto UQC** (INCLUI ADAPTADOR UQC + TUBO E LTO)

Tamanho do Tubo	Número da peça	Comprimento do Tubo
4 mm	13092-012	12 (30 cm)
	13092-018	18 (45 cm)
	13092-024	24 (61 cm)
	13092-030	30 (76 cm)
	13092-048	48 (122 cm)
5 mm	13091-024	24 (61 cm)
	13091-030	30 (76 cm)
	13091-048	48 (122 cm)
	13091-072	72 (183 cm)

2. Em seguida, encomende separadamente os outros componentes B (ESTACA), E (OUTROS). Ou encomende todos os componentes individualmente.
Fluxo máximo recomendado para 4 mm = 20 gph (76 l/h); ou 5 mm = 40 gph (151 l/h)



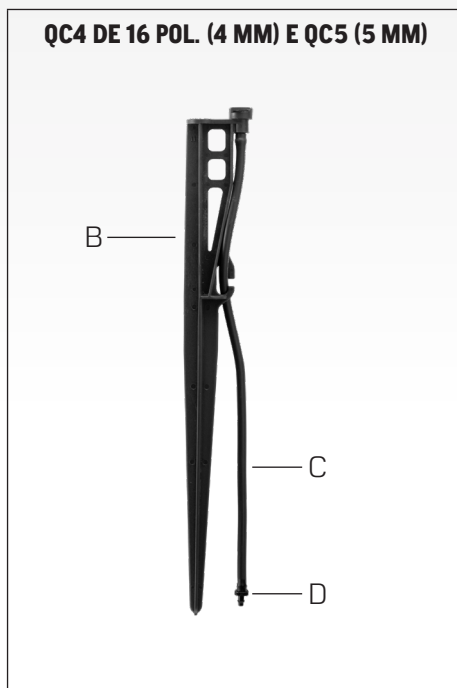
ADAPTADOR	Adaptador UQC-4 de 4 mm : QC x Ranhura 4 mm (12990-002) Adaptador UQC-5 de 5 mm : QC x Ranhura 5 mm (12990-001)		
ESTACA	Opção de 4 e 5 mm : 6,3 mm x 24 pol. (61 cm) de aço (9726-024) ou de fibra de vidro (10040-024)	FPVC de 1/2 pol. 16 pol. (40 cm) (11259-216) 22 pol. (56 cm) (11259-222)	
TUBO e LTO	Opção de 4 mm : 112 pol. (9960-912)/18 pol. (9960-918)/24 pol. (9960-924)/ 30 pol. (9960-930)/48 pol. (9960-948) Opção de 5 mm : 24 pol. (11283-024)/30 pol. (11283-030)/48 pol. (11283-048)/72 pol. (11283-072)		
LTO	Opção de 4 mm : Ranhura de 4 mm x Ranhura (10080) Opção de 5 mm : Ranhura de 5 mm x Ranhura (12023)		
OUTROS	Adaptador de Estaca de Haste Universal de 6,3 e 8 mm (13608) 	N/A	
BOBINAS DE TUBULAÇÃO	Opção de 4 mm : 4 mm x 328 pés (100 m) (10081) / 4 mm x 1.000 pés (305 m) (10082-002) Opção de 5 mm : 5 mm x 328 pés (100 m) (9284-002) / 5 mm x 1.000 pés (305 m) (9284)		

OPÇÃO DE MONTAGEM DE ESTACA E TUBO QC4 E QC5

1. Encomende **Conjunto de Estaca e Tubo QC** (INCLUI ESTACA DE 16 POL. + TUBO E LTO)

Conjunto de 16 pol. (Estaca de 40 cm)	Número da peça	Comprimento e tamanho do tubo
QC4	12983-030	30 pol. (76 cm) 4 mm
	12983-048	48 pol (122 cm) 4 mm
QC5	12982-030	30 pol. (76 cm) 5 mm
	12982-048	48 pol. (122 cm) 5 mm

Ou encomende todos os componentes individualmente. **Fluxo máximo recomendado para 4 mm = 20 gph (76 l/h); ou 5 mm = 40 gph (151 l/h)**

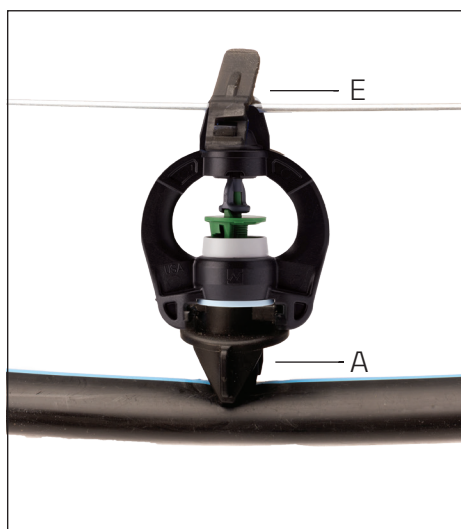


B	ESTACA	16 pol. (40 cm) x QC (12981-002)
C	TUBO e LTO	Opção de 4 mm : 30 pol. (9960-930)/48 pol. (9960-948) Opção de 5 mm : 30 pol. (11283-030)/48 pol. (11283-048)/72 pol. (11283-072)
D	LTO	Opção de 4 mm : Ranhura de 4 mm x Ranhura (10080) Opção de 5 mm : Ranhura de 5 mm x Ranhura(12023)



SISTEMA DE CLIPE DE TRELIÇA UQC-4 E UQC-5

1. Encomende **Adaptador UQC e Clipe de Trelça**



A	ADAPTADOR	Adaptador UQC-4 de 4 mm : QC x Ranhura 4 mm (12990-002) Adaptador UQC-5 de 5 mm : QC x Ranhura 5 mm (12990-001)
E	CLIQUE	Clique de Trelça (13862)

IMPORTANTE: CONSULTE AS INSTRUÇÕES DE MONTAGEM PARA GARANTIR QUE O ASPERSOR PERMANEÇA NA POSIÇÃO VERTICAL

Desempenho do ROTATOR® R7 (unidades dos EUA e métricas)

BOCAL		PRESSÃO EM PSI												PRESSÃO EM BAR									
		25		30		35		40		45		50		1,75		2		2,5		3		3,5	
		GPH	R (PÉS)	GPH	R (PÉS)	GPH	R (PÉS)	GPH	R (PÉS)	GPH	R (PÉS)	GPH	R (PÉS)	L/H	R (M)	L/H	R (M)	L/H	R (M)	L/H	R (M)	L/H	R (M)
PLACA VERDE	N.º 35 Laranja	—	—	—	—	11,7	17	12,5	17	13,3	18	14,0	18	—	—	—	—	45	5,2	49	5,3	54	5,5
	N.º 40 Azul	12,2	18	13,4	19	14,6	19	15,6	19	16,6	19	17,5	19	47	5,5	50	5,6	56	5,8	62	5,9	67	5,8
	N.º 45 Roxo	15,6	20	17,2	20	18,6	20	19,9	21	21,2	22	22,3	22	60	6	64	6,1	72	6,3	79	6,5	85	6,8
	N.º 50 Verde	18,9	20	20,8	21	22,5	22	24,1	22	25,6	21	27,2	20	72	6,1	77	6,4	87	6,7	95	6,6	103	6
	8.5 Laranja 7FC	—	—	—	—	8,7	16	8,5	16	8,2	15	7,8	15	—	—	—	—	33	4,9	32	4,7	29	4,6
	11 Azul 7FC	11,7	18	11,3	18	10,7	17	10,1	16	9,9	16	9,8	15	44	5,5	43	5,4	40	5,1	37	4,8	37	4,5
	14 Roxo 7FC	14,7	20	14,4	19	13,8	19	13,4	19	13,1	18	12,9	17	56	6	55	5,9	52	5,8	50	5,5	49	5,3
	18 Amarelo 7FC	18,6	21	18,2	21	17,5	21	17,3	21	17,3	20	17,4	20	70	6,4	69	6,4	66	6,4	65	6,3	66	6,1
PLACA VERMELHA	N.º 50 Verde	18,9	20	20,8	20	22,5	21	24,1	21	25,6	21	27,2	21	72	6,1	77	6,2	87	6,3	95	6,4	103	6,4
	N.º 5 Amarelo	22,9	22	25,1	22	27,1	22	29,1	22	30,9	22	32,7	22	87	6,7	93	6,7	105	6,7	115	6,7	124	6,7
	N.º 60 Vermelho	35,7	22	39,2	23	42,4	23	45,4	23	48,3	23	51,1	22	105	6,8	113	6,9	126	7,1	139	7	150	6,6
	18 Amarelo 7FC	—	—	—	—	17,5	20	17,3	20	17,3	20	17,4	20	—	—	—	—	66	6,1	65	6,1	66	6,1
	24 Vermelho 7FC	—	—	25,7	21	25,3	21	24,1	21	23,5	21	23,4	21	—	—	98	6,4	94	6,4	89	6,4	89	6,4

7FC BOCAL DE CONTROLE DE FLUXO Cv*

8.5 Laranja 7FC*	0,024
11 Azul 7FC*	0,024
14 Roxo 7FC*	0,036
18 Amarelo 7FC*	0,030
24 Vermelho 7FC*	0,016

*Coeficiente de Variação do Fabricante



Montar o R7 com o clipe de treliça reduz o custo do sistema de irrigação ao eliminar os conjuntos de tubo e estaca. Os sistemas com aspersores e tubos laterais montados em arames de treliça têm menor custo de manutenção.



A tecnologia Quick Clean (QC) da Série 7 reduz as horas dos irrigadores — basta girar, lavar e reconectar.



Os sistemas de irrigação de cobertura total Rotator reduzem e controlam a poeira, evitam a erosão eólica, reduzem a fissuração do solo, permitem o cultivo de plantas de cobertura e atenuam o acúmulo de salinidade causado pela irrigação por gotejamento.



848 Airport Road, Walla Walla, Washington 99362 U.S.A.
Tel: +1 509.525.7660 / Fax: +1 509.525.7907
info@nelsonirrigation.com / nelsonirrigation.com

GARANTIA E ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE: Os acessórios e Rotators R7 da Nelson possuem garantia de um ano a partir da data da venda original, contra defeitos de materiais e de fabricação, quando usados dentro das especificações de trabalho para as quais o produto foi projetado e em condições normais de uso e serviço. O fabricante não assume qualquer responsabilidade pela instalação, remoção ou reparo não autorizado do produto. A responsabilidade do fabricante, sob esta garantia, limita-se exclusivamente à substituição ou reparo de peças defeituosas, não sendo o mesmoresponsável por qualquer cultura ou outros danos resultantes de defeitos ou por violação da garantia. ESTA GARANTIA SUBSTITUI EXPRESSAMENTE TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO AS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO E DE ADEQUAÇÃO A FINS ESPECÍFICOS E TODAS AS OUTRAS OBRIGAÇÕES OU RESPONSABILIDADES DO FABRICANTE. Nenhum agente, funcionário ou representante do fabricante tem autoridade para renunciar, realizar alterações ou acréscimos às disposições da garantia, tampouco para fazer declarações ou dar garantias não contidas neste documento.