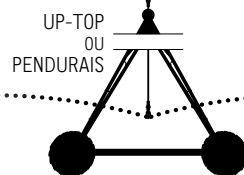




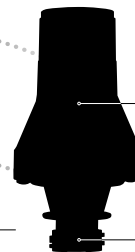
ROTATOR[®] R3030

O ROTATOR É O PRINCIPAL ASPERSOR PARA PIVÔS DO MUNDO. ELE OPERA COM UM PRÍNCIPIO DE FUNCIONAMENTO COMPROVADO EM CAMPO E DESIGN SIMPLIFICADO, COM APENAS UMA PARTE MÓVEL VOCÊ PODE ESPERAR O MAIS ALTO GRAU DE CONFIABILIDADE E LONGA VIDA ÚTIL SOB CONDIÇÕES EXTREMAS NO CAMPO.



O PATENTEADO ASSENTO DE ENTRADA DE HASTE ÚNICA

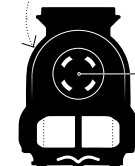
Aumenta a resistência da vedação se comparado a outras marcas. Agora é acessório padrão nos Reguladores de Pressão Universal-Flo e Hi-Flo da Nelson.



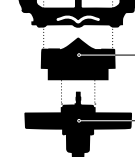
ROSCA QUADRADA para troca rápida



BOCAL 3NV



CORPO DO ROTATOR[®]



PLACAS MULTI TRAJETÓRIAS DO ROTATOR

CAPA MONTADA (AZUL)

ASPERSOR PARA PIVÔS ROTATOR TAMBÉM DISPONÍVEL NA CONFIGURAÇÃO TRADICIONAL DA SÉRIE 3000.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

MAIOR RAIO DE ALCANCE.

O Rotator apresenta o maior raio de alcance disponível quando instalado nos pendurais. Como um aspersor do tipo rotativo o Rotator produz um resultado padrão mais amplo com uma baixa taxa de aplicação, escoamento superficial reduzido e tempo de infiltração mais longo.

REDUÇÃO DE PERDAS POR DERIVA E EVAPORAÇÃO.

O Rotator mais que atende ao desafio de colocar um aspersor do tipo rotativo nos pendurais - para baixo do vento - para minimizar as perdas por deriva e evaporação.

BOCAIS COM CÓDIGO DE CORES.

O sistema de Bocais 3NV está no centro da linha de Produtos para Pivôs da Série 3030 com fácil identificação, resistente ao uso e bocais precisos. Este bocal giratório inovador combina múltiplas funções, desta forma você pode efetivamente gerenciar teu sistema. **PRESSIONE, GIRE, CLIQUE** entre as funções "on", "off", "limpeza" e "limpeza da linha".

PROJETO MODULAR

VERSÁTIL. Considerando-se que um único aspersor pode não ser o ideal para todas as condições, a Série 3030 apresenta componentes com projeto modular de fácil substituição. É possível iniciar o cultivo com uma configuração e alterá-la depois.

BLINDAGEM PROTETORA QUE PROPORCIONA MAIOR VIDA ÚTIL E MAIS CONFIABILIDADE



DESEMPENHO DO ROTATOR®*

FAIXA DE PRESSÃO*

FAIXA DE BOCAIS 3NV**

DADOS DE DIÂMETRO DE ALCANCE***
(testes sem vento)

	<p>PLACA AZUL U4-8°</p>	<p>1,4-3,4 BAR (20-50 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 14 A 2,0 BAR (30 PSI) N° 16 para baixas pressões</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 3,7 M DIÂMETRO DE ALCANCE 21,3 M</p> 	<p>COBERTURA A 2,0 BAR (30 PSI) BOCAL N° 32</p>
	<p>PLACA BRANCA MULTI TRAJETÓRIA</p>	<p>1,0-2,0 BAR (15-30 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 14 A 1,0 BAR (15 PSI)</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 3,7 M DIÂMETRO DE ALCANCE 22,6 M</p> 	<p>COBERTURA A 2,0 BAR (30 PSI) BOCAL N° 32</p>
	<p>PLACA VERDE D4-8°</p>	<p>1,4-3,4 BAR (20-50 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 14 A 2,0 BAR (30 PSI) N° 16 para baixas pressões</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 2,7 M DIÂMETRO DE ALCANCE 21,9 M</p> <p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 1,8 M DIÂMETRO DE ALCANCE 19,5 M</p> 	<p>COBERTURA A 2,0 BAR (30 PSI) BOCAL N° 32</p>
	<p>PLACA VERMELHA D6-12°</p>	<p>1,0-2,0 BAR (15-30 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 14 A 1,0 BAR (15 PSI)</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 2,7 M DIÂMETRO DE ALCANCE 20,1 M</p> <p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 1,8 M DIÂMETRO DE ALCANCE 17,7 M</p> 	<p>COBERTURA A 1,7 BAR (25 PSI) BOCAL N° 36</p>
	<p>PLACA LARANJA MULTI TRAJETÓRIA</p>	<p>1,0-2,0 BAR (15-30 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 14 A 1,0 BAR (15 PSI)</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 2,7 M DIÂMETRO DE ALCANCE 21,9 M</p> <p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 1,8 M DIÂMETRO DE ALCANCE 20,1 M</p> 	<p>COBERTURA A 1,7 BAR (25 PSI) BOCAL N° 36</p>
	<p>PLACA MARROM MULTI TRAJETÓRIA</p>	<p>1,0-2,0 BAR (15-30 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 14 A 1,0 BAR (15 PSI)</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 2,7 M DIÂMETRO DE ALCANCE 20,7 M</p> <p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 1,8 M DIÂMETRO DE ALCANCE 18,9 M</p> 	<p>COBERTURA A 1,7 BAR (25 PSI) BOCAL N° 36</p>
	<p>PLACA OLIVA PARA BAIXAS PRESSÕES</p>	<p>0,7-1,0 BAR (10-15 PSI)</p>	<p>MÍNIMO N° 12 A 0,7 BAR (10 PSI)</p>	<p>MÁXIMO N° 50</p>	<p>ALTURA DA INSTALAÇÃO 1,8 M DIÂMETRO DE ALCANCE 17,7 M</p> 	<p>COBERTURA A 1,0 BAR (15 PSI) BOCAL N° 36</p>

* A seleção da pressão e a configuração do aspersor devem ser minuciosas a fim de otimizar o tamanho da gota.

** Podem existir limites de pressão nos bocais de tamanhos máximo e mínimo.

*** A distância de alcance varia com a pressão, tamanho do bocal, altura de instalação e condições hidráulicas.



NELSON IRRIGATION CORPORATION

848 Airport Rd., Walla Walla, WA 99362 U.S.A.

Tel: 509.525.7660 Fax: 509.525.7907 info@nelsonirrigation.com

NELSON IRRIGATION CORPORATION OF AUSTRALIA PTY. LTD.

35 Sudbury Street, Darra QLD 4074

Tel: +61 7 3715 8555 Fax: +61 7 3715 8666 info@nelsonirrigation.com.au

NELSON IRRIGAÇÃO BRASIL LTDA.

Rua Benedita Mano Schincariol, 110 Santa Cruz, Mogi Mirim, SP 13800-443

tel: +55 (19) 3806 5987 www.nelsonirrigation.com.br info@nelsonirrigation.com.br

GARANTIAS E LIMITES DE RESPONSABILIDADE: O Rotator R3000 da Nelson tem garantia de um ano a partir da data de compra sobre materiais com defeito de fábrica quando utilizados dentro das especificações de uso para que foram projetados e mediante uso e funcionamento normal. O fabricante não se responsabiliza pela instalação, remoção ou reparo não autorizado de peças defeituosas. A responsabilidade do fabricante sob essa garantia limita-se somente à troca ou reparo de peças defeituosas e o fabricante não se responsabiliza por quaisquer danos a colheitas ou de outros tipos resultantes de defeitos ou violações da garantia. ESTA GARANTIA SUBSTITUI TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO AS GARANTIAS DE MERCADORIA E CONVENIÊNCIA DE PROPOSITOS ESPECIFICOS E DE TODAS AS OUTRAS OBRIGAÇÕES OU RESPONSABILIDADES DO FABRICANTE. Nenhum agente, funcionário ou representante do fabricante tem autoridade para liberar, alterar ou adicionar condições a essa garantia, tampouco criar qualquer garantia aqui não incluída.

Este produto pode estar coberto por um ou mais dos seguintes números de patentes americanas 6688539, 7048001, 7140595, 7240860, 9283577 e outras patentes americanas pendentes de aprovação ou correspondentes ou patentes estrangeiras pendentes.