

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Função

Distribuir água sobre uma área circular, através do movimento rotativo ao redor do eixo vertical do aspersor.

Aplicação

Irrigação por aspersão, adequado a uma grande variedade de culturas, desde estufas, viveiros até cultivos de grande porte.



2. IMPORTANTE

1. Não utilizar lubrificantes no sistema de eixo. Sob necessidade de desmontagem do produto, efetuar a limpeza com água.
2. Ao armazenar por longo período, efetuar a limpeza dos bocais.

3. INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

1. Aplique Fita Veda-Rosca Víqua (vendida separadamente) sobre os filetes a favor da rosca, na conexão do aspersor (caso seja o de 1/2" macho) ou no tubo roscável, de tal modo que cada volta transpasse a outra em 0,5 cm.
2. Nos primeiros acionamentos do aspersor, utilizar pressões moderadas para acomodação das vedações.
3. Para troca dos bicos aspersores, gire o bico para desmontagem do corpo. Para montagem, encaixe o bico no corpo e gire para travamento do mesmo.

4. INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição	PP, poliacetal, aço inox, NBR
Ângulo da trajetória	25°
Bitola	Superjet: 1/2" (macho), 3/4" (fêmea) e 1" (fêmea) Masterjet: 3/4" (fêmea) e 1" (fêmea)
Pressão de Trabalho (mca)	Superjet: de 20,0 a 40,0 mca Materjet: de 30,0 a 50,0 mca
Norma de referência	NBR ISO 7749-1

Características Operacionais

ASPERSOR SUPERJET - Ø 1/2" (macho), 3/4" (fêmea) e 1" (fêmea)																
2 BICOS										1 BICO (Com tampão branco)						
BOCAIS	CÓDIGO	EMBALAGEM PADRÃO (PCS)	PRESSÃO	DIÂMETRO DE ASPERSÃO	VAZÃO		Espaçamento Entre Aspersores (m)					BOCAIS	PRESSÃO	DIÂMETRO DE ASPERSÃO	VAZÃO	
					m ³ /h	L/h	10x12	10x15	12x12	12x15	15x15				m ³ /h	L/h
mm			mca	m	m ³ /h	L/h	Precipitação (mm/h)					mm	mca	m	m ³ /h	L/h
Quebra-jato 1,8 Verde	2,3 x 1,8 Cinza	50	20	20,5	0,46	460	4,42	3,53	3,69	2,98		2,3 Cinza	20	21,5	0,33	330
			25	21,0	0,51	510	5,01	3,99	4,17	3,32			30	22,0	0,39	390
			30	21,5	0,56	560	5,50	4,40	4,59	3,66			40	22,0	0,46	460
			35	22,0	0,60	600	5,92	4,73	4,92	3,95						
			40	22,0	0,64	640	6,26	4,99	5,21	4,16						
	2,5 x 2,5 Roxo	50	20	20,5	0,63	630	5,25	4,20	4,38	3,50		2,5 Roxo	20	21,5	0,35	350
			25	21,0	0,71	710	5,92	4,73	4,93	3,94			30	22,0	0,43	430
			30	21,5	0,78	780	6,50	5,20	5,42	4,33			40	22,0	0,49	490
			35	22,0	0,84	840	7,00	5,60	5,83	4,67						
			40	22,0	0,89	890	7,42	5,93	6,18	4,94						
	2,8 x 2,5 Amarelo	50	20	22,0	0,73	730	6,08	4,87	5,07	4,02		2,8 Amarelo	20	22,0	0,45	450
			25	22,0	0,82	820	6,83	5,47	5,69	4,56			30	23,0	0,55	550
30			22,5	0,90	900	7,50	6,00	6,25	5,00		40		24,0	0,63	630	
35			22,5	0,97	970	8,08	6,47	6,74	5,39							
40			23,0	1,03	1030	8,58	6,87	7,15	5,72							
3,0 x 2,5 Vermelho	50	20	22,5	0,79	790	6,58	5,27	5,49	4,39	3,37	3,0 Vermelho	20	23,0	0,51	510	
		25	22,5	0,87	870	7,25	5,80	6,04	4,83	3,87		30	24,5	0,53	530	
		30	23,0	0,98	980	8,17	6,53	6,81	5,44	4,36		40	25,0	0,72	720	
		35	23,5	1,06	1060	8,83	7,07	7,36	5,89	4,71						
		40	24,0	1,12	1120	9,33	7,47	7,78	6,22	4,98						
3,2 x 2,5 Verde	50	20	22,0	0,85	850	7,08	6,27	6,53	5,22	3,87	3,2 Verde	20	22,5	0,57	570	
		25	22,5	0,96	960	8,00	6,40	6,67	5,33	4,27		30	24,5	0,7	700	
		30	23,0	1,05	1050	8,75	7,00	7,29	5,83	4,67		40	25,0	0,81	810	
		35	24,0	1,14	1140	9,50	7,60	7,92	6,33	5,07						
		40	24,5	1,21	1210	10,08	8,07	8,40	6,72	5,38						
3,5 x 2,5 Azul	50	20	24,0	0,94	940	7,83	6,27	6,53	5,22	4,26	3,5 Azul	20	25,0	0,66	660	
		25	24,5	1,06	1060	8,83	7,07	7,36	5,89	4,71		30	26,0	0,81	810	
		30	25,0	1,16	1160	9,67	7,73	8,06	6,44	5,16		40	26,0	0,93	930	
		35	25,5	1,24	1240	10,42	8,33	8,68	6,94	5,56						
		40	26,0	1,33	1330	11,08	8,87	9,24	7,39	5,91						
4,0 x 2,5 Preto	50	20	24,5	1,13	1130	9,42	7,53	7,85	6,28	5,02	4,0 Preto	20	24,0	0,85	850	
		25	25,0	1,26	1260	10,58	8,47	8,82	7,06	5,64		30	26,0	1,03	1030	
		30	25,5	1,38	1380	11,50	9,20	9,58	7,67	6,13		40	26,0	1,18	1180	
		35	26,0	1,48	1480	12,42	9,93	10,35	8,28	6,62						
		40	26,5	1,58	1580	13,17	10,53	10,97	8,87	7,02						

ASPELOR MASTERJET - 3/4" (fêmea) e 1" (fêmea)																	
2 BICOS										1 BICO (Com tampão branco)							
BOCAIS	CÓDIGO	EMBALAGEM PADRÃO (PÇS)	PRESSÃO	DIÂMETRO DE ASPERSÃO	VAZÃO		Espaçamento Entre Aspersores (m)					BOCAIS	PRESSÃO	DIÂMETRO DE ASPERSÃO	VAZÃO		
					m ³ /h	L/h	10x12	10x15	12x12	12x15	15x15				m ³ /h	L/h	
mm			mca	m			Precipitação (mm/h)					mm	mca	m	m ³ /h	L/h	
Quebra-jato 2,5 Cinza	3,5 Azul	2200211	50	30	26,5	1,16	1160	6,44	5,37	3,58	3,10	1,86	3,5 Azul	30	26,5	0,81	810
		2200221		40	27,5	1,33	1330	7,39	6,16	4,10	3,35	2,35		40	27,5	0,93	930
				50	28,0	1,47	1470	8,17	6,81	4,54	3,75	2,78		50	28,0	1,02	1020
	4,0 Preto	2200212	50	30	28,0	1,41	1410	7,83	6,53	4,35	3,60	2,90	4,0 Preto	30	28,0	1,06	1060
		2200222		40	29,0	1,62	1620	9,00	7,50	5,00	4,05	3,36		40	29,0	1,22	1220
				50	29,5	1,80	1800	10,00	8,33	5,56	4,50	3,82		50	29,5	1,35	1350
	4,5 Marrom	2200213	50	30	28,5	1,64	1640	9,11	7,59	5,06	4,10	3,94	4,5 Marrom	30	28,5	1,29	1290
		2200223		40	30,0	1,90	1900	10,56	8,80	5,86	4,75	4,40		40	30,0	1,50	1500
				50	33,0	2,10	2100	11,67	9,72	6,48	5,25	4,86		50	33,0	1,65	1650
	5,0 Roxo	2200214	50	30	30,0	1,95	1950	10,83	9,03	6,02	4,88	4,51	5,0 Roxo	30	30,0	1,60	1600
		2200224		40	33,5	2,25	2250	12,50	10,42	6,94	5,63	5,21		40	33,5	1,85	1850
				50	34,0	2,55	2550	14,17	11,81	7,87	6,38	5,90		50	34,0	2,10	2100
	5,5 Laranja	2200215	50	30	32,0	2,30	2300	12,78	10,65	7,10	5,75	5,43	5,5 Laranja	30	32,0	1,95	1950
		2200225		40	34,5	2,65	2650	14,72	12,27	8,18	6,63	6,13		40	34,5	2,25	2250
				50	36,0	2,95	2950	16,39	13,66	9,10	7,38	6,83		50	36,0	2,50	2500
6,0 Vermelho	2200216	50	30	33,0	2,65	2650	14,73	12,27	8,18	6,62	6,20	6,0 Vermelho	30	33,0	2,30	2300	
	2200226		40	35,5	3,10	3100	16,94	14,12	9,42	7,63	7,01		40	35,5	2,70	2700	
			50	36,0	3,45	3450	18,61	15,51	10,33	8,38	7,71		50	36,0	3,00	3000	
6,5 Cinza	2200217	50	30	34,0	3,00	3000	17,11	14,25	9,50	7,68	7,13	6,5 Cinza	30	34,0	2,70	2700	
	2200227		40	36,0	3,45	3450	19,65	16,38	10,93	8,85	8,08		40	36,0	3,10	3100	
			50	38,0	3,85	3850	21,32	17,77	11,83	9,60	8,78		50	38,0	3,50	3500	
7,0 Verde	2200218	50	30	34,0	3,40	3400	20,01	16,66	11,11	8,98	8,27	7,0 Verde	30	34,0	3,30	3300	
	2200228		40	35,0	3,90	3900	22,95	19,13	12,78	10,34	9,39		40	35,0	3,50	3500	
			50	36,0	4,35	4350	24,62	20,52	13,66	11,09	10,09		50	36,0	3,90	3900	

5. EMBALAGEM

Quantidade de peças	Aspersores 50	Bicos 100
Tipo	Caixa	Pacote

6. CÓDIGOS

PRODUTO	CÓDIGO	BICO LONGO (mm)	BICO QUEBRA-JATO (mm)
Aspersor Superjet 1/2" (rosca macho)	2200101	2,3	1,8
	2200102	2,5	2,5
	2200103	2,8	2,5
	2200104	3,0	2,5
	2200105	3,2	2,5
	2200106	3,5	2,5
	2200107	4,0	2,5
Aspersor Superjet 3/4" (rosca fêmea)	2200111	2,3	1,8
	2200112	2,5	2,5
	2200113	2,8	2,5
	2200114	3,0	2,5
	2200115	3,2	2,5
	2200116	3,5	2,5
	2200117	4,0	2,5
Aspersor Superjet 1" (rosca fêmea)	2200121	2,3	1,8
	2200122	2,5	2,5
	2200123	2,8	2,5
	2200124	3,0	2,5
	2200125	3,2	2,5
	2200126	3,5	2,5
	2200127	4,0	2,5
Aspersor Masterjet 3/4" (rosca fêmea)	2200211	3,5	2,5
	2200212	4,0	2,5
	2200213	4,5	2,5
	2200214	5,0	2,5
	2200215	5,5	2,5
	2200216	6,0	2,5
	2200217	6,5	2,5
	2200218	7,0	2,5
Aspersor Masterjet 1" (rosca fêmea)	2200221	3,5	2,5
	2200222	4,0	2,5
	2200223	4,5	2,5
	2200224	5,0	2,5
	2200225	5,5	2,5
	2200226	6,0	2,5
	2200227	6,5	2,5
	2200228	7,0	2,5

PRODUTO	CÓDIGO	BICO (mm)
Bico Superjet/ Masterjet (chinesinho quebrado)	2210101	q-jato 1,8
	2210102	q-jato 2,5
Bico Superjet	2210103	2,3
	2210104	2,5
	2210105	2,8
	2210106	3,0
	2210107	3,2
	2210108	3,5
	2210109	4,0
Bico Masterjet	2210201	3,5
	2210202	4,0
	2210203	4,5
	2210204	5,0
	2210205	5,5
	2210206	6,0
	2210207	6,5
	2210208	7,0
Tampão	2210100	-

7. TRANSPORTE, MANUSEIO E ESTOCAGEM

- Transportar o produto em sua embalagem original. Evitar a queda do material.
- No caso das caixas, empilhamento máximo de 6 caixas.
- Armazenar os produtos em local protegido de intempéries.

8. GARANTIA

A Víqua assegura aos seus clientes uma garantia de 1 ano contra falhas de funcionamento dos seus produtos, desde que elas tenham sido causadas por defeito de fabricação. O prazo de validade da garantia Víqua é contado a partir da data de compra, comprovada através da nota fiscal.