



Jacto JIC



JACTO JIC. **MAIOR EFICIÊNCIA NA PULVERIZAÇÃO.**

BICO IDEAL PARA APLICAÇÃO DE PRODUTOS DE CONTATO INSETICIDAS E FUNGICIDAS, COM EXCELENTE PERFORMANCE NA COBERTURA DO ALVO.

CARACTERÍSTICAS DO BICO

Bico Leque plano padrão com ângulo de projeção de 110 ° e com jato inclinado, fabricado com cerâmica de alta durabilidade. A inclinação do jato possui um ângulo de 35 ° graus que proporciona maior cobertura no alvo.

DADOS TÉCNICOS

Formato do Jato: **Jato Plano padrão**

Material de Fabricação: **Cerâmica**

Ângulo de Aplicação: **110° e 35° de inclinação**

Identificação e Vazão: **Pela Cor (Norma ISO)**

Escala de pressão

20 a 90 psi

CÓDIGO / CODE	TAMANHO DE GOTA TAMAÑO DE GOTA DROPLET SIZE (in microns)
XF Extremamente Fina Extremamente Fina Extremley Fine	<60
VF Muito Fina Muy Fina Very Fine	60 - 145
F Fina Fine	145 - 225
M Média Mediana Medium	226 - 325
C Grossa Gruesa Coarse	326 - 400
VC Muito Grossa Muy Gruesa Very Coarse	401 - 500
XC Extremamente Grossa Extremamente Gruesa Extremley Coarse	501 - 650
UC Ultra Grossa Ultra Gruesa Ultra Coarse	>650

ASABE (American Society of Agricultural & Biological and Engineers) Standard 572.1

BICOS JIC		
Fertilizantes	Líquido	---
Herbicidas	Incorporados	Muito bom
	Pré-emergentes	Muito bom
	Pré-emergentes Contato	Excelente
	Pré-emergentes Sistemico	Bom
Fungicidas	Contato	Excelente
	Sistemico	Bom
Inseticidas	Contato	Excelente
	Sistemico	Bom

O tamanho de gota utilizado deve ser manejado em função do alvo a ser controlado.



ESPECIFICAÇÕES					VELOCIDADE DE TRABALHO (Km/h)																
Modelo	Malha	Presão psi	Vazão L/min	Tamanho de gota (DMV)	km/h																
					5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35		
					l/ha																
JIC 110015 P/N 1303276	80	20	0,42	F	101	84	72	63	56	50	46	42	36	32	28	25	20	17	14		
		30	0,49	F	118	98	84	74	65	59	53	49	42	37	33	29	24	20	17		
		45	0,60	F	144	120	103	90	80	72	65	60	51	45	40	36	29	24	21		
		60	0,69	F	166	138	118	104	92	83	75	69	59	52	46	41	33	28	24		
		75	0,77	VF	185	154	132	116	103	92	84	77	66	58	51	46	37	31	26		
		90	0,85	VF	204	170	146	128	113	102	93	85	73	64	57	51	41	34	29		
JIC 11002 P/N 1303277	50	20	0,57	M	137	114	98	86	76	68	62	57	49	43	38	34	27	23	20		
		30	0,65	F	156	130	111	98	87	78	71	65	56	49	43	39	31	26	22		
		45	0,80	F	192	160	137	120	107	96	87	80	69	60	53	48	38	32	27		
		60	0,92	F	221	184	158	138	123	110	100	92	79	69	61	55	44	37	32		
		75	1,03	VF	247	206	177	155	137	124	112	103	88	77	69	62	49	41	35		
		90	1,13	VF	271	226	194	170	151	136	123	113	97	85	75	68	54	45	39		
JIC 110025 P/N 1303278	50	20	0,71	M	170	142	122	107	95	85	77	71	61	53	47	43	34	28	24		
		30	0,82	F	197	164	141	123	109	98	89	82	70	62	55	49	39	33	28		
		45	1,00	F	240	200	171	150	133	120	109	100	86	75	67	60	48	40	34		
		60	1,15	F	276	230	197	173	153	138	125	115	99	86	77	69	55	46	39		
		75	1,29	F	310	258	221	194	172	155	141	129	111	97	86	77	62	52	44		
		90	1,42	F	341	284	243	213	189	170	155	142	122	107	95	85	68	57	49		
JIC 11003 P/N 1303279	50	20	0,85	M	204	170	146	128	113	102	93	85	73	64	57	51	41	34	29		
		30	0,98	F	235	196	168	147	131	118	107	98	84	74	65	59	47	39	34		
		45	1,20	F	288	240	206	180	160	144	131	120	103	90	80	72	58	48	41		
		60	1,39	F	334	278	238	209	185	167	152	139	119	104	93	83	67	56	48		
		75	1,55	F	372	310	266	233	207	186	169	155	133	116	103	93	74	62	53		
		90	1,70	F	408	340	291	255	227	204	185	170	146	128	113	102	82	68	58		
JIC 11004 P/N 1303280	50	20	1,13	C	271	226	194	170	151	136	123	113	97	85	75	68	54	45	39		
		30	1,31	M	314	262	225	197	175	157	143	131	112	98	87	79	63	52	45		
		45	1,60	M	384	320	274	240	213	192	175	160	137	120	107	96	77	64	55		
		60	1,85	F	444	370	317	278	247	222	202	185	159	139	123	111	89	74	63		
		75	2,07	F	497	414	355	311	276	248	226	207	177	155	138	124	99	83	71		
		90	2,26	F	542	452	387	339	301	271	247	226	194	170	151	136	108	90	77		
JIC 11005 P/N 1303281	50	20	1,41	C	338	282	242	212	188	169	154	141	121	106	94	85	68	56	48		
		30	1,63	M	391	326	279	245	217	196	178	163	140	122	109	98	78	65	56		
		45	2,00	M	480	400	343	300	267	240	218	200	171	150	133	120	96	80	69		
		60	2,31	F	554	462	396	347	308	277	252	231	198	173	154	139	111	92	79		
		75	2,58	F	619	516	442	387	344	310	281	258	221	194	172	155	124	103	88		
		90	2,83	F	679	566	485	425	377	340	309	283	243	212	189	170	136	113	97		



Para espaçamentos entre bicos de 0,35 m realizar o seguinte cálculo.
 Volume desejado (espaçamento 0,35) / 1,43 = volume na tabela acima de 0,50 m.



Rua Dr. Luiz Miranda, 1650 - 17580-000 - Pompeia - SP - Tel. (14) 3405 2100 - Fax. (14) 3452 1916 - E-mail: bicos@jacto.com.br

jacto.com



PROTEJA O MEIO AMBIENTE. AO INUTILIZAR ESTE FOLHETO, NÃO JOGUE EM VIAS PÚBLICAS.

