



Faça o download do aplicativo utilizando o QRCode.



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

www.jacto.com.br

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



JACTO J3D



Imagens meramente ilustrativas, podendo conter opcionais e versões diferenciadas. Consulte as configurações disponíveis com o seu revendedor. Este folheto não supre a necessidade da leitura obrigatória do Manual de Instruções que acompanha o produto. A Máquinas Agrícolas Jacto S.A. pode, a qualquer momento, alterar as configurações, versões e modelos oferecidos neste impresso. 09/2017. 930002536

INOVAMOS NO DESIGN PARA UMA COBERTURA SUPERIOR

MAIOR DEPÓSITO DO PRODUTO APLICADO

Controle de deriva reduzindo
perda dos Agroquímicos.

MAIOR EFICIÊNCIA NO CONTROLE DOS PROBLEMAS FITOSSANITÁRIOS

Tecnologia comprovada por
agricultores.

RAPIDEZ NA MONTAGEM EM MANUTENÇÃO DOS BICOS

Design integrado entre capa,
bico e filtro.

EXCELENTE DISTRIBUIÇÃO DO AGROQUÍMICO

Ângulo de 100°

MAIOR PENETRAÇÃO EM PLANTAS COM ALTA DENSIDADE FOLIAR

Inclinação do jato e tamanho
de gota ideais para aumentar
a cobertura em profundidade



QUALIDADE NA PULVERIZAÇÃO COM REDUÇÃO DE GOTAS FINAS

Projetado para oferecer excelente distribuição
ao longo da barra, distribuindo de forma
igualitária o agroquímico na altura da forma
recomendada.

CARACTERÍSTICAS DO BICO

- Leques para frente e para trás ajudam a
penetração em cultivos de densa folhagem,
onde maior penetração é requerida.

- Incorpora características de cobertura uniforme
e redução de deriva das pontas reconhecidas
mundialmente J3D

- Fácil de instalar, com exclusiva capa giratória,
anel de vedação e filtro incluso, com malha de
acordo com a vazão nominal da ponta.

DADOS TÉCNICOS

Formato do Jato: **Leque**

Ângulo de Aplicação: **100°**

Material de Fabricação: **Plástico**

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

Escala de Pressão: **15 a 90 psi**

MONTAGEM DO BICO NA BARRA



BICOS J3D		
Herbicidas	Incorporados	Excelente
	Pré-Emergentes	Excelente
	Pós-Emergentes Contato	Bom
	Pós-Emergentes Sistêmicos	Excelente
Fungicidas	Contato	Bom
	Sistêmicos	Excelente
Inseticidas	Contato	Bom
	Sistêmicos	Excelente

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

JACTO J3D

Para pedidos, especificar Código e RG. Ex: bico JACTO J3D, CÓDIGO: 1243238



J3D - 100015

RG: 1243237

ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)																
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35		
				l/ha																
100	15	0,35	M	119	99	85	75	66	60	54	50	43	37	33	30	24	20	17		
	20	0,40	M	138	115	98	86	76	69	63	57	49	43	38	34	28	23	20		
	30	0,49	F	169	140	120	105	94	84	77	70	60	53	47	42	34	28	24		
	40	0,57	F	195	162	139	122	108	97	88	81	70	61	54	49	39	32	28		
	50	0,63	F	218	181	155	136	121	109	99	91	78	68	60	54	44	36	31		
	60	0,70	F	238	199	170	149	132	119	108	99	85	75	66	60	48	40	34		
	70	0,75	F	258	215	184	161	143	129	117	107	92	80	72	64	52	43	37		
	80	0,80	F	275	229	197	172	153	138	125	115	98	86	76	69	55	46	39		
	90	0,85	F	292	243	209	183	162	146	133	122	104	91	81	73	58	49	42		

				ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,50 m															
ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)															
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35	
				l/ha															
100	15	0,35	M	83	70	60	52	46	42	38	35	30	26	23	21	17	14	12	
	20	0,40	M	96	80	69	60	54	48	44	40	34	30	27	24	19	16	14	
	30	0,49	F	118	98	84	74	66	59	54	49	42	37	33	30	24	20	17	
	40	0,57	F	136	114	97	85	76	68	62	57	49	43	38	34	27	23	19	
	50	0,63	F	152	127	109	95	85	76	69	63	54	48	42	38	30	25	22	
	60	0,70	F	167	139	119	104	93	83	76	70	60	52	46	42	33	28	24	
	70	0,75	F	180	150	129	113	100	90	82	75	64	56	50	45	36	30	26	
	80	0,80	F	193	161	138	120	107	96	88	80	69	60	54	48	39	32	28	
	90	0,85	F	204	170	146	128	114	102	93	85	73	64	57	51	41	34	29	



J3D - 100025

RG: 1243239

ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)																
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35		
				l/ha																
100	15	0,58	C	199	166	142	124	110	99	90	83	71	62	55	50	40	33	28		
	20	0,67	M	229	191	164	143	127	115	104	96	82	72	64	57	46	38	33		
	30	0,82	M	281	234	201	176	156	140	128	117	100	88	78	70	56	47	40		
	40	0,95	M	324	270	232	203	180	162	147	135	116	101	90	81	65	54	46		
	50	1,06	M	363	302	259	227	202	181	165	151	130	113	101	91	73	60	52		
	60	1,16	M	397	331	284	248	221	199	181	166	142	124	110	99	79	66	57		
	70	1,25	F	429	358	307	268	238	215	195	179	153	134	119	107	86	72	61		
	80	1,34	F	459	382	328	287	255	229	209	191	164	143	127	115	92	76	66		
	90	1,42	F	487	406	348	304	270	243	221	203	174	152	135	122	97	81	70		

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,50 m																		
ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)														
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35
				l/ha														
100	15	0,58	C	139	116	99	87	77	70	63	58	50	43	39	35	28	23	20
	20	0,67	M	161	134	115	100	89	80	73	67	57	50	45	40	32	27	23
	30	0,82	M	197	164	140	123	109	98	89	82	70	61	55	49	39	33	28
	40	0,95	M	227	189	162	142	126	114	103	95	81	71	63	57	45	38	32
	50	1,06	M	254	212	181	159	141	127	115	106	91	79	71	63	51	42	36
	60	1,16	M	278	232	199	174	155	139	126	116	99	87	77	70	56	46	40
	70	1,25	F	300	250	215	188	167	150	137	125	107	94	83	75	60	50	43
	80	1,34	F	321	268	229	201	178	161	146	134	115	100	89	80	64	54	46
	90	1,42	F	341	284	243	213	189	170	155	142	122	106	95	85	68	57	48

TAMANHO DE GOTA					
VF	Muito Fina	M	Média	VC	Muito Grossa
F	Fina	C	Grossa	XC	Extremamente Grossa



J3D - 10002

RG: 1243238

				ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,35 m															
ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)															
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35	
				l/ha															
100	15	0,46	M	159	132	114	99	79	72	88	66	57	44	50	40	32	26	23	
	20	0,54	M	184	153	131	115	92	83	102	76	66	51	57	46	37	31	26	
	30	0,66	M	225	187	161	140	112	102	125	94	80	62	70	56	45	37	32	
	40	0,76	F	260	216	185	162	130	118	144	108	93	72	81	65	52	43	37	
	50	0,85	F	290	242	207	181	145	132	161	121	104	81	91	73	58	48	41	
	60	0,93	F	318	265	227	199	159	145	177	132	114	88	99	79	64	53	45	
	70	1,00	F	343	286	245	215	172	156	191	143	123	95	107	86	69	57	49	
	80	1,07	F	367	306	262	229	184	167	204	153	131	102	115	92	73	61	52	
	90	1,14	F	389	324	278	243	195	177	216	162	139	108	122	97	78	65	56	

ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)																
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35		
				l/ha																
100	15	0,46	M	111	93	79	70	62	56	51	46	40	35	31	28	22	19	16		
	20	0,54	M	128	107	92	80	71	64	58	54	46	40	36	32	26	21	18		
	30	0,66	M	157	131	112	98	87	79	72	66	56	49	44	39	31	26	22		
	40	0,76	F	182	151	130	114	101	91	83	76	65	57	50	45	36	30	26		
	50	0,85	F	203	169	145	127	113	102	92	85	73	63	56	51	41	34	29		
	60	0,93	F	223	185	159	139	124	111	101	93	79	70	62	56	45	37	32		
	70	1,00	F	240	200	172	150	134	120	109	100	86	75	67	60	48	40	34		
	80	1,07	F	257	214	184	161	143	128	117	107	92	80	71	64	51	43	37		
	90	1,14	F	273	227	195	170	151	136	124	114	97	85	76	68	55	45	39		



J3D - 10003

RG: 1243244

				ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,35 m															
ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)															
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35	
				l/ha															
100	15	0,70	C	238	199	170	149	132	119	108	99	85	75	66	60	48	40	34	
	20	0,80	M	275	229	197	172	153	138	125	115	98	86	76	69	55	46	39	
	30	0,98	M	337	281	241	211	187	169	153	140	120	105	94	84	67	56	48	
	40	1,14	M	389	324	278	243	216	195	177	162	139	122	108	97	78	65	56	
	50	1,27	M	435	363	311	272	242	218	198	181	155	136	121	109	87	73	62	
	60	1,39	F	477	397	341	298	265	238	217	199	170	149	132	119	95	79	68	
	70	1,50	F	515	429	368	322	286	258	234	215	184	161	143	129	103	86	74	
	80	1,61	F	551	459	393	344	306	275	250	229	197	172	153	138	110	92	79	
	90	1,70	F	584	487	417	365	324	292	265	243	209	183	162	146	117	97	83	

				ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,50 m															
ESPECIFICAÇÕES				VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)															
Malha	Pressão psi	Vazão l/min	Tamanho de Gota (DMV)	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35	
				l/ha															
100	15	0,70	C	167	139	119	104	93	83	76	70	60	52	46	42	33	28	24	
	20	0,80	M	193	161	138	120	107	96	88	80	69	60	54	48	39	32	28	
	30	0,98	M	236	197	169	148	131	118	107	98	84	74	66	59	47	39	34	
	40	1,14	M	273	227	195	170	151	136	124	114	97	85	76	68	55	45	39	
	50	1,27	M	305	254	218	190	169	152	139	127	109	95	85	76	61	51	44	
	60	1,39	F	334	278	238	209	185	167	152	139	119	104	93	83	67	56	48	
	70	1,50	F	361	300	258	225	200	180	164	150	129	113	100	90	72	60	52	
	80	1,61	F	385	321	275	241	214	193	175	161	138	120	107	96	77	64	55	
	90	1,70	F	409	341	292	256	227	204	186	170	146	128	114	102	82	68	58	

JACTO J3D

Para pedidos, especificar Código e RG. Ex: bico JACTO J3D, CÓDIGO: 1243238



J3D - 10004

RG: 1243247

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,35 m

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,50 m



J3D - 10006

RG: 1243249

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,35 m

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,50 m

TAMANHO DE GOTA					
VF	Muito Fina	M	Média	VC	Muito Grossa
F	Fina	C	Grossa	XC	Extremamente Grossa



J3D - 10005

RG: 1243248

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,35 m

ESPACAMENTOS ENTRE BICOS DE 0.50 m



J3D - 10008

RG: 1243240

ESPAÇAMENTOS ENTRE BICOS DE 0,35 m

ESPACAMENTOS ENTRE BICOS DE 0.50 m