



JACTO JAI



Rua Dr. Luiz Miranda, 1650 - 17580-000 - Pompeia - SP - Teléfono + 55 14 3405 2100 - Fax. +55 14 3452 1916 - E-mail: export@jacto.com.br www.jacto.com.br

 **PROTEJA EL MEDIO AMBIENTE AL INUTILIZAR ESTE FOLLETO, NO LO ARROJE EN VIAS PÚBLICAS.**

Disfrute de nuestra página en
facebook.com/JactoAgricola



Imágenes meramente ilustrativas que pueden contener opcionales y versiones diferenciadas. Consulte las configuraciones disponibles con su revendedor. Este folleto no excluye la necesidad de lectura obligatoria del Manual de Instrucciones que acompaña el producto. Máquinas Agrícolas Jacto S.A. puede a cualquier momento alterar las configuraciones, versiones y modelos ofrecidos en este impreso. 06/2014 - 930001849

JACTO JAI. **FORMA DEL CUERPO REDUCIDA QUE EVITA ROMPIMIENTOS**

IDEAL PARA APLICACIONES DE PRE-EMERGENTES Y DISECCIONES CON AGROQUÍMICOS SISTÉMICOS

PRODUCE GOTAS GRUESSAS, CON BAJO RIESGO DE DERIVA Y DE EVAPORACIÓN

CARACTERÍSTICAS DE LA BOQUILLA

Boquilla con inducción de aire de segunda generación que puede trabajar en baja presión (30 lbf/pul²)

DATOS TÉCNICOS

Forma del Chorro: **Abanico Plano Patrón**

Material de Fabricación: **Plástico**

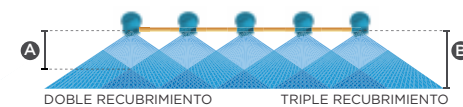
Ángulo de Aplicación: **120°**

Identificación de Caudal: **Por el Color (Norma ISO)**

Escala de Presión
30 a 120 lbf/pul²

TAMAÑO DE GOTA	
VF	Muy Fina
F	Fina
M	Mediana
C	Gruesa
VC	Muy Gruesa
XC	Extremadamente Gruesa

BOQUILLAS JAI		
Herbicidas	Incorporados	Excelente
	Pre-Emergentes	Excelente
	Post Emergentes Contacto	Bueno
	Post Emergentes Sistémicos	Muy Bueno
Fungicidas	Contacto	Bueno
	Sistémicos	Muy Bueno
Insecticidas	Contacto	Bueno
	Sistémicos	Muy Bueno



DISTANCIA ENTRE BOQUILLAS 0,5m	JAI
Altura Mínima	0,40 m
Doble Recubrimiento: A	0,35 m
Triple Recubrimiento: B	0,70 m
Altura Máxima	0,80 m

El tamaño de gota usado debe manejarse en función del objetivo que será controlado.

Modelo	Malla	ESPECIFICACIONES				VELOCIDAD DE TRABAJO (km/h)													
		Presión lbf/pul ²	Caudal L/min	Tamaño de Gota (DMV)	I/ha														
					5	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35	
JAI 120015 CÓDIGO 1.197.497	80	15	0,35	VC	84	60	53	47	42	38	35	30	26	23	21	17	14	12	
		20	0,42	C	101	72	63	56	50	46	42	36	32	28	25	20	17	14	
		30	0,49	C	118	84	74	65	59	53	49	42	37	33	29	24	20	17	
		45	0,60	C	144	103	90	80	72	65	60	51	45	40	36	29	24	21	
		60	0,69	M	166	118	104	92	83	75	69	59	52	46	41	33	28	24	
		75	0,77	M	185	132	116	103	92	84	77	66	58	51	46	37	31	26	
		90	0,85	M	204	146	128	113	102	93	85	73	64	57	51	41	34	29	
		105	0,92	F	221	158	138	123	110	100	92	79	69	61	55	44	37	32	
		120	0,98	F	235	168	147	131	118	107	98	84	74	65	59	47	39	34	
JAI 12002 CÓDIGO 1.197.499	80	15	0,46	VC	110	79	69	61	55	50	46	39	35	31	28	22	18	16	
		20	0,57	C	137	98	86	76	68	62	57	49	43	38	34	27	23	20	
		30	0,65	C	156	111	98	87	78	71	65	56	49	43	39	31	26	22	
		45	0,80	C	192	137	120	107	96	87	80	69	60	53	48	38	32	27	
		60	0,92	C	221	158	138	123	110	100	92	79	69	61	55	44	37	32	
		75	1,03	M	247	177	155	137	124	112	103	88	77	69	62	49	41	35	
		90	1,13	M	271	194	170	151	136	123	113	97	85	75	68	54	45	39	
		105	1,22	M	293	209	183	163	146	133	122	105	92	81	73	59	49	42	
		120	1,31	F	314	225	197	175	157	143	131	112	98	87	79	63	52	45	
JAI 120025 CÓDIGO 1.197.500	50	15	0,58	VC	139	99	87	77	70	63	58	50	44	39	35	28	23	20	
		20	0,71	C	170	122	107	95	85	77	71	61	53	47	43	34	28	24	
		30	0,82	C	197	141	123	109	98	89	82	70	62	55	49	39	33	28	
		45	1,00	C	240	171	150	133	120	109	100	86	75	67	60	48	40	34	
		60	1,15	C	276	197	173	153	138	125	115	99	86	77	69	55	46	39	
		75	1,29	M	310	221	194	172	155	141	129	111	97	86	77	62	52	44	
		90	1,14	M	274	195	171	152	137	124	114	98	86	76	68	55	46	39	
		105	1,53	M	367	262	230	204	184	167	153	131	115	102	92	73	61	52	
		120	1,63	M	391	279	245	217	196	178	163	140	122	109	98	78	65	56	
JAI 12003 CÓDIGO 1.197.501	50	15	0,69	VC	166	118	104	92	83	75	69	59	52	46	41	33	28	24	
		20	0,85	VC	204	146	128	113	102	93	85	73	64	57	51	41	34	29	
		30	0,98	VC	235	168	147	131	118	107	98	84	74	65	59	47	39	34	
		45	1,20	C	288	206	180	160	144	131	120	103	90	80	72	58	48	41	
		60	1,39	C	334	238	209	185	167	152	139	119	104	93	83	67	56	48	
		75	1,55	C	372	266	233	207	186	169	155	133	116	103	93	74	62	53	
		90	1,70	M	408	291	255	227	204	185	170	146	128	113	102	82	68	58	
		105	1,83	M	439	314	275	244	220	200	183	157	137	122	110	88	73	63	
		120	1,96	M	470	336	294	261	235	214	196	168	147	131	118	94	78	67	
JAI 12004 CÓDIGO 1.197.503	50	15	0,92	VC	221	158	138	123	110	100	92	79	69	61	55	44	37	32	
		20	1,13	VC	271	194	170	151	136	123	113	97	85	75	68	54	45	39	
		30	1,31	VC	314	225	197	175	157	143	131	112	98	87	79	63	52	45	
		45	1,60	C	384	274	240	213	192	175	160	137	120	107	96	77	64	55	
		60	1,85	C	444	317	278	247	222	202	185	159	139	123	111	89	74	63	
		75	2,07	C	497	355	311	276	248	226	207	177	155	138	124	99	83	71	
		90	2,26	M	542	387	339	301	271	247	226	194	170	151	136	108	90	77	
		105	2,44	M	586	418	366	325	293	266	244	209	183	163	146	117	98	84	
		120	2,61	M	626	447	392	348	313	285	261	224	196	174	157	125	104	89	

Para distancias entre boquillas de 0,35 m hay que multiplicar el valor de I/ha x 1,43. Distancia entre boquillas - 0,5 m. Para pedidos hay que especificar Código y RG. Ej. Boquilla JAI 120015-RG 1.197.497

Modelo	Malla	ESPECIFICACIONES				VELOCIDAD DE TRABAJO (km/h)													
		Presión lbf/pul ²	Caudal L/min	Tamaño de Gota (DMV)	I/ha														
					5	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	25	30	35	
JAI 12005 CÓDIGO 1.197.504	50	15	1,15	XC	276	197	173	153	138	125	115	99	86	77	69	55	46	39	
		20	1,41	XC	338	242	212	188	169	154	141	121	106	94	85	68	56	48	
		30	1,63	XC	391	279	245	217	196	178	163	140	122	109	98	78	65	56	
		45	2,00	VC	480	343	300	267	240	218	200	171	150	133	120	96	80	69	
		60	2,31	VC	554	396	347	308	277	252	231	198	173	154	139	111	92	79	
		75	2,58	C	619	442	387	344	310	281	258	221	194	172	155	124	103	88	
		90	2,83	C	679	485	425	377	340	309	283	243	212	189	170	136	113	97	
		105	3,06	C	734	525	459	408	367	334	306	262	230	204	184	147	122	105	
		120	3,27	M	785	561	491	436	392	357	327	280	245	218	196	157	131	112	
JAI 12006 CÓDIGO 1.197.505	50	15	1,39	XC	334	238	209	185	167	152	139	119	104	93	83	67	56	48	
		20	1,70	XC	408	291	255	227	204	185	170	146	128	113	102	82	68	58	
		30	1,96	XC	470	336	294	261	235	214	196	168	147	131	118	94	78	67	
		45	2,40	VC	576	411	360	320	288	262	240	206	180	160	144	115	96	82	
		60	2,77	VC	665	475	416	369	332	302	277	237	208	185	166	133	111	95	
		75	3,10	C	744	531	465	413	372	338	310	266	233	207	186	149	124	106	
		90	3,39	C	814	581	509	452	407	370	339	291	254	226	203	163	136	116	
		105	3,67	C	881	629	551	489	440	400	367	315	275	245	220	176	147	126	
		120	3,92	M	941	672	588	523	470	428	392	336	294	261	235	188	157	134	
JAI 12008 CÓDIGO 1.197.506	50	15	1,85	XC	444	317	278	247	222	202	185	159	139	123	111	89	74	63	
		20	2,26	XC	542	387	339	301	271	247	226	194	170	151	136	108	90	77	
		30	2,61	XC	626	447	392	348	313	285	261	224	196	174	157	125	104	89	
		45	3,20	VC	768	549	480	427	384	349	320	274	240	213	192	154	128	110	
		60	3,70	VC	888	634	555	493	444	404	370	317	278	247	222	178	148	127	
		75	4,13	C	991	708	620	551	496	451	413	354	310	275	248	198	165	142	
		90	4,53	C	1087	777	680	604	544	494	453	388	340	302	272	217	181	155	
		105	4,89	C	1174	838	734	652	587	533	489	419	367	326	293	235	196	168	
		120	5,23	M	1255	897	785</												