



## JACTO DISC E CORE



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](mailto:export@jacto.com.br) [www.jacto.com.br](http://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](https://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 - 930000364

JACTO DISC E CORE. **ÓPTIMA COBERTURA Y PENETRACIÓN DE GOTA.**

## INDICADO PARA LAS APLICACIONES DE INSECTICIDA, FUNGICIDAS, ACARICIDAS Y ABONOS FOLIARES.

Óptimo patrón de gotas, cobertura de penetración de gotas en la masa foliar. En función de la combinación entre la boquilla y el difusor, la boquilla presenta diferentes tamaños de gota, de ángulo y de caudal.

### CARACTERÍSTICAS DE LA BOQUILLA

Es hecha en cerámica de alta resistencia y puede ser usada con productos abrasivos. Fácil adecuación del caudal en función de la necesidad del agricultor.

### DATOS TÉCNICOS

Formato del Chorro: **Cone Lleno y Cono Vacío**  
 Ángulo de Aplicación: **23° a 100°**

Material de Fabricación: **Cerámica**  
 Identificación del Caudal: **Por Número de la boquilla**

Escala de Presión  
**40 a 300 lbf/pul<sup>2</sup>**

BOQUILLAS DISC E CORE		
Herbicidas	Incorporados	
	Pre-Emergentes	
	Post Emergentes Contacto	
	Post Emergentes Sistémicos	
Fungicidas	Contacto	Excelente
	Sistémicos	Muy Bueno
Insecticidas	Contacto	Excelente
	Sistémicos	Muy Bueno

BOQUILLAS	
RG	CÓDIGO
034.660	Disco de Cerámica AD1
034.678	Disco de Cerámica AD2
028.761	Disco de Cerámica AD3
028.779	Disco de Cerámica AD4
028.787	Disco de Cerámica AD5
028.795	Disco de Cerámica AD6
028.811	Disco de Cerámica AD7
034.843	Caracol de Cerámica AC13
028.837	Caracol de Cerámica AC23
006.478	Caracol de Cerámica AC25
005.503	Caracol de Cerámica AC31
005.511	Caracol de Cerámica AC35
028.845	Caracol de Cerámica AC45
006.460	Caracol de Cerámica AC46
005.537	Caracol de Cerámica AC56

BOQUILLAS		DMV (micrones)		
DISCO	CORE	70 lbf/pul <sup>2</sup>	150 lbf/pul <sup>2</sup>	220 lbf/pul <sup>2</sup>
AD 1	AC 13	109	86	77
AD 2	AC 25	153	134	121
AD 3	AC 46	243	184	151
AD 3	AC 13	142	119	108
AD 3	AC 23	212	180	173
AD 4	AC 45	206	171	146
AD 3	AC 45	211	175	156
AD 5	AC 45	218	178	151
AD 4	AC 23	168	151	140
AD 6	AC 25	213	187	156
AD 3	AC 45	211	175	156
AD 4	AC 25	199	173	156
AD 5	AC 23	199	174	160
AD 5	AC 25	220	191	167
AD 3	AC 31	-	202	168
AD 3	AC 35	-	192	157
AD 3	AC 56	-	226	183
AD 4	AC 56	-	228	183
AD 5	AC 56	-	219	177
AD 5	AC 35	-	208	172

El tamaño de gota usado debe manejarse en función del objetivo que será controlado. Para pedidos, especificar: código y RG. Ejemplo: Disco de Cerámica AD-1, CÓDIGO 034.660.

CONO VACÍO												
DISCO	CORE	Presión lbf/pul <sup>2</sup>										
		30	45	60	75	90	120	150	225	300	150°	300°
		l/min										Ángulo
AD 1	AC 13	0,20	0,24	0,27	0,30	0,33	0,37	0,41	0,49	0,56	70°	79°
AD 2	AC 13	0,26	0,31	0,35	0,39	0,42	0,48	0,53	0,64	0,73	87°	97°
AD 3	AC 13	0,30	0,36	0,41	0,45	0,49	0,56	0,61	0,74	0,84	89°	98°
AD 4	AC 13	0,38	0,45	0,52	0,57	0,62	0,70	0,78	0,93	1,06	99°	103°
AD 5	AC 13	0,46	0,55	0,62	0,69	0,75	0,85	0,94	1,13	1,29	102°	105°
AD 1	AC 23	0,23	0,28	0,32	0,35	0,38	0,43	0,48	0,57	0,65	66°	74°
AD 2	AC 23	0,31	0,37	0,43	0,47	0,51	0,58	0,64	0,77	0,88	83°	93°
AD 3	AC 23	0,37	0,44	0,51	0,56	0,61	0,69	0,76	0,92	1,04	84°	92°
AD 4	AC 23	0,47	0,56	0,64	0,71	0,77	0,88	0,97	1,16	1,32	92°	98°
AD 5	AC 23	0,60	0,72	0,82	0,91	0,99	1,12	1,24	1,49	1,70	96°	99°
AD 6	AC 23	0,71	0,85	0,97	1,07	1,16	1,32	1,46	1,72	2,00	99°	101°
AD 1	AC 25	0,34	0,41	0,46	0,51	0,55	0,63	0,70	0,84	0,95	50°	60°
AD 2	AC 25	0,49	0,59	0,67	0,74	0,80	0,91	1,01	1,21	1,38	57°	66°
AD 3	AC 25	0,60	0,72	0,81	0,90	0,98	1,11	1,23	1,48	1,68	63°	69°
AD 4	AC 25	0,85	1,02	1,16	1,28	1,39	1,58	1,75	2,10	2,39	75°	80°
AD 5	AC 25	1,17	1,41	1,60	1,77	1,92	2,19	2,42	2,90	3,30	77°	80°
AD 6	AC 25	1,44	1,73	1,97	2,18	2,37	2,69	2,98	3,57	4,07	82°	85°
AD 7	AC 25	1,73	2,07	2,36	2,61	2,83	3,22	3,57	4,28	4,87	88°	91°
AD 1	AC 45	0,40	0,48	0,55	0,61	0,66	0,75	0,83	1,00	1,14	32°	39°
AD 2	AC 45	0,61	0,73	0,83	0,92	1,00	1,14	1,26	1,51	1,72	46°	53°
AD 3	AC 45	0,77	0,92	1,05	1,16	1,26	1,43	1,58	1,90	2,16	48°	52°
AD 4	AC 45	1,13	1,35	1,54	1,70	1,85	2,10	2,32	2,79	3,17	59°	60°
AD 5	AC 45	1,60	1,92	2,19	2,42	2,63	2,99	3,31	3,97	4,52	68°	70°
AD 6	AC 45	2,05	2,46	2,79	3,09	3,35	3,82	4,22	5,07	5,77	72°	75°
AD 7	AC 45	2,51	3,01	3,43	3,79	4,11	4,68	5,18	6,21	7,07	79°	80°
AD 2	AC 46	0,77	0,92	1,05	1,16	1,26	1,43	1,58	1,90	2,16	26°	30°
AD 3	AC 46	1,00	1,20	1,37	1,51	1,64	1,87	2,06	2,48	2,82	30°	30°
AD 4	AC 46	1,69	2,03	2,32	2,56	2,78	3,16	3,50	4,20	4,78	35°	35°
AD 5	AC 46	2,59	3,11	3,54	3,91	4,24	4,83	5,34	6,41	7,30	40°	42°
AD 6	AC 46	3,43	4,12	4,69	5,18	5,62	6,40	7,08	8,49	9,67	45°	46°
AD 7	AC 46	4,26	5,11	5,82	6,43	6,98	7,94	8,78	10,54	12,00	60°	64°

CONO LLENO												
DISC	CORE	Presión lbf/pul <sup>2</sup>										
		30	45	60	75	90	120	150	225	300	150°	300°
		l/min										Ángulo
AD 1	AC 31	-	-	-	-	-	0,83	0,92	1,10	1,25	39°	39°
AD 2	AC 31	-	-	-	-	-	1,27	1,41	1,69	1,92	87°	95°
AD 3	AC 31	-	-	-	-	-	1,36	1,50	1,80	2,05	65°	62°
AD 1	AC 35	-	-	-	-	-	0,83	0,92	1,10	1,25	34°	40°
AD 2	AC 35	-	-	-	-	-	1,43	1,58	1,90	2,16	39°	39°
AD 3	AC 35	-	-	-	-	-	1,99	2,20	2,64	3,00	44°	42°
AD 4	AC 35	-	-	-	-	-	3,24	3,58	4,30	4,89	77°	72°
AD 5	AC 35	2,18	2,62	2,98	3,30	3,58	4,08	4,51	5,41	6,16	37°	34°
AD 2	AC 56	0,73	0,88	1,00	1,11	1,20	1,37	1,52	1,82	2,07	21°	20°
AD 3	AC 56	0,99	1,19	1,36	1,50	1,63	1,85	2,05	2,46	2,80	28°	32°
AD 4	AC 56	1,71	2,05	2,33	2,58	2,80	3,19	3,52	4,23	4,81	35°	38°
AD 5	AC 56	2,89	3,46	3,94	4,36	4,73	5,39	5,96	7,15	8,14	43°	40°
AD 6	AC 56	4,26	5,11	5,82	6,43	6,98	7,94	8,78	10,54	12,00	56°	49°
AD 7	AC 56	5,72	6,87	7,81	8,64	9,38	10,67	11,80	14,17	16,12	68°	64°

