

CATALOGO 2024

Componentes para Pulverización Agrícola



DESDE 1991 OFRECIENDO
SOLUCIONES PARA EL AGRO



TABLA DE CAUDALES DE BOQUILLAS



Fórmula para Equipo de Barral

$$\text{L/min} = \frac{\text{L/ha} \times \text{Velocidad (Km/h)} \times \text{Separación (cm)}}{60.000}$$



Fórmula para Atomizadora

$$\text{L/min} = \frac{\text{L/ha} \times \text{Velocidad (Km/h)} \times \text{Separación (m)}}{600}$$

Tamaño de pastilla (filtro)	presión (bar)	Caudal 1 Pico L/min	L/ha Picos a 35 cm.					
			12 Km/h	15 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	22 Km/h	24 Km/h
005	2	0,16	23	18	15	14	12	11
	3	0,20	29	23	19	17	16	14
	4	0,23	33	26	22	20	18	16
	5	0,26	37	29	24	22	20	18
	6	0,28	40	32	27	24	22	20
8	0,33	46	37	31	28	25	23	
0067	2	0,21	30	24	20	18	16	15
	3	0,26	37	30	25	22	20	19
	4	0,30	43	34	29	26	23	21
	5	0,34	48	38	32	29	26	24
	6	0,37	52	42	35	31	29	26
8	0,42	61	48	40	36	33	30	
01	2	0,32	46	37	30	27	25	23
	3	0,39	56	45	37	33	30	28
	4	0,45	64	51	43	39	35	32
	5	0,50	71	57	48	43	39	36
	6	0,55	78	63	52	47	43	39
8	0,63	90	72	60	54	49	45	
015	2	0,48	69	55	46	41	37	34
	3	0,59	84	67	56	51	46	42
	4	0,68	97	78	65	58	53	49
	5	0,76	109	87	72	65	59	54
	6	0,83	119	95	79	71	65	59
8	0,96	137	110	92	82	75	69	
02	2	0,65	93	74	62	56	51	46
	3	0,79	113	90	75	68	62	56
	4	0,91	130	104	87	78	71	65
	5	1,02	146	117	97	87	79	73
	6	1,12	160	128	106	96	87	80
8	1,29	184	147	123	111	101	92	
025	2	0,81	116	93	77	69	63	58
	3	0,99	141	113	94	85	77	71
	4	1,14	163	130	109	98	89	81
	5	1,28	183	146	122	110	100	91
	6	1,40	200	160	134	120	109	100
8	1,62	231	185	154	139	126	116	
03	2	0,96	137	110	91	82	75	69
	3	1,18	169	135	112	101	92	84
	4	1,36	194	155	130	117	106	97
	5	1,52	217	174	145	130	118	109
	6	1,67	238	190	159	143	130	119
8	1,92	275	220	183	165	150	137	
035	2	1,12	160	128	107	96	87	80
	3	1,37	196	157	131	118	107	98
	4	1,58	226	181	151	136	123	113
	5	1,77	253	202	169	152	138	126
	6	1,94	277	222	185	166	151	139
8	2,24	320	256	213	192	175	160	
04	2	1,29	184	147	123	111	101	92
	3	1,58	226	181	150	135	123	113
	4	1,82	260	208	173	156	142	130
	5	2,04	291	233	194	175	159	146
	6	2,23	319	255	213	192	174	160
8	2,58	369	295	246	221	201	184	
05	2	1,61	230	184	153	138	125	115
	3	1,97	281	225	188	169	154	141
	4	2,37	339	271	226	203	185	169
	5	2,54	363	290	242	218	198	181
	6	2,78	397	318	265	238	217	199
8	3,21	459	367	306	275	250	229	
06	2	1,94	277	222	185	166	151	139
	3	2,37	339	271	226	203	185	169
	4	2,74	391	313	261	235	214	196
	5	3,06	437	350	291	262	238	219
	6	3,35	479	383	319	287	261	239
8	3,87	553	442	369	332	302	276	

Tamaño de pastilla (filtro)	bar	Caudal 1 Pico L/min	L/ha Picos a 52,5 cm.					
			12 Km/h	15 Km/h	18 Km/h	20 Km/h	22 Km/h	24 Km/h
005	2	0,16	15	12	10	9	8	8
	3	0,20	19	15	13	12	10	10
	4	0,23	22	18	15	13	12	11
	5	0,26	25	20	16	15	13	12
	6	0,28	27	22	18	16	15	14
10	0,33	31	25	21	19	17	16	
0067	2	0,21	20	16	13	12	11	10
	3	0,26	25	20	17	15	14	13
	4	0,30	29	23	19	17	16	14
	5	0,34	32	26	22	19	18	16
	6	0,37	35	28	24	21	19	18
10	0,42	41	33	27	24	22	20	
01	2	0,32	31	25	21	18	17	15
	3	0,39	38	30	25	23	20	19
	4	0,45	43	35	29	26	24	22
	5	0,50	48	38	32	29	26	24
	6	0,55	53	42	35	32	29	26
8	0,63	61	49	41	36	33	30	
015	2	0,48	46	37	31	28	25	23
	3	0,59	57	45	38	34	31	28
	4	0,68	65	52	44	39	36	33
	5	0,76	73	58	49	44	40	37
	6	0,83	80	64	53	48	44	40
8	0,96	92	74	62	55	50	46	
02	2	0,65	63	50	42	38	34	31
	3	0,79	76	61	51	46	41	38
	4	0,91	88	70	58	53	48	44
	5	1,02	98	78	65	59	53	49
	6	1,12	107	86	72	64	59	54
8	1,29	124	99	83	74	68	62	
025	2	0,81	78	62	52	47	42	39
	3	0,99	95	76	63	57	52	48
	4	1,14	110	88	73	66	60	55
	5	1,28	123	98	82	74	67	62
	6	1,40	135	108	90	81	74	67
8	1,62	156	125	104	93	85	78	
03	2	0,96	92	74	62	55	50	46
	3	1,18	113	91	76	68	62	57
	4	1,36	131	105	87	78	71	65
	5	1,52	146	117	97	88	80	73
	6	1,67	160	128	107	96	87	80
8	1,92	185	148	123	111	101	92	
035	2	1,12	108	86	72	65	59	54
	3	1,37	132	106	88	79	72	66
	4	1,58	152	122	102	91	83	76
	5	1,77	170	136	114	102	93	85
	6	1,94	187	149	124	112	102	93
8	2,24	215	172	144	129	117	108	
04	2	1,29	124	99	83	74	68	62
	3	1,58	152	122	101	91	83	76
	4	1,82	175	140	117	105	95	88
	5	2,04	196	157	131	118	107	98
	6	2,23	215	172	143	129	117	107
8	2,58	248	198	165	149	135	124	
05	2	1,61	155	124	103	93	84	77
	3	1,97	189	152	126	114	103	95
	4	2,37	228	182	152	137	124	114
	5	2,54	244	195	163	147	133	122
	6	2,78	268	214	178	161	146	134
8	3,21	309	247	206	185	169	154	
06	2	1,94	187	149	124	112	102	93
	3	2,37	228	182	152	137	124	114
	4	2,74	263	211	176	158	144	132
	5	3,06	294	235	196	177	160	147
	6	3,35	322	258	215	193	176	161
8	3,87	372	298	248	223	203	186	

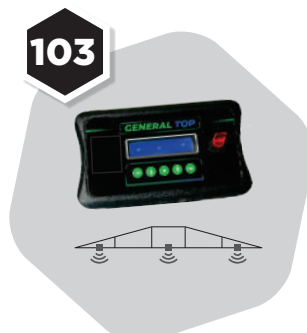
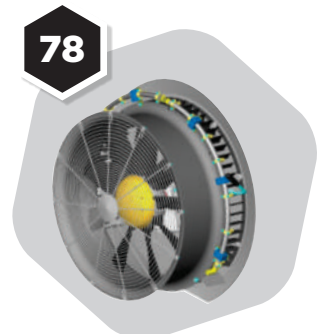
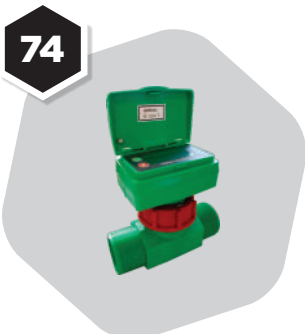


INDICE

<p>10 Boquillas</p> <p>48 Tapas y Filtros de boquillas</p> <p>51 Accesorios</p> <p>55 Acoples y conectores</p> <p>64 Bombas</p> <p>73 Caudalímetros</p> <p>76 Coadyuvantes y Aditivos</p> <p>77 Elementos para control y seguridad</p> <p>78 Equipos de aire</p> <p>79 Fertilización Líquida</p>	<p>80 Filtros</p> <p>86 Hidrolavadoras</p> <p>87 Lanzas</p> <p>89 Mezcladores y pulverizadores</p> <p>90 Mochilas</p> <p>91 Manchoneos</p> <p>92 Mixer de carga</p> <p>93 Lanza Dualtec</p> <p>94 Ecotanks</p> <p>95 Pulverizadores</p> <p>96 Humidificación</p> <p>97 Anti-Incendio</p> <p>98 Neumática</p> <p>100 Portapicos</p> <p>103 Sensor de Barra</p> <p>104 Válvulas</p>
--	---









CONDICIONES DE VENTAS

CUIT: 30-63994757-9

Transferencia bancaria a:

Banco	Moneda	Tipo y N° Cuenta	CBU	Sucursal
Santander Río	Pesos	Cta. Cte. 1082/7	0720371620000000108272	371
Banco Macro	Pesos	Cta. Cte. 3792-09415371466	2850792930094153714661	792
Credicoop	Pesos	Cta. Cte. 1460/0	1910274855027400146000	274



Modalidad de Facturación

SPRAYtec SRL confecciona todas sus Facturas en moneda Dólar Estadounidense. La misma se convierte a Pesos Argentinos al momento de recibir los Valores en nuestras oficinas. Para ello, se toma la cotización Banco Nación Billete Vendedor del día hábil anterior.



Devoluciones y reclamos

Si Ud. no está satisfecho con el producto adquirido, podrá cambiar la mercadería dentro de los 30 días de enviada, previa autorización por parte de SPRAYtec.

En caso de que la devolución sea en un tiempo superior, se aplicará un descuento de 15% sobre el valor histórico de la misma.

El flete es a cargo del cliente.



Envío de elementos para reparación

- 1- Los elementos deben estar enjuagados, neutralizados y el depósito de líquido completamente vacío.
- 2- Si es bomba con motor a nafta, el tanque de combustible debe estar completamente vacío.
- 3- Acompañe una nota con el tipo de falla, su ubicación y el tipo de uso al que estuvo sometido el elemento (horas de uso, productos aplicados, ambiente de operación, temperatura y presión de trabajo, etc.)
- 4- Cuando los trabajos de reparación no estén cubiertos por la garantía, el cliente deberá abonar por los repuestos necesarios y la mano de obra, previa aprobación de presupuesto de reparación.



Garantía

SPRAYtec SRL garantiza por el término de 1 AÑO los productos por defecto de material o de fabricación.

SPRAYtec no se responsabiliza por daños sufridos por los productos como consecuencia de accidentes, uso indebido o abusivo o por falta de cuidados razonables.

Previa confirmación, los productos defectuosos serán reparados o reemplazados por SPRAYtec SRL sin cargo. No se asume responsabilidad por la mano de obra o cualquier daño causado por incidentes especiales, incidentales o indirectos.

El flete es a cargo del cliente.



SPRAYtec®



REFERENTES

Desde 1991 somos referentes en el mercado de la Pulverización Agrícola representando con exclusividad marcas internacionales líderes, permitiéndonos brindar calidad y confiabilidad a nuestros clientes, garantizando un eficiente desempeño en las duras condiciones de las labores agrícolas.

Focalizamos nuestros esfuerzos en resolver las necesidades del cliente mediante asesoramiento responsable y profesional, y desarrollo de productos propios, sustentados por un adecuado respaldo técnico.



CUBRIENDO NECESIDADES COMO:

- Pulverización agrícola responsable
- Pulverización en grano almacenado
- Asesoramiento en aplicación de fertilizantes líquidos
- Capacitación a Comercios y Distribuidores



CON MÁS DE TREINTA AÑOS EN EL MERCADO, ACTUALMENTE ASISTIMOS A:

- Fabricantes de pulverizadoras
- Fabricantes de tanques
- Comercios y distribuidores
- Aplicadores contratistas
- Cooperativas y Semilleros
- Usuarios



RUTA DE LA CALIDAD



Llegamos a todo el país!
desde el 2016 llevamos más de 20
Provincias recorridas con más de
10.000 participantes a la Ruta de Calidad.

La Ruta de la Calidad es un Programa de Capacitación Técnica, a campo, sobre Pulverización Agrícola. Nuestros técnicos realizan un relevamiento del equipo pulverizador, rastreando problemas, diagnosticando y sugiriendo modificaciones necesarias para la completa eficiencia en la aplicación de fitosanitarios.

TEMARIO

- ✓ **Condiciones ambientales:** temperatura, humedad y fundamentalmente viento.
- ✓ **Control de Deriva.**
- ✓ **Calidad de agua:** pH, dureza, orden de mezclas de productos.
- ✓ **Circuito de Pulverización:** modelos, usos, recomendaciones, muestra estándar.

Finalizada la visita, el técnico emite un informe con recomendaciones técnicas y sugerencias comerciales, que finalmente es entregado al usuario final por el revendedor de Spraytec.

Día SPRAYtec

Excelente recurso para aumentar las Ventas!

“Día SPRAYtec”, Es una jornada organizada en conjunto con revendedores de SPRAYtec con el objetivo de mostrar nuestro portfolio de productos. Mediante la exhibición de componentes para pulverización agrícola y asesoramiento comercial, se realiza un acercamiento entre el usuario final y el revendedor para brindar una atención más personalizada.

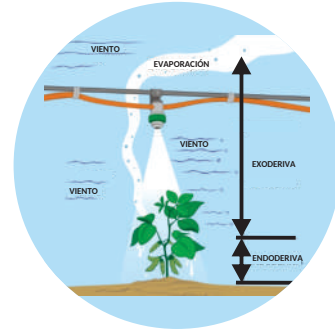
Jornadas Gratuitas!



Conceptos claves Aplicación eficiente

¿Qué es la Deriva?

“La Deriva es el desplazamiento de un plaguicida fuera del blanco determinado, transportado por masas de aire o por difusión”
(Norma ASAE S-327.1)



Principales causas que originan la Deriva

- ✓ Inherentes al plaguicida: volatilidad
- ✓ Condiciones meteorológicas:
 - Viento
 - Temperatura
 - Humedad relativa
 - Delta T
- ✓ Tamaño de gota: sensible a las condiciones meteorológicas.

Cada modelo de boquilla produce un tamaño de gotas y un patrón de distribución determinados.

Clasificación de Gotas	Símbolo	DMV (micrones)	Potencial de Deriva
Extremadamente Fina	XF	50	Extremadamente Alto
Muy Fina	MF	<136	Muy Alto
Fina	F	136-177	Alto
Media	M	177-218	↓
Gruesa	G	218-349	
Muy Gruesa	MG	349-428	
Extremadamente Gruesa	EG	428-622	Bajo
Ultra Gruesa	UG	>622	Muy Bajo

*Fuente: ASABE 572.1
Norma ISO 25358/2018

El eje del control

- ✓ Selección de boquilla adecuada: dependerá del tamaño de gota necesario para una aplicación eficiente minimizando la deriva.

		TAMAÑO DE GOTAS REQUERIDO			
		1ra. Opción		2da. Opción	
Aplicación al suelo (pre-siembra, pre-emergentes, incorporados)		UG	EG	EG	MG
Barbecho químico		UG	MG	MG	G
Aplicación al follaje					
Poco follaje	de contacto	G	M		
	sistémicos	MG	G	MG	
Mucho follaje	de contacto	G	M		
	sistémicos	G	M		

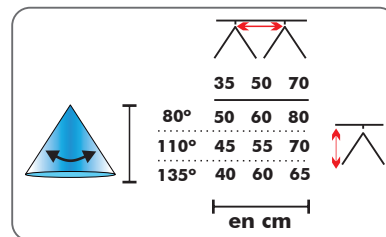
¿Por qué controlar la Deriva?

- ✓ Pérdida económica:
 - El plaguicida no llega al blanco en la cantidad necesaria
 - Control deficiente de la plaga
 - Repetición de tratamientos
 - Merma en el rendimiento (q/ha)
- ✓ Riesgos para cultivos vecinos.
- ✓ Contaminación a poblaciones cercanas y operarios.
- ✓ Contaminación de recursos naturales (Ej. cursos de agua).

¿Cómo controlar la Deriva?

- Realizar las aplicaciones con las condiciones meteorológicas más cercanas al óptimo:

TEMPERATURA	<30°
HUMEDAD	>50%
VIENTOS	<12 km/h



- Tamaño de gota: El tamaño de gota deberá seleccionarse teniendo en cuenta:

Las condiciones meteorológicas
El follaje

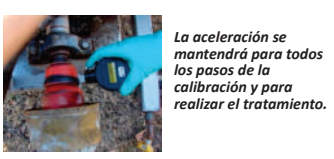
El producto a aplicar

La cantidad de impactos necesarios, siempre buscando minimizar la Deriva.

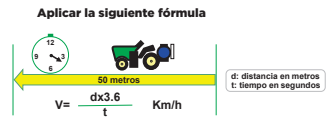
SE ACONSEJA UTILIZAR BOQUILLAS ANTIDERIVA CON INDUCCIÓN DE AIRE

Procedimiento para Calibrar Atomizadoras

1 Comprobar que la toma de fuerza gire a 540 rpm. Registrar los rpm del motor y marcarlos en el tablero o acelerador manual. Cuando el tractor no cuenta con indicador de revoluciones de la toma de fuerza y motor, es necesario efectuar la medición con ayuda de un dispositivo cuenta vueltas,



2 Seleccione un cambio de marcha que provea una velocidad confortable a los rpm registrada en el paso anterior. Recorrer 50 metros en la marcha habitual usada para tratamiento y controlar el tiempo (segundos), para calcular la velocidad de avance.



3 Seleccione el tamaño de boquilla adecuado según la siguiente fórmula

Reemplazaren la siguiente fórmula

$$q \text{ (l/min)} = \frac{Q \text{ (l/ha)} \times V \text{ (km/h)} \times D \text{ (mts)}}{600}$$

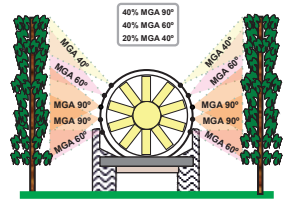
- q = Caudal de trabajo en litros por minuto (l/min)
- V = Velocidad de avance en kilómetro por hora (km/h)
- D = Distancia entre hileras de cultivos, en metros (mts)
- Q = Volumen que desea en litros por hectárea (l/ha)

Los valores de Q recomendados

Espaldero	Parral
400 a 600 l/ha	600 a 1000 l/ha

Se recomienda aproximarse a los volúmenes menores

4 Coloque las boquillas MGA MagnoJet siguiendo las instrucciones de la imagen. La distribución de las boquillas en el disco de la atomizadora debe ser:

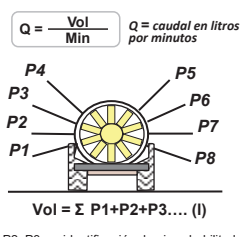


NOTA: El INTA no recomienda específicamente marcas ni modelos de boquillas comerciales.

5 Verificar la eficacia de la calibración a campo: Colocar **tarjetas hidrosensibles** en los sitios donde interesa controlar la aplicación (hojas en cara principal y posterior y racimos, abrochándolas para evitar que se vuelen) luego efectuar una aplicación en las condiciones de calibración preestablecidas.

Tarjetas o papeles hidrosensibles: son papeles rígidos con un recubrimiento, de color amarillo, cuya superficie se tiñe de color azul oscuro cuando gotas acuosas caen sobre ellos. Se utilizan para evaluación de

Numerar los picos en sentido horario para identificarlos. A régimen de 540 rpm de la toma de fuerza y la presión a 70 psi, recolectar el líquido de pulverización de cada uno de los picos habilitados, durante un minuto. Registrar los valores y comparar. Los que tienen diferencias mayores a 10% deben ser reemplazados. Sumar los valores obtenidos para calcular el volumen (Vol.) en litros (l).

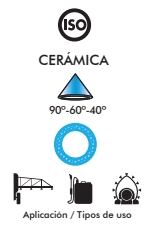
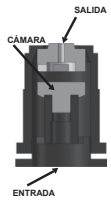


La calibración del equipo pulverizador permite controlar el volumen erogado por hectárea, lograr una distribución eficiente, aplicar la dosis adecuada y bajar significativamente los costos.

Fuente: Guía Práctica para calibración de Atomizadoras Viticultura y Mecanización de la EEA Mendoza INTA Autor: Alejandro Ambrogetti

MGA / Cono Hueco 90° 60° y 40°

- Hechos con los núcleos en **cerámica técnica** (99% de alumina).
- **Excepcional resistencia** para todos los tipos de productos químicos y una excelente precisión en la aplicación.
- **Recomendadas** para equipos con turbinas debido a la alta concentración de gotas uniformes.
- **Produce gotas finas y extremadamente finas** de acuerdo a la presión del trabajo, proporcionando excelente distribución y cobertura.



Aplicación para celulares "Magnojet Selector Boquillas"

Desgaste de las boquillas

El control fitosanitario es un componente de elevada importancia en el proceso de producción agrícola.

El uso correcto de los pesticidas está directamente ligado a la productividad de una plantación y también a su gran relevancia en el costo de producción. La boquilla de pulverización es la pieza de mayor importancia en un pulverizador dado que es la responsable de transformar el caldo de pulverización en gotas de un determinado tamaño y de distribuir de manera uniforme con el objetivo de ser pulverizado. Por lo tanto, es la boquilla la que determina no solamente el volumen de la pulverización, sino también el tamaño de las gotas, la distribución a lo largo del barral y la deriva de la gota.

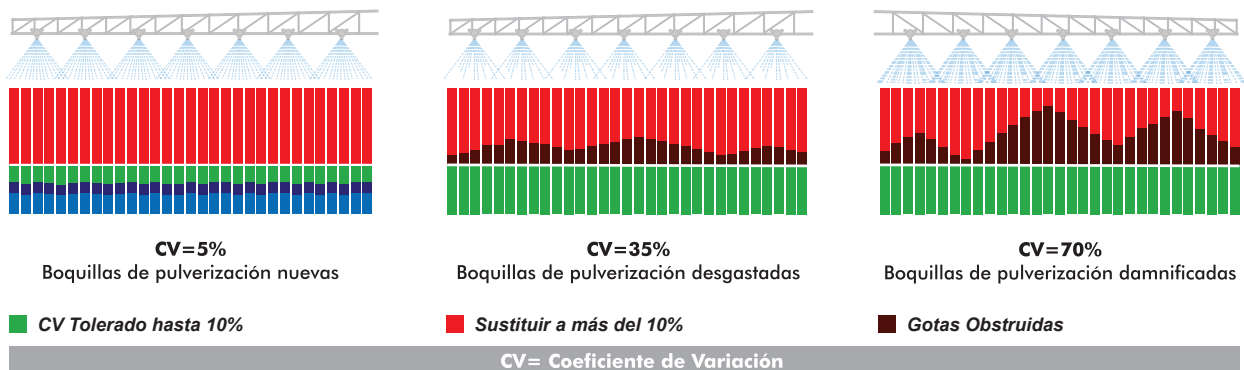
Para que esto ocurra, es necesario que las boquillas se encuentren en perfectas condiciones de uso. A lo largo del tiempo, las puntas se desgastan comprometiendo su caudal, tamaño de gotas y su distribución. Tal desgaste natural es provocado por la abrasión de los pesticidas y por impurezas del agua en el caldo de pulverización. (Ver figura 1)

Las boquillas de pulverización son fabricadas en varios materiales, los cuales poseen características propias y diferentes resistencias a la abrasión. Las puntas cerámicas son las que ofrecen mayor resistencia al desgaste. (Ver figura 2)

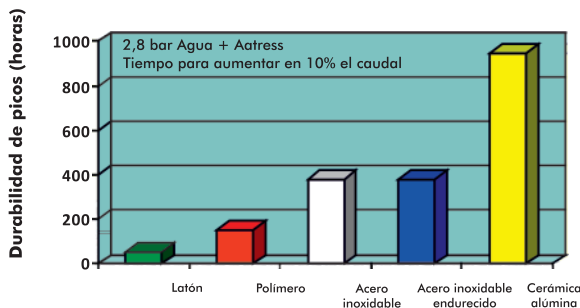
La limpieza de las boquillas debe ser realizada solamente mediante agua limpia y el uso de un cepillo con cerdas de nylon, o por soplado. Una vez que el orificio de la boquilla se ha dañado por un método de limpieza inadecuado, por suciedad o por el desgaste natural, pueden ocurrir alteraciones en el volumen del spray, la distribución y el tamaño de gota. Estas alteraciones tendrán un efecto negativo en la calidad de la pulverización. (Ver figura 3)

La verificación de la calidad de la pulverización puede ser mensurada a través del Coeficiente de Variación (CV) del barral de la pulverizadora, donde a menor CV, mejor será la uniformidad de la pulverización. El desgaste normal de la boquilla afecta el CV a lo largo del barral y la uniformidad del tamaño de gota. Un CV de hasta 10% es un parámetro aceptable, por lo que debería cambiarse la boquilla con un CV mayor al 10%.

1



2



Durabilidad de las boquillas de pulverización en función del material de fabricación

3



A Orificio de una boquilla nueva



B Orificio de una boquilla con desgaste natural



C Daño debido a la limpieza incorrecta



Evaluación de boquillas en situación de barbecho

Boquillas

Nº	Pastilla	Presión (bar)	Lt/ha	Nº gotas/cm²	Tamaño de gota (DMV)	CV %	Tarjeta modelo
1	AD-IA 11002	3	60	26	EG	19,74	
2	AD-IA 11002	5	60	51	MG	10,96	
3	ST-IA 14002	3	60	47	EG	16,51	
4	ST-IA 14002	5	60	76	MG	19,18	
5	ST-IA/D 13002	3	60	62	G	22,07	
6	ST-IA/D 13002	5	60	93	M	14,55	
7	CV-IA 10002	3	60	32	EG	27,62	
8	CV-IA 10002	5	60	45	EG	17,05	
9	ST 13502	3	60	98	M	26,32	
10	BD 11002	3	60	228	F	16,48	
11	CH 100 0,2	3	60	74	M	36,96	
12	MGA 9002	3	60	168	F	14,84	
13	BX-AP 9002	3	60	127	F	14,27	



Ensayo a campo realizado por el Ing. Agr. Ruben A. Massaro y SPRAYtec SRL (Septiembre 2019).



Evaluación de boquillas para penetración en soja

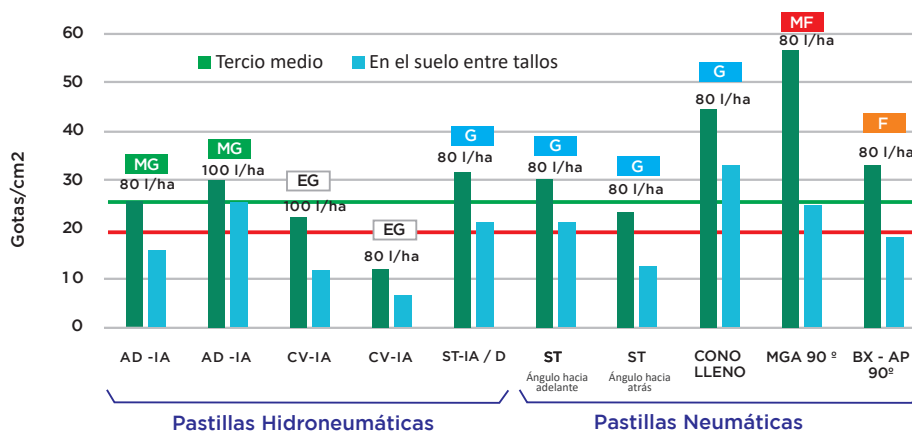
Nº	Pastilla	Presión (bar)	Lt/ha	Nº gotas/cm²		CV %		Tamaño de gota (color)	en tercio medio
				TERCIO MEDIO	EN SUELO ENTRE TALLOS				
1	AD-IA 110025	5,5	80	26	16	25	31	MG	
2	AD-IA 110025	5,5	100	30	25	37	29	MG	
3	ST-IA/D 130030	3,5	80	32	22	29	25	G	
4	CV-IA 100025	5,5	100	23	12	34	44	MG	
5	CV-IA 100025	5,5	80	12	7	29	45	MG	
6	ST 135030 (ángulo hacia adelante)	3	80	30	21	21	19	MG	
7	ST 135030 (ángulo hacia atrás)	3	80	24	12	25	43	MG	
8	CH 100 03	3	80	44	33	25	33	M	
9	BX-AP 90030	3	80	33	18	33	35	F	
10	MGA 90 030	3	80	57	25	28	20	MF	

Boquillas

Ensayo a campo realizado por el Ing. Agr. Ruben A. Massaro Mat.: CIASFE2 82-2-1368 y SPRAYtec SRL (Enero 2020).

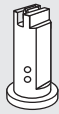


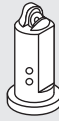


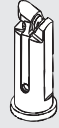
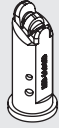
















Penetración gotas en Soja



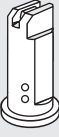





















■ Tercio medio
■ En el suelo entre tallos



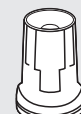
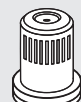
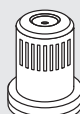
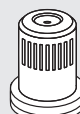

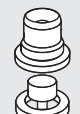


















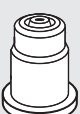
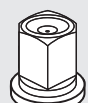
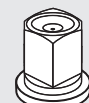


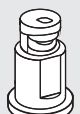
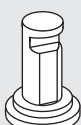
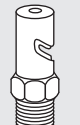
















Ing. Agr. Rubén Massaro y Spraytec 2020

■ Para "chinchés" ■ Para "Orugas" y "enfermedades foliares"

	AD-IA	AD-IA/D	AD-IA/T	ST-IA	ST-IA /D	MUG	AS-IA 7030	MD-IA/D
BOQUILLA	 Pag. 16	 Pag. 17	 Pag. 18	 Pag. 19	 Pag. 20	 Pag. 21	 Pag. 22	 Pag. 22
ÁNGULO	 110°	 110°	 110°	 140°	 130°	 110°	 110°	 110°
PATRÓN DE DISTRIBUCIÓN								
DERIVA	MUY BAJA	MUY BAJA	MUY BAJA	MUY BAJA	MUY BAJA	ULTRA BAJA	MUY BAJA	MUY BAJA
PRESIÓN BAR	2 - 7	2 - 7	2 - 9	2 - 6	2 - 6	2 - 8	2 - 6	2 - 7
COMPOSICIÓN	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA

	CV-IA	TM-IA	PB-IA	ST	ST/D	AD	BD	MF
BOQUILLA	 Pag. 23	 Pag. 24	 Pag. 25	 Pag. 26	 Pag. 27	 Pag. 28	 Pag. 29	 Pag. 30
ÁNGULO	 100°	 150°	 60°	 135°	 130°	 110°	 80-110°	 110°
PATRÓN DE DISTRIBUCIÓN								
DERIVA	MUY BAJA	MUY BAJA	MUY BAJA	BAJA	MEDIA	BAJA	ALTA	ALTA
PRESIÓN BAR	3- 10	2 - 6	2 - 7	1 - 6	2 - 5	2 - 4	1 - 4	2 - 4
COMPOSICIÓN	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	POLIACETAL

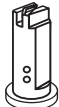
APS	BX-AP 90°	BX-AP 70°	MGA 90°	MGA 60°	MGA 40°	X	MCP	
 Pag. 31	 Pag. 32	 Pag. 33	 Pag. 34	 Pag. 35	 Pag. 36	 Pag. 37	 Pag. 38	BOQUILLA
 30° - 60°	 90°	 70°	 90°	 60°	 40°	 85°	 90°	ÁNGULO
								PATRÓN DE DISTRIBUCIÓN
MEDIA	ALTA	ALTA	ALTA	ALTA	ALTA	ALTA	ALTA	DERIVA
1 - 4	3 - 8	3 - 8	2 - 21	2 - 21	2 - 21	5 - 14	2 - 6	PRESIÓN BAR
CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	POLIACETAL	COMPOSICIÓN

CH100	MAG CH	MAG CH 30	PB	MJE	MDC	MDP	MJC	
 Pag. 39	 Pag. 40	 Pag. 40	 Pag. 41	 Pag. 42	 Pag. 43	 Pag. 44	 Pag. 45	BOQUILLA
 100°	 80°	 30°	 60°		 130°	 130°	 180°	ÁNGULO
								PATRÓN DE DISTRIBUCIÓN
BAJA	ALTA	ALTA	MEDIA	MUY BAJA	MEDIA	MEDIA	MUY BAJA	DERIVA
2 - 7	3 - 10	2 - 7	2 - 4	2 - 5	1 - 3	1 - 3	1 - 3	PRESIÓN BAR
CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	CERÁMICA	POLIACETAL	CERÁMICA	COMPOSICIÓN

Tamaño de Gotas

Boquillas


AD-IA



	bar				
	2	3	5	6	8
AD-IA 01	UG	UG	EG	MG	MG
AD-IA 015	UG	EG	MG	MG	G
AD-IA 02	UG	EG	MG	MG	G
AD-IA 025	UG	EG	MG	MG	G
AD-IA 03	UG	EG	G	G	G
AD-IA 04	EG	EG	MG	G	G
AD-IA 05	EG	EG	MG	MG	G
AD-IA 06	EG	EG	MG	MG	G

Pág. 18


AD-IA/D



	bar				
	2	3	5	6	8
AD-IA/D 01	EG	EG	G	M	M
AD-IA/D 015	UG	EG	MG	G	G
AD-IA/D 02	EG	MG	M	M	M
AD-IA/D 025	UG	EG	MG	MG	G
AD-IA/D 03	EG	EG	G	M	M
AD-IA/D 04	EG	MG	MG	M	M
AD-IA/D 05	EG	EG	G	G	M
AD-IA/D 06	EG	EG	MG	G	M

Pág. 19


ST-IA



	bar			
	2	3	5	6
ST-IA 005	UG	UG	EG	EG
ST-IA 01	EG	EG	EG	MG
ST-IA 015	EG	EG	MG	MG
ST-IA 02	EG	EG	MG	G
ST-IA 025	EG	EG	MG	G
ST-IA 03	EG	EG	MG	G
ST-IA 04	UG	EG	MG	MG

Pág. 21


ST-IA/D



	bar				
	2	3	4	5	6
ST-IA/D 015	G	G	M	M	F
ST-IA/D 02	MG	MG	G	M	F
ST-IA/D 025	MG	MG	G	M	F
ST-IA/D 03	MG	MG	G	M	F
ST-IA/D 04	MG	MG	G	M	F
ST-IA/D 05	MG	MG	G	M	F

Pág. 22

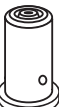
MUG



	bar				
	2	3	5	6	8
MUG 015	UG	UG	UG	UG	UG
MUG 02	UG	UG	UG	UG	UG
MUG 025	UG	UG	UG	UG	UG
MUG 03	UG	UG	UG	UG	UG
MUG 04	UG	UG	UG	UG	UG
MUG 05	UG	UG	UG	UG	UG

Pág. 23

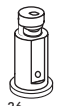
CVIA



	bar				
	3	4	6	7	8
CV-IA 01	UG	EG	EG	EG	EG
CV-IA 015	UG	UG	EG	EG	EG
CV-IA 02	EG	EG	MG	MG	MG
CV-IA 025	EG	MG	G	G	G
CV-IA 03	EG	EG	MG	G	G
CV-IA 04	EG	MG	G	G	G
CV-IA 05	EG	EG	MG	G	G

Pág. 25

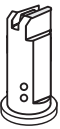
TM-IA



	bar				
	2	3	4	5	6
TM-IA 0,5	UG	EG	MG	MG	MG
TM-IA 0,75	UG	EG	MG	MG	MG
TM-IA 1	EG	EG	EG	EG	MG
TM-IA 1,5	EG	EG	EG	EG	MG
TM-IA 2	UG	UG	EG	EG	MG
TM-IA 2,5	UG	UG	EG	EG	MG
TM-IA 3	UG	UG	EG	EG	MG
TM-IA 4	UG	UG	EG	EG	MG
TM-IA 5	UG	UG	EG	EG	MG
TM-IA 7,5	UG	EG	EG	MG	MG

Pág. 26


PB-IA



	bar				
	2	3	5	6	8
PB-IA 01	UG	UG	EG	MG	G
PB-IA 015	UG	EG	MG	MG	G
PB-IA 02	UG	EG	MG	MG	G
PB-IA 025	UG	UG	EG	MG	MG
PB-IA 03	UG	EG	MG	MG	G
PB-IA 04	UG	UG	EG	MG	MG
PB-IA 05	UG	EG	EG	MG	MG
PB-IA 06	UG	UG	EG	MG	MG

Pág. 27

ST



	bar					
	1	2	3	4	5	6
ST 005	UG	EG	MG	G	G	M
ST 01	MG	G	M	M	M	M
ST 015	G	G	G	M	M	M
ST 02	MG	G	G	G	M	F
ST 025	EG	MG	MG	G	M	M
ST 03	EG	MG	MG	G	M	M
ST 04	EG	MG	MG	M	M	M
ST 05	EG	MG	G	M	M	M
ST 06	EG	MG	G	M	M	F

Pág. 28


ST/D



	bar			
	2	3	4	5
ST 01	MG	G	M	M
ST 015	G	G	M	M
ST 02	MG	G	M	M
ST 025	G	G	M	M
ST 03	MG	MG	M	M
ST 04	G	G	M	M
ST 05	MG	MG	G	M
ST 06	MG	MG	G	M
ST 08	M	F	F	F

Pág. 29

AD



	bar		
	2	3	4
AD 01	F	F	F
AD 015	F	F	F
AD 02	M	M	M
AD 025	G	G	M
AD 03	G	M	M
AD 04	G	M	M
AD 05	G	M	M

Pág. 30

BD



	bar			
	1	2	3	4
BD-01	F	F	F	F
BD-015	F	F	F	F
BD-02	M	M	F	F
BD-03	F	F	F	F
BD-04	G	M	F	F
BD-05	G	M	M	M
BD-06	MG	M	M	M
BD-08	EG	MG	G	M
BD-10	EG	MG	MG	G

Pág. 31

Tamaño de Gotas

MF

Pág. 32

	bar			
	2	3	4	
TP 01	F	F	MF	
TP 015	F	F	MF	
TP 02	F	F	F	
TP 03	F	F	F	
TP 04	M	F	F	
TP 05	M	F	F	
TP 06	M	M	F	

APS

Pág. 33

	bar			
	1	2	3	4
TP 01	G	M	F	F
TP 02	EG	G	M	M
TP 03	EG	G	M	M
TP 04	UG	MG	G	M

BX-AP 90° 70°

Pág. 34/35

	bar				
	3	4	5	6	8
BX-AP 010	F	F	F	F	F
BX-AP 015	F	F	F	F	F
BX-AP 02	F	F	F	F	F
BX-AP 025	F	F	F	F	F
BX-AP 03	F	F	F	F	F
BX-AP 035	F	F	F	F	F
BX-AP 04	M	M	M	M	F
BX-AP 05	M	M	M	M	M

MGA 90° 60° 40°

Pág. 36/37/38

	bar					
	2	3	4	5	7	10
MGA 005	MF	MF	MF	MF	MF	MF
MGA 0067	MF	MF	MF	MF	MF	MF
MGA 01	MF	MF	MF	MF	MF	MF
MGA 015	F	MF	MF	MF	MF	MF
MGA 02	F	F	F	F	MF	MF
MGA 025	F	F	F	F	MF	MF
MGA 03	F	F	MF	MF	MF	MF
MGA 035	F	F	F	F	F	F
MGA 04	F	F	F	F	F	F
MGA 05	F	F	F	F	F	F
MGA 06	F	F	F	F	F	F

SERIE X

Pág. 39

	bar			
	1	2	3	4
X 0,50	MF	MF	MF	MF
X 1	MF	MF	MF	MF
X 2	MF	MF	MF	MF
X 3	MF	MF	MF	MF

MCP

Pág. 40

	bar					
	2	3	4	5	6	
MCP 0,5	F	F	F	MF	MF	
MCP 1	F	F	MF	MF	MF	
MCP 1,5	F	F	F	MF	MF	
MCP 2	F	F	F	F	F	
MCP 3	F	F	F	F	F	
MCP 4	F	F	F	F	F	

CH 100

Pág. 41

	bar						
	2	3	4	5	6	7	
CH 100 1	M	M	F	F	F	F	
CH 100 1,5	G	M	M	F	F	F	
CH 100 2	G	M	M	M	F	F	
CH 100 25	G	M	M	M	F	F	
CH 100 3	MG	M	M	F	F	F	
CH 100 35	MG	M	M	F	F	F	
CH 100 4	G	M	M	F	F	F	
CH 100 5	MG	M	M	F	F	F	
CH 100 6	MG	M	M	F	F	F	
CH 100 8	MG	G	M	M	F	F	

MAG CH

Pág. 42

	bar					
	3	5	6	7	9	10
MAG CH 1	F	F	F	F	F	MF
MAG CH 2	F	F	F	F	F	MF
MAG CH 3	M	F	F	F	F	F
MAG CH 4	F	F	F	F	F	F
MAG CH 5	M	M	F	F	F	F
MAG CH 6	M	M	F	F	F	F

PB

Pág. 43

	bar			
	2	3	4	
PB 01	M	F	F	
PB 015	M	F	F	
PB 02	M	M	F	
PB 03	M	M	M	
PB 04	M	M	M	
PB 05	G	M	M	
PB 06	MG	G	M	

MJE

Pág. 44

	bar				
	2	3	4	5	
MJE 008	UG	UG	UG	UG	
MJE 010	UG	UG	UG	UG	
MJE 012	UG	UG	UG	UG	
MJE 015	UG	UG	UG	UG	
MJE 020	UG	UG	UG	UG	
MJE 024	UG	UG	UG	UG	
MJE 032	UG	UG	UG	UG	

MDC

Pág. 45

	bar		
	1	2	3
MDC 0,5	G	F	F
MDC 0,75	EG	F	F
MDC 1	M	F	F
MDC 1,5	M	M	F
MDC 2	MG	M	F
MDC 2,5	G	M	M
MDC 3	MG	M	M
MDC 4	EG	M	M
MDC 5	UG	EG	M
MDC 7,5	UG	EG	EG

MDP

Pág. 46

	bar		
	1	2	3
DP 0,75	M	MG	F
DP 1	G	F	F
DP 1,5	M	F	F
DP 2	G	M	F
DP 2,5	MG	M	F
DP 3	G	M	F
DP 4	MG	M	M
DP 5	MG	M	M
DP 7,5	EG	G	G

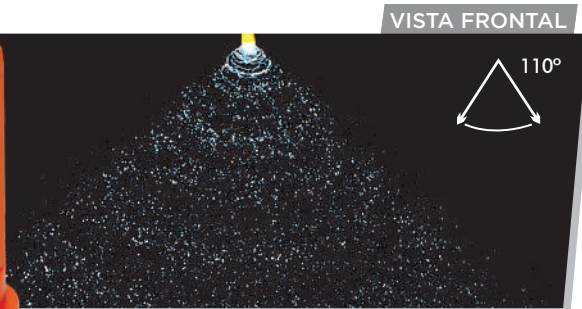
MJC

Pág. 47

	bar		
	1	2	3
MJC 1	MG	G	G
MJC 2,5	MG	G	G
MJC 5	EG	MG	G
MJC 7	EG	MG	G
MJC 9	EG	MG	G
MJC 13,5	EG	MG	MG
MJC 18	EG	MG	MG

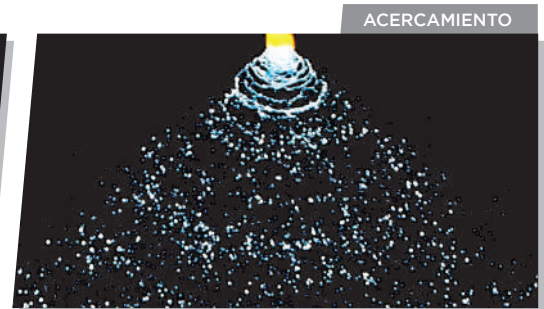
AD-IA

Antideriva Simple
con inducción de aire



VISTA FRONTAL

110°



ACERCAMIENTO

Boquillas

AD-IA | ISO | 110° | | | | en cm

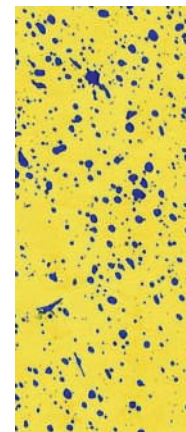
35	50	70
25	45	50

| 2 - 8 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
007 1120507	100	3	0,29	UG	41	33	28	25	23	21
		4	0,33	UG	47	38	31	28	26	24
		5	0,36	EG	51	41	34	31	28	26
		6	0,40	MG	57	46	38	34	31	29
01 1120510	100	8	0,45	MG	64	51	43	39	35	32
		3	0,40	UG	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	EG	66	53	44	39	36	33
		5	0,50	MG	71	57	48	43	39	36
015 1120515	100	6	0,55	MG	79	63	52	47	43	39
		8	0,62	MG	89	71	59	53	48	44
		2	0,48	UG	69	55	46	41	37	34
		3	0,60	EG	86	69	57	51	47	43
02 1120520	50	4	0,69	MG	99	79	66	59	54	49
		5	0,76	MG	109	87	72	65	59	54
		6	0,83	G	119	95	79	71	65	59
		8	0,96	G	137	110	91	82	75	69
025 1120525	50	2	0,67	UG	96	77	64	57	52	48
		3	0,80	EG	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	EG	131	105	88	79	72	66
		5	1,02	MG	146	117	97	87	79	73
03 1120530	50	6	1,12	MG	160	128	107	96	87	80
		8	1,29	G	184	147	123	111	101	92
		2	0,83	UG	119	95	79	71	65	59
		3	0,99	EG	141	113	94	85	77	71
04 1120540	50	4	1,14	EG	163	130	109	98	89	81
		5	1,28	MG	183	146	122	110	100	91
		6	1,40	MG	200	160	133	120	109	100
		8	1,62	G	231	185	154	139	126	116
05 1120550	50	2	1,01	UG	144	115	96	87	79	72
		3	1,20	EG	171	137	114	103	94	86
		4	1,39	MG	199	159	132	119	108	99
		5	1,53	MG	219	175	146	131	119	109
06 1120560	50	6	1,68	G	240	192	160	144	131	120
		8	1,93	G	276	221	184	165	150	138
		2	1,33	EG	190	152	127	114	104	95
		3	1,60	EG	229	183	152	137	125	114
08 1120580	50	4	1,84	MG	263	210	175	158	143	131
		5	2,05	MG	293	234	195	176	160	146
		6	2,24	G	320	256	213	192	175	160
		8	2,58	G	369	295	246	221	201	184
05 1120550	50	2	1,64	EG	234	187	156	141	128	117
		3	1,97	EG	281	225	188	169	154	141
		4	2,30	MG	329	263	219	197	179	164
		5	2,54	MG	363	290	242	218	198	181
06 1120560	50	6	2,79	G	399	319	266	239	217	199
		8	3,22	G	460	368	307	276	251	230
		2	2,00	EG	286	229	190	171	156	143
		3	2,38	EG	340	272	227	204	185	170
08 1120580	50	4	2,76	MG	394	315	263	237	215	197
		5	3,07	MG	439	351	292	263	239	219
		6	3,36	MG	480	384	320	288	262	240
		8	3,87	G	553	442	369	332	302	276
08 1120580	50	2	2,65	EG	379	303	252	227	206	189
		3	3,18	EG	454	363	303	273	248	227
		4	3,68	EG	526	421	350	315	287	263
		5	4,10	EG	586	469	390	351	319	293
08 1120580	50	6	4,49	MG	641	513	428	385	350	321
		8	5,16	MG	737	590	491	442	402	369

ENSAYO BARBECHO

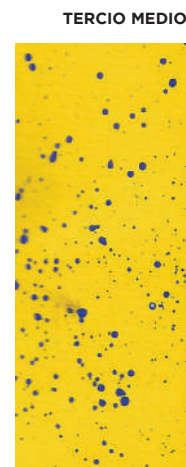
Presión: 3 bar
Lt/ha: 60
Gotas/cm²: 26
Tamaño: EG
CV%: 19,74



Ver en pág 13

ENSAYO SOJA

Presión: 5,5
Lt/ha: 80
Gotas/cm : 26
Tamaño: MG
CV%: 25



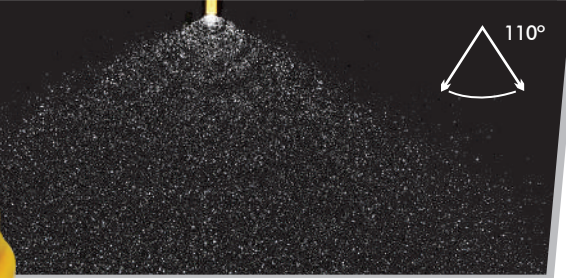
Ver en pág 14

AD-IA/D

Antideriva Doble
con inducción de aire



VISTA FRONTAL

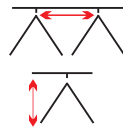
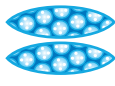


VISTA LATERAL



Boquillas

AD-IA/D



en cm

35 50 70
25 45 50



2 - 8 bar

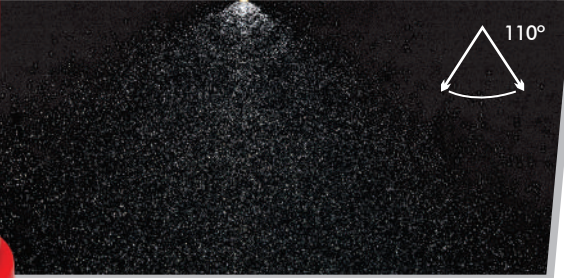
CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1122210	100	3	0,40	EG	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	MG	66	53	44	39	36	33
		5	0,50	G	71	57	48	43	39	36
		6	0,55	M	79	63	52	47	43	39
		8	0,62	M	89	71	59	53	48	44
015 1122215	100	2	0,48	UG	69	55	46	41	37	34
		3	0,60	EG	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	MG	99	79	66	59	54	49
		5	0,76	MG	109	87	72	65	59	54
		6	0,83	G	119	95	79	71	65	59
02 1122220	100	8	0,96	G	137	110	91	82	75	69
		2	0,67	EG	96	77	64	57	52	48
		3	0,80	EG	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	MG	131	105	88	79	72	66
		5	1,02	MG	146	117	97	87	79	73
025 1122225	80	6	1,12	M	160	128	107	96	87	80
		8	1,29	M	184	147	123	111	101	92
		2	0,83	UG	119	95	79	71	65	59
		3	0,99	EG	141	113	94	85	77	71
		4	1,14	EG	163	130	109	98	89	81
03 1122230	80	5	1,32	MG	189	151	126	113	103	94
		6	1,40	MG	200	160	133	120	109	100
		8	1,68	G	240	192	160	144	131	120
		2	1,01	EG	144	115	96	87	79	72
		3	1,20	EG	171	137	114	103	94	86
04 1122240	50	4	1,39	MG	199	159	132	119	108	99
		5	1,63	G	233	186	155	140	127	116
		6	1,72	M	246	197	164	147	134	123
		8	2,05	M	293	234	195	176	160	146
		2	1,33	EG	190	152	127	114	104	95
05 1122250	50	3	1,60	MG	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	G	263	210	175	158	143	131
		5	2,10	M	300	240	200	180	164	150
		6	2,24	M	320	256	213	192	175	160
		8	2,70	M	386	309	257	231	210	193
06 1122260	50	2	1,64	EG	234	187	156	141	128	117
		3	1,97	EG	281	225	188	169	154	141
		4	2,30	MG	329	263	219	197	179	164
		5	2,72	G	389	311	259	233	212	194
		6	2,70	G	386	309	257	231	210	193
06 1122260	50	8	3,28	M	469	375	312	281	256	234
		2	2,04	EG	291	233	194	175	159	146
		3	2,38	MG	340	272	227	204	185	170
		4	2,76	MG	394	316	263	237	215	197
		5	3,14	MG	449	359	299	269	245	224
06 1122260	50	6	3,36	G	480	384	320	288	262	240
		8	3,96	M	566	453	377	339	309	283

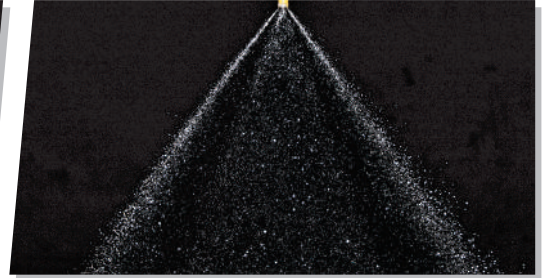
AD-IA/T // Antideriva Triple con inducción de aire



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



Boquillas

AD-IA/T | | | | 2 - 9 bar | CERÁMICA

en cm

35	50	70
25	45	50

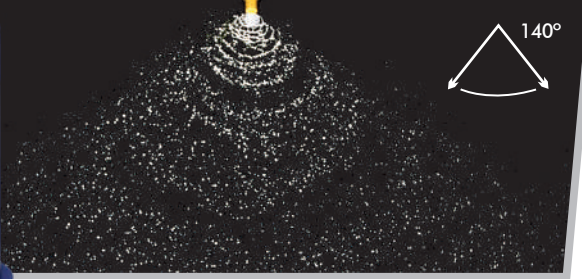
BOQUILLAS	MALLA	bar	DVM	l/min	I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
02 1134020	100	2	EG	0,62	89	71	59	53	48	44
		3	EG	0,80	114	91	76	69	62	57
		4	G	0,92	131	105	88	79	72	66
		5	G	1,04	149	119	99	89	81	74
		6	M	1,14	163	130	109	98	89	81
		9	F	1,40	200	160	133	120	109	100
025 1134025	100	2	EG	0,84	120	96	80	72	65	60
		3	MG	0,99	141	113	94	85	77	71
		4	M	1,14	163	130	109	98	89	81
		5	M	1,28	183	146	122	110	100	91
		6	M	1,45	207	166	138	124	113	104
		9	M	1,75	250	200	167	150	136	125
03 1134030	100	2	EG	1,00	143	114	95	86	78	71
		3	MG	1,20	171	137	114	103	94	86
		4	G	1,39	199	159	132	119	108	99
		5	G	1,53	219	175	16	131	119	109
		6	M	1,73	247	198	165	148	135	124
		9	M	2,10	300	240	200	180	164	150
04 1134040	80	2	EG	1,32	189	151	126	113	103	94
		3	MG	1,60	229	183	152	137	125	114
		4	G	1,84	263	210	175	158	143	131
		5	G	2,05	293	234	195	176	160	146
		6	M	2,30	329	263	219	197	179	164
		9	M	2,77	396	317	264	237	216	198
05 1134050	80	2	EG	1,67	239	191	159	143	130	119
		3	MG	1,97	281	225	188	169	154	141
		4	G	2,30	329	263	219	197	179	164
		5	G	2,54	363	290	242	218	198	181
		6	M	2,87	410	328	273	246	224	205
		9	M	3,50	500	400	333	300	273	250
06 1134060	50	2	MG	2,08	297	238	198	178	162	149
		3	MG	2,38	340	272	227	204	185	170
		4	G	2,76	394	315	263	237	215	197
		5	G	3,07	439	351	292	263	239	219
		6	M	3,45	493	394	329	296	269	246
		9	M	4,10	586	469	390	351	319	293

ST-IA

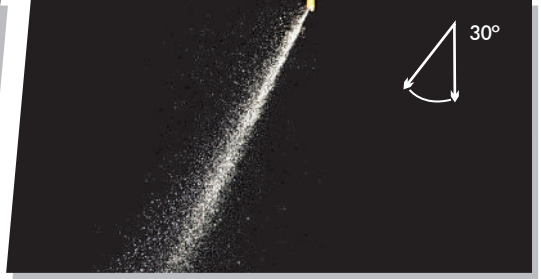
Antideriva Súper Turbo
con inducción de aire



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



Boquillas

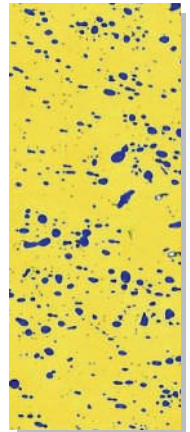
ST-IA | ISO | 140° Ángulo | 30° Inclinación | | | en cm | 50 70 | 40 50 | 2 - 6 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	70 cm l/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
005 1120405	100	3	0,20	UG	14	11	10	9	8	7
		4	0,23	EG	16	13	11	10	9	8
		5	0,26	EG	18	15	12	11	10	9
		6	0,28	EG	20	16	13	12	11	10
01 1120410	100	3	0,40	EG	29	23	19	17	16	14
		4	0,46	EG	33	26	22	20	18	16
		5	0,51	EG	36	29	24	22	20	18
		6	0,55	MG	39	31	26	24	21	20
015 1120415	80	2	0,48	UG	34	27	23	21	19	17
		3	0,60	EG	43	34	29	26	23	21
		4	0,69	MG	49	39	33	30	27	25
		5	0,79	MG	56	45	38	34	31	28
02 1120420	50	6	0,83	MG	59	47	40	36	32	30
		2	0,67	EG	48	38	32	29	26	24
		3	0,80	EG	57	46	38	34	31	29
		4	0,92	MG	66	53	44	39	36	33
025 1120425	50	5	1,07	MG	76	61	51	46	42	38
		6	1,13	G	81	65	54	48	44	40
		2	0,83	EG	59	47	40	36	32	30
		3	0,99	EG	71	57	47	42	39	35
03 1120430	50	4	1,14	MG	81	65	54	49	44	41
		5	1,32	MG	94	75	63	57	51	47
		6	1,40	G	100	80	67	60	55	50
		2	1,01	EG	72	58	48	43	39	36
04 1120440	50	3	1,20	EG	86	69	57	51	47	43
		4	1,39	MG	99	79	66	60	54	50
		5	1,60	MG	114	91	76	69	62	57
		6	1,72	G	123	98	82	74	67	61
		2	1,33	UG	95	76	63	57	52	48
		3	1,60	EG	114	91	76	69	62	57
		4	1,84	EG	131	105	88	79	72	66
		5	2,10	MG	150	120	100	90	82	75
		6	2,24	MG	160	128	107	96	87	80

ENSAYO BARBECHO

Presión: 3 bar
 Lt/ha: 60
 Gotas/cm²: 47
 Tamaño: EG
 CV%: 16,51

Ver en pág 13

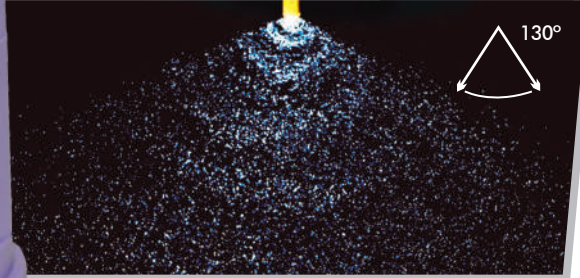


ST-IA/D

Antideriva Súper Turbo Doble
con inducción de aire



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



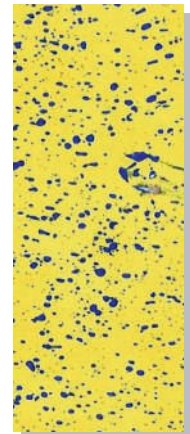
Boquillas

ST-IA/D | 130° Ángulo | 40° Inclinación | | en cm
50 70 | 2 - 6 bar | CERÁMICA
30 40

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	70 cm l/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
015 1124115	100	2	0,49	G	35	28	23	21	19	18
		3	0,60	G	43	34	29	26	23	21
		4	0,69	M	49	39	33	30	27	25
		5	0,76	M	54	43	36	33	30	27
		6	0,83	F	69	47	40	36	32	30
		6	1,12	F	80	64	53	48	44	40
02 1124120	80	2	0,65	MG	46	37	31	28	25	23
		3	0,80	MG	57	46	38	34	31	29
		4	0,92	G	66	53	44	39	36	33
		5	1,02	M	73	58	49	44	40	36
		6	1,12	F	80	64	53	48	44	40
		6	1,40	F	100	80	67	60	55	50
025 1124125	80	2	0,81	MG	58	46	39	35	32	29
		3	0,99	MG	71	57	47	42	39	35
		4	1,14	G	81	65	54	49	44	41
		5	1,28	M	91	73	61	55	50	46
		6	1,40	F	100	80	67	60	55	50
		6	1,98	MG	120	96	80	72	65	60
03 1124130	80	2	0,98	MG	70	56	47	42	38	35
		3	1,20	MG	86	69	57	51	47	43
		4	1,39	G	99	79	66	60	54	50
		5	1,53	M	109	87	73	66	60	55
		6	1,68	F	120	96	80	72	65	60
		6	2,24	F	160	128	107	96	87	80
04 1124140	50	2	1,31	MG	94	75	62	56	51	47
		3	1,60	MG	114	91	76	69	62	57
		4	1,84	G	131	105	88	79	72	66
		5	2,05	M	146	117	98	88	80	73
		6	2,24	F	160	128	107	96	87	80
		6	2,79	F	199	159	133	120	109	100
05 1124150	50	2	1,61	MG	115	92	77	69	63	58
		3	1,97	MG	141	113	94	84	77	70
		4	2,30	G	164	131	110	99	90	82
		5	2,54	M	181	145	121	109	99	91
		6	2,79	F	199	159	133	120	109	100

ENSAYO BARBECHO

Presión: 3 bar
Lt/ha: 60
Gotas/cm²: 62
Tamaño: **G**
CV%: 22,07



Ver en pág 13

ENSAYO SOJA

Presión: 3,5
Lt/ha: 80
Gotas/cm²: 32
Tamaño: **G**
CV%: 29

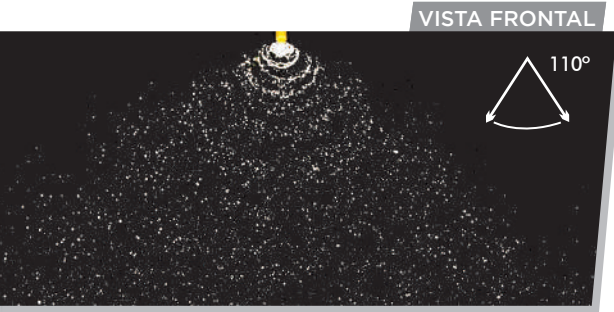
TERCIO MEDIO



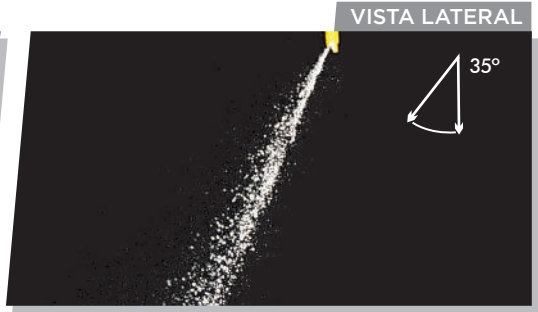
Ver en pág 14

MUG

Ultra Gruesa
con inducción de aire



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



Boquillas

MUG (ISO) | 110° Ángulo | 30° Inclinación | | | en cm | 2 - 8 bar | CERÁMICA

35 50 70 | 25 45 50

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm l/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
015 1101079	80	2	0,48	UG	69	55	46	41	37	34
		3	0,60	UGGG	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	UGGG	99	79	66	59	54	49
		5	0,76	UGGG	109	87	72	65	59	54
		6	0,83	UGGG	119	95	79	71	65	59
02 1101080	50	8	0,96	UGGG	137	110	91	82	75	69
		2	0,67	UG	96	77	64	57	52	48
		3	0,80	UGGG	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	UGGG	131	105	88	79	72	66
		5	1,02	UGGG	146	117	97	87	79	73
025 1101081	50	6	1,12	UGGG	160	128	107	96	87	80
		8	1,29	UGGG	184	147	123	111	101	92
		2	0,83	UG	119	95	79	71	65	59
		3	0,99	UGGG	141	113	94	85	77	71
		4	1,14	UGGG	163	130	109	98	89	81
03 1101082	50	5	1,28	UGGG	183	146	122	110	100	91
		6	1,40	UGGG	200	160	133	120	109	100
		8	1,62	UGGG	231	185	154	139	126	116
		2	1,01	UGGG	144	115	96	87	79	72
		3	1,20	UGGG	171	137	114	103	94	86
04 1101084	50	4	1,39	UGGG	199	159	132	119	108	99
		5	1,53	UGGG	219	175	146	131	119	109
		6	1,68	UGGG	240	192	160	144	131	120
		8	1,93	UGGG	276	221	184	165	150	138
		2	1,33	UGGG	190	152	127	114	104	95
05 1101085	50	3	1,60	UGGG	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	UGGG	263	210	175	158	143	131
		5	2,05	UGGG	293	234	195	176	160	146
		6	2,24	UGGG	320	256	213	192	175	160
		8	2,58	UGGG	369	295	246	221	201	184
		2	1,64	UGGG	234	187	156	141	128	117
		3	1,97	UG	281	225	188	169	154	141
		4	2,30	UG	329	263	219	197	179	164
		5	2,54	UG	363	290	242	218	198	181
		6	2,79	UG	399	319	266	239	217	199
		8	3,22	UG	460	368	307	276	251	230

AS-IA 7030 // Antideriva Asimétrica 70-30
con inducción de aire



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



Boquillas

AS-IA 7030 | | 110° Ángulo | $70/30^\circ$ Inclinación | | |

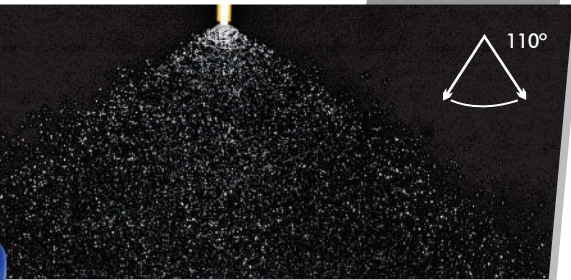
en cm		
35	50	70
25	45	50

 | 2 - 8 bar | CERÁMICA

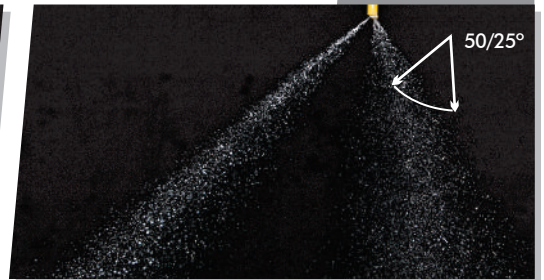
AS-IA 5530 // Antideriva Asimétrica 55-30
con inducción de aire



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



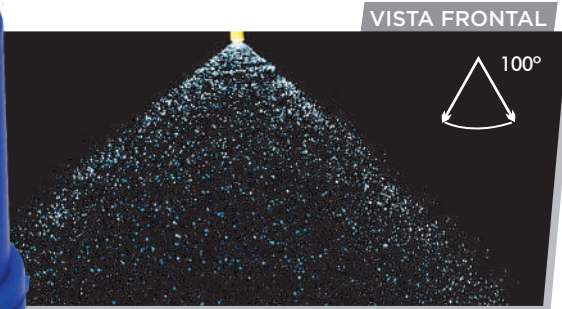
AS-IA 5530 | | 110° Ángulo | $50/25^\circ$ Inclinación | | |

en cm		
35	50	70
25	45	50

 | 2 - 8 bar | CERÁMICA

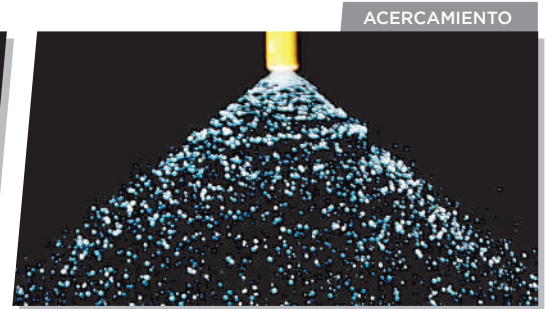
CV-IA

Antideriva Cono Hueco
con inducción de aire



VISTA FRONTAL

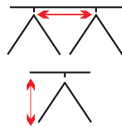
100°



ACERCAMIENTO

Boquillas

CV-IA



en cm
35 50 70
25 45 50



3 - 10 bar

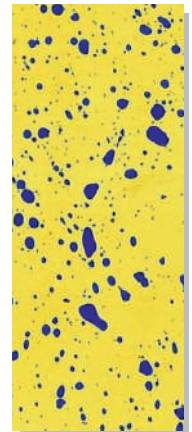
CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm l/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1103610	100	3	0,40	UG	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	EG	66	53	44	39	36	33
		5	0,50	EG	71	57	48	43	39	36
		7	0,55	EG	79	63	52	47	43	39
		10	0,65	MG	93	74	62	56	51	46
015 1103615	80	3	0,59	UG	84	67	56	51	46	42
		4	0,67	EG	96	77	64	57	52	48
		5	0,69	EG	99	79	66	59	54	49
		7	0,90	EG	129	103	86	77	70	64
		10	0,83	MG	119	95	79	71	65	59
02 1103620	50	3	0,76	EG	109	87	72	65	59	54
		4	0,86	EG	123	98	82	74	67	61
		5	0,92	EG	131	105	88	79	72	66
		7	1,12	MG	160	128	107	96	87	80
		10	1,26	MG	180	144	120	108	98	90
025 1103625	50	3	1,02	EG	146	117	97	87	79	73
		4	1,16	MG	166	133	110	99	90	83
		5	1,25	MG	179	143	119	107	97	89
		7	1,60	G	229	183	152	137	125	114
		10	1,86	M	266	213	177	159	145	133
03 1103630	50	3	1,20	EG	171	137	114	103	94	86
		4	1,38	MG	197	158	131	118	108	99
		5	1,52	MG	217	174	145	130	118	109
		7	1,90	G	271	217	181	163	148	136
		10	2,10	M	300	240	200	180	164	150
04 1103640	50	3	1,54	EG	220	176	147	132	120	110
		4	1,78	MG	254	203	170	153	139	127
		5	1,96	MG	280	224	187	168	153	140
		7	2,35	G	336	269	224	201	183	168
		10	2,66	M	380	304	253	228	207	190
05 1103650	50	3	1,98	EG	283	226	189	170	154	141
		4	2,28	MG	326	261	217	195	178	163
		5	2,40	MG	343	274	229	206	187	171
		7	3,00	G	429	343	286	257	234	214
		10	3,38	M	483	386	322	290	263	241

ENSAYO BARBECHO

Presión: 3 bar
Lt/ha: 60
Gotas/cm²: 32
Tamaño: EG
CV%: 27,62

Ver en pág 13

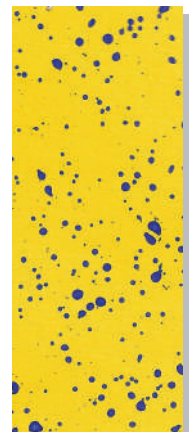


ENSAYO SOJA

Presión: 5,5
Lt/ha: 80
Gotas/cm²: 23
Tamaño: EG
CV%: 34

Ver en pág 14

TERCIO MEDIO

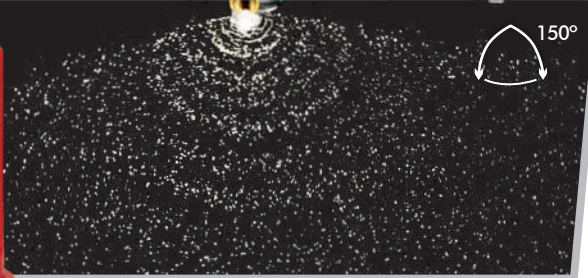


TM-IA

Antideriva Turbo Magno
con inducción de aire



VISTA FRONTAL



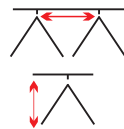
ACERCAMIENTO



TM-IA



150°



en cm

105

35



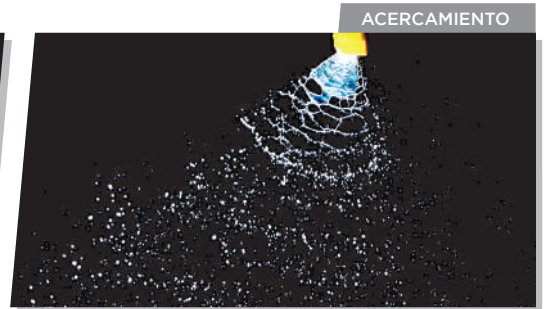
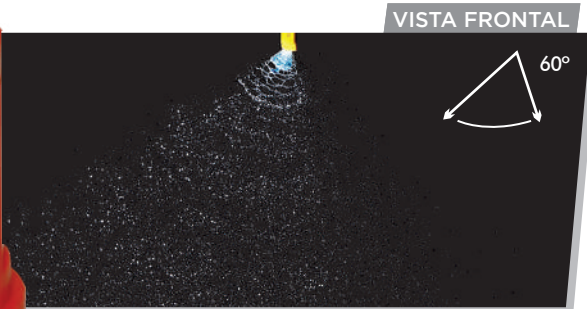
2 - 6 bar

CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	105 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
0,5 1121905	100	2	0,50	UG	24	19	16	14	13	12
		3	0,60	EG	29	23	19	17	16	14
		4	0,70	MG	33	27	22	20	18	17
		5	0,76	MG	36	29	24	22	20	18
		6	0,87	MG	41	33	28	25	23	21
0,75 1121975	100	2	0,54	UG	26	21	17	15	14	13
		3	0,64	EG	30	24	20	18	17	15
		4	0,75	MG	36	29	24	21	19	18
		5	0,82	MG	39	31	26	23	21	20
		6	0,90	MG	43	34	29	26	23	21
1 1121910	80	2	0,65	UG	31	25	21	19	17	15
		3	0,80	EG	38	30	25	23	21	19
		4	0,92	MG	44	35	29	26	24	22
		5	1,02	MG	49	39	32	29	26	24
		6	1,12	MG	53	43	36	32	29	27
1,5 1121915	80	2	0,91	EG	43	35	29	26	24	22
		3	1,10	EG	52	42	35	31	29	26
		4	1,30	EG	62	50	41	37	34	31
		5	1,42	EG	68	54	45	41	37	34
		6	1,57	MG	75	60	50	45	41	37
2 1121920	50	2	1,32	UG	63	50	42	38	34	31
		3	1,58	UG	75	60	50	45	41	38
		4	1,83	EG	87	70	58	52	48	44
		5	1,98	EG	94	75	63	57	51	47
		6	2,10	MG	100	80	67	60	55	50
2,5 1121925	50	2	1,65	UG	79	63	52	47	43	39
		3	1,95	UG	93	74	62	56	51	46
		4	2,25	EG	107	86	71	64	58	54
		5	2,38	EG	113	91	76	68	62	57
		6	2,65	EG	126	101	84	76	69	63
3 1121930	50	2	2,00	UG	95	79	63	57	52	48
		3	2,42	UG	115	92	77	69	63	58
		4	2,78	EG	132	106	88	79	72	66
		5	3,01	EG	143	115	96	86	78	72
		6	3,17	MG	151	121	101	91	82	75
4 1121940	50	2	2,67	UG	381	305	254	229	208	191
		3	3,23	UG	461	369	308	277	252	231
		4	3,74	EG	534	427	356	321	291	267
		5	4,15	EG	593	474	395	356	323	296
		6	4,37	MG	624	499	416	375	341	312
5 1121950	50	2	3,25	UG	155	124	103	93	84	77
		3	3,93	EG	187	150	125	112	102	94
		4	4,46	MG	212	170	142	127	116	106
		5	4,80	MG	229	183	152	137	125	114
		6	5,30	G	252	202	168	151	138	126
7,5 1121970	50	2	5,10	UG	243	194	162	146	132	121
		3	6,20	EG	295	236	197	177	161	148
		4	6,81	EG	324	259	216	195	177	162
		5	7,32	MG	349	279	232	209	190	174
		6	7,87	MG	375	300	250	225	204	187

PB-IA

Pulverización Lateral
con inducción de aire



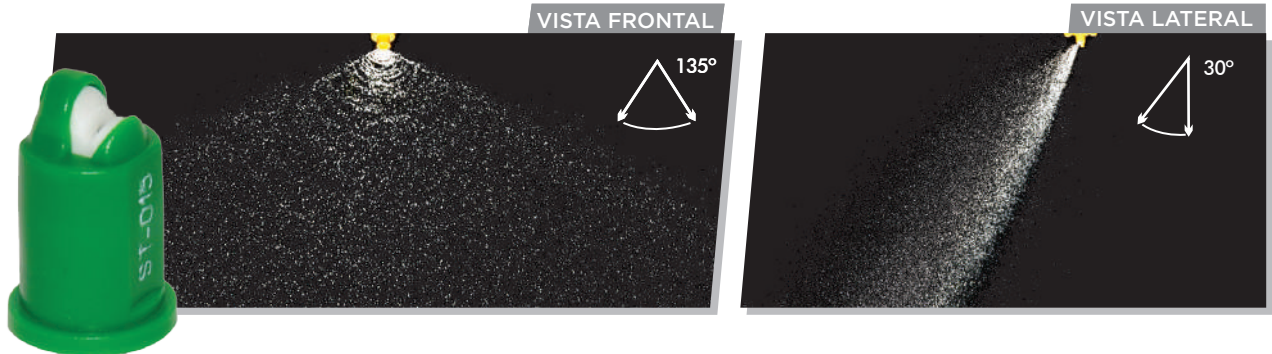
Boquillas

PB-IA | | | 2 - 8 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1126010	100	3	0,40	UG	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	UG	66	53	44	39	36	33
		5	0,50	EG	71	57	48	43	39	36
		6	0,55	MG	79	63	52	47	43	39
		8	0,62	G	89	71	59	53	48	44
015 1126015	100	2	0,48	UG	69	55	46	41	37	34
		3	0,60	EG	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	EG	99	79	66	59	54	49
		5	0,76	MG	109	87	72	65	59	54
		6	0,83	MG	119	95	79	71	65	59
02 1126020	50	2	0,67	UG	96	77	64	57	52	48
		3	0,80	EG	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	EG	131	105	88	79	72	66
		5	1,02	MG	146	117	97	87	79	73
		6	1,12	MG	160	128	107	96	87	80
025 1126025	50	8	1,29	G	184	147	123	111	101	92
		2	0,83	UG	119	95	79	71	65	59
		3	0,99	UG	141	113	94	85	77	71
		4	1,14	EG	163	130	109	98	89	81
		5	1,28	EG	183	146	122	110	100	91
03 1126030	50	6	1,40	MG	200	160	133	120	109	100
		8	1,62	MG	231	185	154	139	126	116
		2	1,01	UG	144	115	96	87	79	72
		3	1,20	EG	171	137	114	103	94	86
		4	1,39	EG	199	159	132	119	108	99
04 1126040	50	5	1,53	EG	219	175	146	131	119	109
		6	1,68	MG	240	192	160	144	131	120
		8	1,93	G	276	221	184	165	150	138
		2	1,33	UG	190	152	127	114	104	95
		3	1,60	UG	229	183	152	137	125	114
05 1126050	50	4	1,84	EG	263	210	175	158	143	131
		5	2,05	EG	293	234	195	176	160	146
		6	2,24	MG	320	256	213	192	175	160
		8	2,58	MG	369	295	246	221	201	184
		2	1,64	UG	234	187	156	141	128	117
06 1126060	50	3	1,97	EG	281	225	188	169	154	141
		4	2,30	EG	329	263	219	197	179	164
		5	2,54	MG	363	290	242	218	198	181
		6	2,79	MG	399	319	266	239	217	199
		8	3,22	MG	460	368	307	276	251	230
	50	2	2,34	UG	334	267	223	201	182	167
		3	2,56	UG	366	293	244	219	199	183
		4	2,86	EG	409	327	272	245	223	204
		5	3,16	EG	451	361	301	271	246	226
		6	3,44	MG	491	393	328	295	268	246
		8	3,98	MG	569	455	379	341	310	284

ST

Baja Deriva Súper Turbo



Boquillas

ST | 135° Ángulo | 30° Inclinación | | | en cm
 35 50 70 | 1 - 6 bar | CERÁMICA
 20 40 50

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
005 1122980	100	1	0,10	UG	14	11	10	9	8	7
		2	0,16	EG	23	18	15	14	12	11
		3	0,20	G	29	23	19	17	16	14
		4	0,22	G	31	25	21	19	17	16
		5	0,23	M	33	26	22	20	18	16
		6	0,25	M	36	29	24	21	19	18
01 1122910	100	1	0,23	MG	33	26	22	20	18	16
		2	0,32	G	46	37	30	27	25	23
		3	0,41	M	59	47	39	35	32	29
		4	0,46	M	66	53	44	39	36	33
		5	0,52	M	74	59	50	45	41	37
		6	0,56	M	80	64	53	48	44	40
015 1122905	80	1	0,36	MG	51	41	34	31	28	26
		2	0,50	G	71	57	48	43	29	36
		3	0,60	M	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	M	99	79	66	59	54	49
		5	0,76	M	109	87	72	65	59	54
		6	0,83	F	119	95	79	71	65	59
02 1122920	50	1	0,49	MG	70	56	47	42	38	35
		2	0,66	G	94	75	63	57	51	47
		3	0,80	M	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	M	131	105	88	79	72	66
		5	1,02	M	146	117	97	87	79	73
		6	1,10	F	157	126	105	94	86	79
025 1122970	50	1	0,63	EG	90	72	60	54	40	45
		2	0,83	MG	119	95	79	71	65	59
		3	1,02	MG	146	117	97	87	79	73
		4	1,18	G	169	135	112	101	92	84
		5	1,28	M	183	146	122	110	100	91
		6	1,40	M	200	160	133	120	109	100
03 1122930	50	1	0,75	EG	107	86	71	64	58	54
		2	1,00	MG	143	114	95	86	78	71
		3	1,23	MG	176	141	117	105	96	88
		4	1,41	G	201	161	134	121	110	101
		5	1,50	M	214	171	143	129	117	107
		6	1,63	M	233	186	155	140	127	116
04 1122940	50	1	0,94	EG	134	107	90	81	73	67
		2	1,32	MG	189	151	126	113	103	94
		3	1,60	MG	229	183	152	137	125	114
		4	1,86	M	266	213	177	159	145	133
		5	2,03	M	290	232	193	174	158	145
		6	2,23	M	319	255	212	191	174	159
05 1122950	50	1	1,30	EG	186	149	124	111	101	93
		2	1,67	MG	239	191	159	143	130	119
		3	2,03	G	290	232	193	174	158	145
		4	2,33	M	333	266	222	200	182	166
		5	2,50	M	357	286	238	214	195	179
		6	2,75	M	393	314	262	236	214	196
06 1122960	50	1	1,58	EG	226	181	150	135	123	113
		2	2,02	MG	289	231	192	173	157	144
		3	2,42	G	346	277	230	207	189	173
		4	2,80	M	400	320	267	240	218	200
		5	2,95	M	421	337	281	253	230	211
		6	3,25	F	464	371	310	279	253	232

ENSAYO BARBECHO

Presión: 3 bar
 Lt/ha: 60
 Gotas/cm²: 98
 Tamaño: **G**
 CV%: 26,32

Ver en pág 13



ENSAYO SOJA

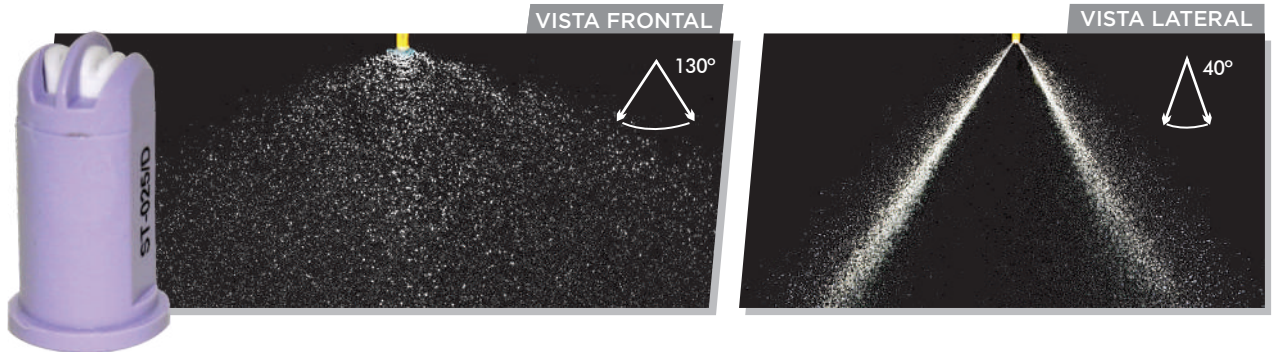
Presión: 3
 Lt/ha: 80
 Gotas/cm : 30
 Tamaño: **G**
 CV%: 21

Ver en pág 14



ST/D

Baja Deriva
Súper Turbo Doble



Boquillas

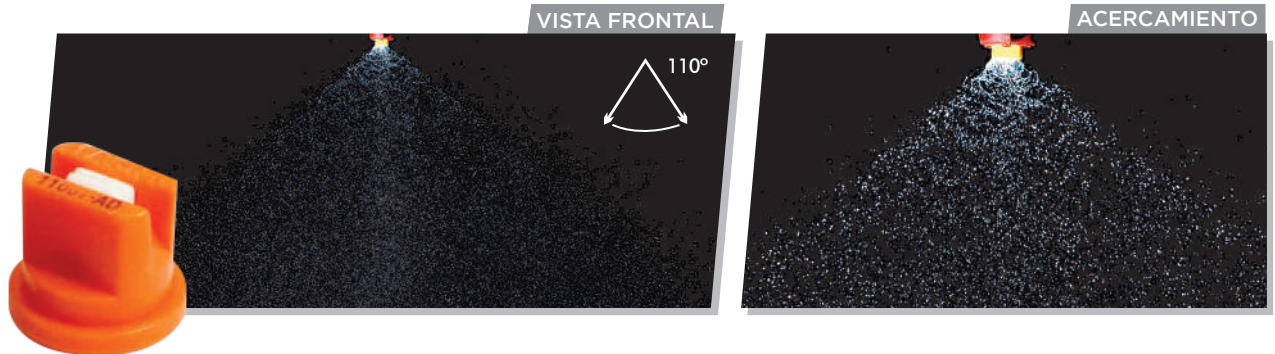
ST/D (ISO) | 130° Ángulo | 40° Inclinación | | en cm | 2 - 5 bar | CERÁMICA

35	50	70
20	30	40

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1124001	100	2	0,32	MG	46	37	30	27	25	23
		3	0,41	G	59	47	39	35	32	29
		4	0,46	M	66	53	44	39	36	33
		5	0,53	M	76	61	50	45	41	38
015 1124015	100	2	0,50	G	71	57	48	43	39	36
		3	0,60	G	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	M	99	79	66	59	54	49
02 1124020	100	2	0,66	MG	94	75	63	57	51	47
		3	0,80	G	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	M	131	105	88	79	72	66
025 1124025	100	2	0,83	G	119	95	79	71	65	59
		3	1,00	G	143	114	95	86	78	71
		4	1,16	M	166	133	110	99	90	83
03 1124030	80	2	1,00	MG	143	114	95	86	78	71
		3	1,20	MG	171	137	114	103	94	86
		4	1,39	M	199	159	132	119	108	99
04 1124040	80	2	1,32	G	189	151	126	113	103	94
		3	1,60	G	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	M	263	210	175	158	143	131
05 1124050	80	2	1,67	MG	239	191	159	143	130	119
		3	2,03	MG	290	232	193	174	158	145
		4	2,32	G	331	265	221	199	181	166
06 1124060	50	2	2,02	MG	289	231	192	173	157	144
		3	2,46	MG	351	281	234	211	192	176
		4	2,83	G	404	323	270	243	221	202
		5	3,02	M	431	345	288	259	235	216

AD

Baja Deriva

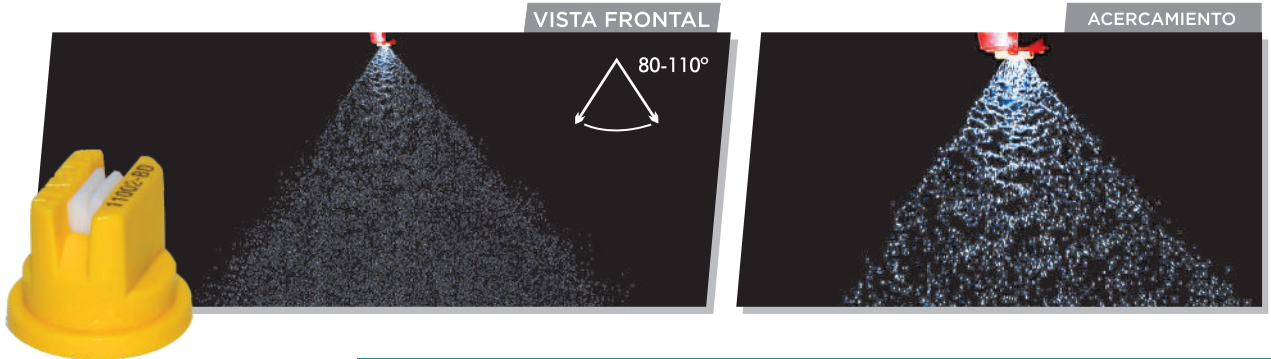


Boquillas

AD | 110° | | en cm
 35 50 70 | 2 - 4 bar | CERÁMICA
 25 45 50

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h
01 1120310	100	2	0,32	F	32	27	24	21	19	15
		3	0,41	F	41	35	31	27	24	20
		4	0,46	F	46	39	34	30	27	22
015 1120315	100	2	0,50	F	50	43	37	33	30	24
		3	0,61	F	61	52	46	40	36	29
		4	0,70	F	70	60	52	46	42	34
02 1120320	80	2	0,66	M	66	56	49	44	39	32
		3	0,82	M	82	70	61	54	49	39
		4	0,95	M	95	81	71	63	57	46
025 1120325	80	2	0,88	G	88	75	66	59	53	42
		3	1,03	G	103	88	77	69	62	49
		4	1,14	M	114	98	86	76	68	55
03 1120330	80	2	1,00	G	100	85	75	66	60	48
		3	1,25	M	125	107	94	83	75	60
		4	1,43	M	143	122	107	95	86	69
04 1120340	50	2	1,32	G	132	113	99	88	79	63
		3	1,62	M	162	139	121	108	97	77
		4	1,89	M	189	162	142	126	113	91
05 1120350	50	2	1,67	G	167	143	125	111	100	80
		3	2,07	M	207	177	155	138	124	99
		4	2,39	M	139	205	179	159	143	114

BD // Multirango



Boquillas

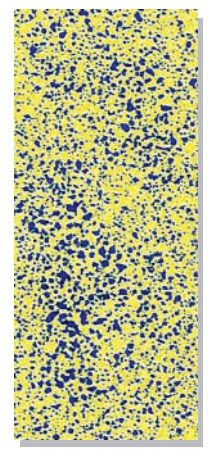
BD | ISO | 80°-110° | | | en cm | 1 - 4 bar | CERÁMICA

80°	35	50	70
110°	45	70	80
	25	45	50

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
005 80° 1120105	100	1	0,14	F	20	16	13	12	11	10
		2	0,18	F	26	21	17	15	14	13
		3	0,22	F	31	25	21	19	17	16
		4	0,26	F	37	30	25	22	20	19
01 80° 1120110 110° 1120210	100	1	0,22	F	31	25	21	19	17	16
		2	0,32	F	46	37	30	27	25	23
		3	0,40	F	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	F	66	53	44	39	36	33
015 80° 1120115 110° 1120215	100	1	0,36	M	51	41	34	31	28	26
		2	0,50	F	71	57	48	43	39	36
		3	0,60	F	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	F	99	79	66	59	54	49
02 80° 1120120 110° 1120220	50	1	0,48	M	69	55	46	41	37	34
		2	0,66	M	94	75	63	57	51	47
		3	0,80	F	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	F	131	105	88	79	72	66
025 80° 1120125 110° 1120225	50	1	0,60	M	86	69	57	51	47	43
		2	0,83	M	119	95	79	71	65	59
		3	1,02	F	146	117	97	87	79	73
		4	1,16	F	166	133	110	99	90	83
03 80° 1120130 110° 1120230	50	1	0,72	F	103	82	69	62	56	51
		2	1,00	F	143	114	95	86	78	71
		3	1,23	F	176	141	117	105	96	88
		4	1,41	F	201	161	134	121	110	101
04 80° 1120140 110° 1120240	50	1	0,96	G	137	110	91	82	75	69
		2	1,32	M	189	151	126	113	103	94
		3	1,60	M	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	F	263	210	175	158	143	131
05 80° 1120150 110° 1120250	50	1	1,20	G	171	137	114	103	94	86
		2	1,67	M	239	191	159	143	130	119
		3	2,04	M	291	233	194	175	159	146
		4	2,32	M	331	265	221	199	181	166
06 80° 1120160 110° 1120260	50	1	1,44	MG	206	165	137	123	112	103
		2	2,02	M	289	231	192	173	157	144
		3	2,44	M	349	279	232	209	190	174
		4	2,79	M	399	319	266	239	217	199
08 80° 1120180 110° 1120280	50	1	1,88	EG	269	215	179	161	146	34
		2	2,77	MG	396	317	264	237	216	198
		3	3,30	G	471	377	314	283	257	236
		4	3,76	M	537	430	358	322	293	269
10 110° 1120190	50	1	2,40	EG	343	274	229	206	187	171
		2	3,38	MG	483	386	322	290	263	241
		3	4,08	MG	583	466	389	350	318	291
		4	4,65	G	664	531	443	399	362	332

ENSAYO BARBECHO

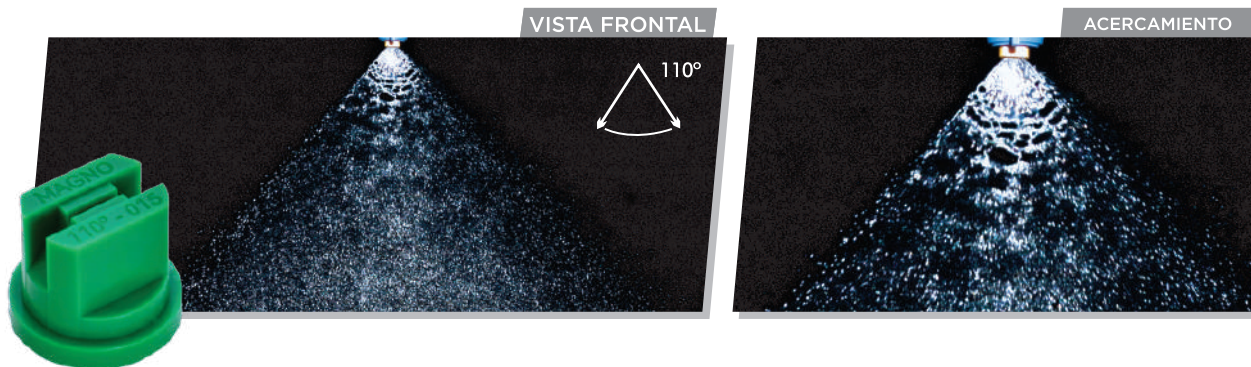
Presión: 3 bar
Lt/ha: 60
Gotas/cm²: 228
Tamaño: F
CV%: 16,48



Ver en pág 13

MF

Abanico Plano Plástica



Boquillas

MF | ISO | 110° | | | en cm

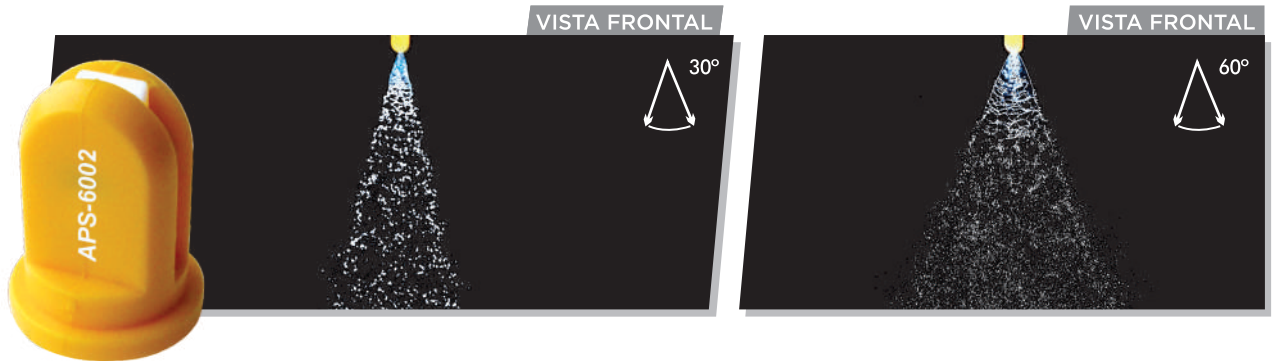
35	50	70
25	45	50

110° | 2 - 4 bar | POLIACETAL

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1133010	100	2	0,32	F	46	37	30	27	25	23
		3	0,40	F	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	MF	66	53	44	39	36	33
015 1133015	100	2	0,50	F	71	57	48	43	39	36
		3	0,60	MF	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	MF	99	79	66	59	54	49
02 1133020	50	2	0,66	F	94	75	63	57	51	47
		3	0,80	F	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	F	131	105	88	79	72	66
03 1133030	50	2	1,00	F	143	114	95	86	78	71
		3	1,22	F	174	139	116	105	95	87
		4	1,39	F	199	159	132	119	108	99
04 1133040	50	2	1,32	M	189	151	126	113	103	94
		3	1,60	F	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	F	263	210	175	158	143	131
05 1133050	50	2	1,67	M	239	191	159	143	130	119
		3	2,02	M	289	231	192	173	157	144
		4	2,30	F	329	263	219	197	179	164
06 1133060	50	2	2,02	M	289	231	192	173	157	144
		3	2,47	M	353	282	235	212	192	176
		4	2,83	F	404	323	270	243	221	202

APS

Abanico Plano Cerámica
aplicación selectiva



Boquillas

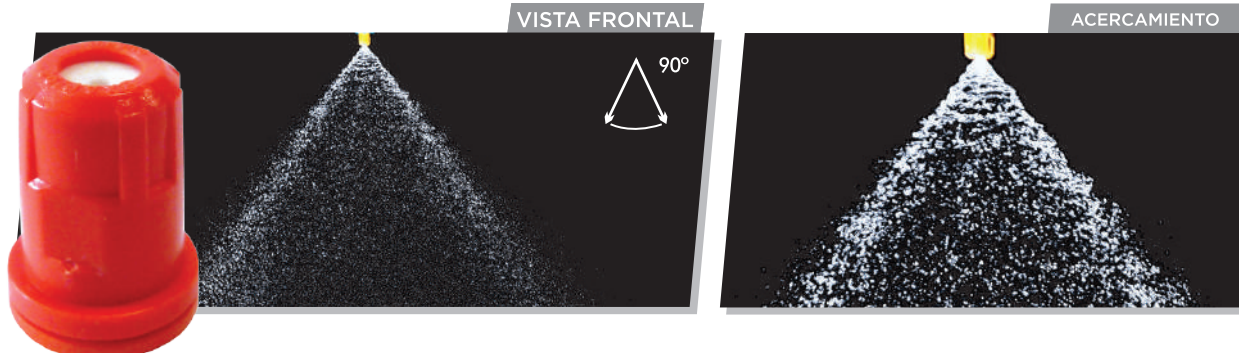
APS | 30° - 60° | | 30° 20 en cm | 60° 30 | 1 - 4 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM
01 30° 1121101	100	1	0,22	G
		2	0,32	M
		3	0,40	F
		4	0,46	F
02 30° 1121102 60° 1121106	50	1	0,48	EG
		2	0,66	G
		3	0,80	M
		4	0,92	M
03 30° 1121103 60° 1121107	50	1	0,72	EG
		2	1,00	G
		3	1,22	M
		4	1,41	M
04 30° 1121104 60° 1121108	50	1	0,96	UG
		2	1,32	MG
		3	1,60	G
		4	1,84	M

BX-AP 90 // Cono Hueco 90°



Boquillas



BX-AP | | 90° | | en cm
35 50 70
45 70 80

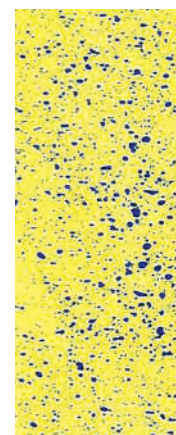
3 - 8 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
010 1109010	100	3	0,40	F	57	46	38	34	31	29
		4	0,47	F	67	54	45	40	37	34
		5	0,52	F	74	59	50	45	41	37
		6	0,57	F	81	65	54	49	44	41
015 1109015	100	7	0,62	F	89	71	59	53	48	44
		3	0,60	F	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	F	99	79	66	59	54	49
		5	0,77	F	110	88	73	66	60	55
02 1109020	80	6	0,85	F	121	97	81	73	66	61
		7	0,92	F	131	105	88	79	72	66
		3	0,80	F	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	F	131	105	88	79	72	66
025 1109025	80	5	1,02	F	146	117	97	87	79	73
		6	1,12	F	160	128	107	96	87	80
		7	1,22	F	174	139	116	105	95	87
		3	1,00	F	143	114	95	86	78	71
03 1109030	50	4	1,16	F	166	133	110	99	90	83
		5	1,29	F	184	147	123	111	101	92
		6	1,42	F	203	162	135	122	111	101
		7	1,53	F	219	175	146	131	119	109
035 1109035	100	3	1,20	F	171	137	114	103	94	86
		4	1,39	F	199	159	132	119	108	99
		5	1,55	F	221	177	148	133	121	111
		6	1,70	F	243	194	162	146	132	121
04 1109040	50	7	1,83	F	261	209	174	157	143	131
		3	1,40	F	200	160	133	120	109	100
		4	1,61	F	230	184	153	138	125	115
		5	1,80	F	257	206	171	154	140	129
05 1109050	50	6	1,98	F	238	226	189	170	154	141
		7	2,13	F	304	243	203	183	166	152
		3	1,60	M	229	183	152	137	125	114
		4	1,85	M	264	211	176	159	144	132
05 1109050	50	5	2,07	M	296	237	197	177	161	148
		6	2,25	M	321	257	214	193	175	161
		7	2,45	F	350	280	233	210	191	175
		3	2,00	M	286	229	190	171	156	143
05 1109050	50	4	2,30	M	329	263	219	197	179	164
		5	2,58	M	369	295	246	221	201	184
		6	2,82	M	403	322	269	242	220	201
		7	3,05	M	436	349	290	261	238	218

ENSAYO BARBECHO

Presión: 3 bar
 Lt/ha: 60
 Gotas/cm²: 127
 Tamaño: **F**
 CV%: 14,27

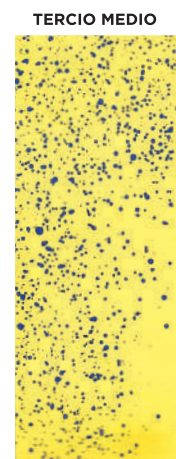
Ver en pág 13



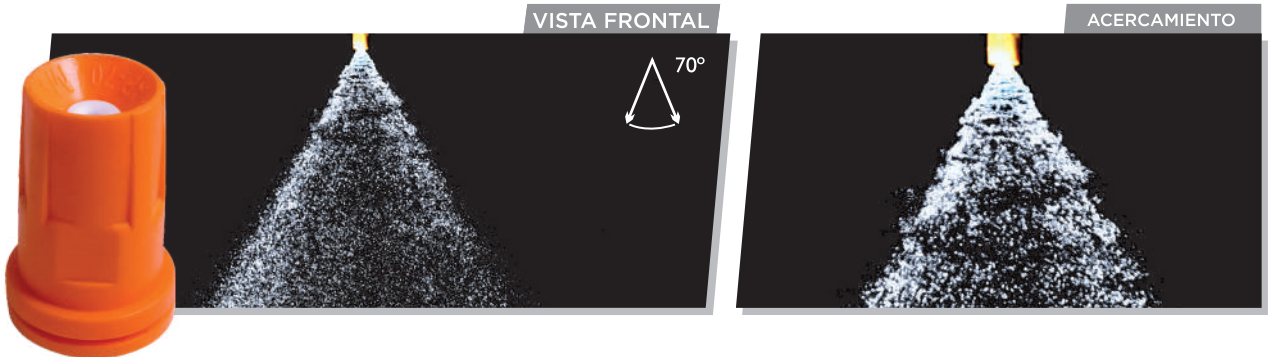
ENSAYO SOJA

Presión: 3
 Lt/ha: 80
 Gotas/cm : 33
 Tamaño: **F**
 CV%: 33

Ver en pág 14



BX-AP 70 // Cono Hueco 70°

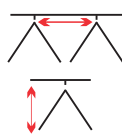


Boquillas

BX-AP



70°



en cm

35 50 70

35 45 65



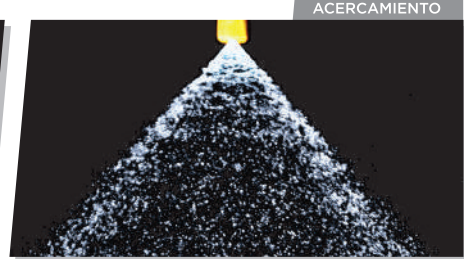
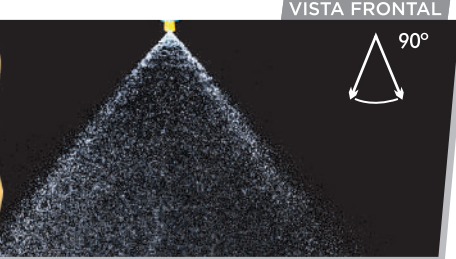
3 - 8 bar

CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm /ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
010 1102710	100	3	0,40	F	57	46	38	34	31	29
		4	0,47	F	67	54	45	40	37	34
		5	0,52	F	74	59	50	45	41	37
		6	0,57	F	81	65	54	49	44	41
		7	0,62	F	89	71	59	53	48	44
015 1102715	100	3	0,60	F	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	F	99	79	66	59	54	49
		5	0,77	F	110	88	73	66	60	55
		6	0,85	F	121	97	81	73	66	61
		7	0,92	F	131	105	88	79	72	66
02 1102720	80	3	0,80	F	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	F	131	105	88	79	72	66
		5	1,02	F	146	117	97	87	79	73
		6	1,12	F	160	128	107	96	87	80
		7	1,22	F	174	139	116	105	95	87
025 1102725	80	3	1,00	F	143	114	95	86	78	71
		4	1,16	F	166	133	110	99	90	83
		5	1,29	F	184	147	123	111	101	92
		6	1,42	F	203	162	135	122	111	101
		7	1,53	F	219	175	146	131	119	109
03 1102730	50	3	1,20	F	171	137	114	103	94	86
		4	1,39	F	199	159	132	119	108	99
		5	1,55	F	221	177	148	133	121	111
		6	1,70	F	243	194	162	146	132	121
		7	1,83	F	261	209	174	157	143	131
035 1102735	100	3	1,40	F	200	160	133	120	109	100
		4	1,61	F	230	184	153	138	125	115
		5	1,80	F	257	206	171	154	140	129
		6	1,98	F	238	226	189	170	154	141
		7	2,13	F	304	243	203	183	166	152
04 1102740	50	3	1,60	M	229	183	152	137	125	114
		4	1,85	M	264	211	176	159	144	132
		5	2,07	M	296	237	197	177	161	148
		6	2,25	M	321	257	214	193	175	161
		7	2,45	F	350	280	233	210	191	175
05 1102570	50	3	2,00	M	286	229	190	171	156	143
		4	2,30	M	329	263	219	197	179	164
		5	2,58	M	369	295	246	221	201	184
		6	2,82	M	403	322	269	242	220	201
		7	3,05	M	436	349	290	261	238	218

MGA 90

Cono Hueco 90°



Boquillas

MGA | 90° | | en cm

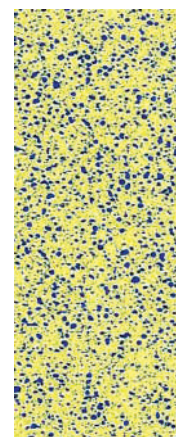
35	50	70
45	70	80

| 3-10 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm /ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
005 1123005	100	3	0,20	MF	29	23	19	17	16	14
		4	0,23	MF	33	26	22	20	18	16
		5	0,25	MF	36	29	24	21	19	18
		7	0,30	MF	43	34	29	26	26	21
		10	0,36	MF	51	41	34	31	31	26
0067 1123006	100	3	0,24	MF	34	27	23	21	19	17
		4	0,28	MF	40	32	27	24	22	20
		5	0,32	MF	46	37	30	27	25	23
		7	0,37	MF	53	42	35	32	29	26
		10	0,45	MF	64	51	43	39	35	32
01 1123010	100	3	0,39	MF	56	45	37	33	30	28
		4	0,45	MF	64	51	43	39	35	32
		5	0,51	MF	73	58	49	44	40	36
		7	0,60	MF	86	69	57	51	47	43
		10	0,72	MF	103	82	69	62	56	51
015 1123015	100	3	0,61	F	87	70	58	52	48	44
		4	0,71	MF	101	81	68	61	55	51
		5	0,79	MF	113	90	75	68	62	56
		7	0,94	MF	134	107	90	81	73	67
		10	1,12	MF	160	128	107	96	87	80
02 1123020	50	3	0,80	F	114	91	76	69	62	57
		4	0,93	F	133	106	89	80	72	66
		5	1,03	F	147	118	98	88	80	74
		7	1,23	MF	176	141	117	105	96	88
		10	1,47	MF	210	168	140	126	115	105
025 1123025	50	3	1,00	F	143	114	95	86	78	72
		4	1,16	F	166	133	110	99	90	83
		5	1,29	F	184	147	123	111	101	92
		7	1,53	F	219	175	146	131	119	109
		10	1,83	MF	261	209	174	157	143	131
03 1123030	50	3	1,20	F	171	137	114	103	94	86
		4	1,38	F	197	158	131	118	108	99
		5	1,55	F	221	177	148	133	121	111
		7	1,83	F	261	209	174	157	143	131
		10	2,19	F	313	250	209	188	171	156
035 1123035	50	3	1,40	F	200	160	133	120	109	100
		4	1,61	F	230	184	153	138	125	115
		5	1,80	F	257	206	171	154	140	129
		7	2,13	F	304	243	203	183	166	152
		10	2,55	F	364	291	243	219	199	182
04 1123040	50	3	1,60	F	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	F	263	210	175	158	143	131
		5	2,05	F	293	234	195	176	160	146
		7	2,44	F	349	279	232	209	190	174
		10	2,91	F	416	333	277	249	227	208
05 1123050	50	3	2,00	F	286	229	190	171	156	143
		4	2,31	F	330	264	220	198	180	165
		5	2,58	F	369	295	246	221	201	184
		7	3,06	F	437	350	291	262	238	219
		10	3,65	F	521	417	348	313	284	261
06 1123060	50	3	2,40	F	343	274	229	206	187	171
		4	2,77	F	396	317	264	237	216	198
		5	3,1	F	443	354	295	266	242	221
		7	3,66	F	523	418	349	314	285	261
		10	4,38	F	626	501	417	375	341	313

ENSAYO BARBECHO

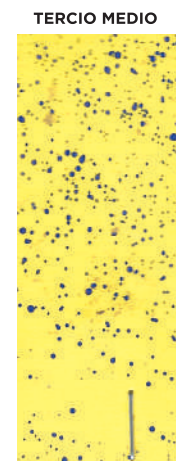
Presión: 3 bar
 Lt/ha: 60
 Gotas/cm²: 168
 Tamaño: MF
 CV%: 14,84



Ver en pág 13

ENSAYO SOJA

Presión: 3
 Lt/ha: 80
 Gotas/cm: 57
 Tamaño: MF
 CV%: 28



Ver en pág 14

MGA 60

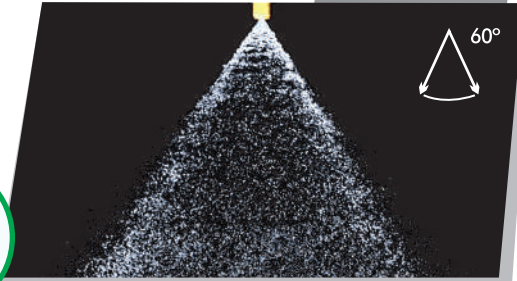
Cono Hueco 60°



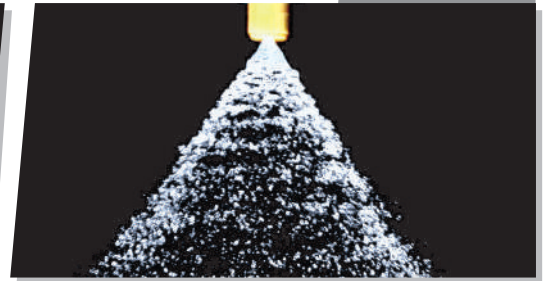
NUEVO IDENTIFICADOR DE ÁNGULO



VISTA FRONTAL



ACERCAMIENTO



Boquillas

MGA



3-10 bar

CERÁMICA

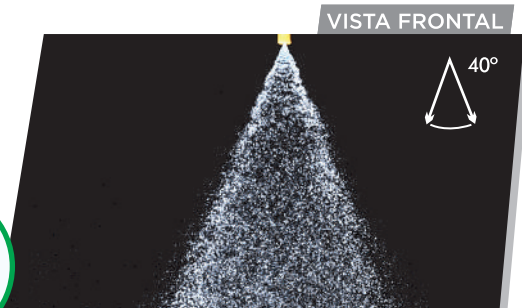
BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
0067 1122406	100	3	0,26	MF	37	30	25	22	20	19
		4	0,30	MF	43	34	29	26	23	21
		5	0,34	MF	49	39	32	29	26	24
		7	0,42	MF	57	46	38	34	31	29
01 1122410	100	10	0,46	MF	68	55	46	41	37	34
		3	0,42	MF	60	48	40	36	33	30
		4	0,47	MF	67	54	45	40	37	34
		5	0,52	MF	74	59	50	45	41	37
015 1122415	100	7	0,60	MF	86	69	57	51	47	43
		10	0,74	MF	102	82	68	61	56	51
		3	0,60	MF	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	MF	99	79	66	59	54	49
02 1122420	50	5	0,77	MF	110	88	73	66	60	55
		7	0,94	MF	130	104	87	78	71	65
		10	1,11	MF	135	124	104	93	85	78
		3	0,78	MF	111	89	74	67	61	56
025 1122425	50	4	0,89	MF	127	102	85	76	69	64
		5	1,02	MF	146	117	97	87	79	73
		7	1,21	MF	173	138	115	104	94	86
		10	1,49	MF	207	165	138	124	113	103
03 1122430	50	3	0,99	MF	141	113	94	85	77	71
		4	1,13	MF	61	129	108	97	88	81
		5	1,28	MF	183	146	122	110	100	91
		7	1,52	MF	217	174	145	130	118	109
035 1122435	50	10	1,86	MF	260	208	173	156	142	130
		3	1,19	MF	170	136	113	102	93	85
		4	1,35	MF	193	154	129	116	105	96
		5	1,53	MF	219	175	146	131	119	109
04 1122440	50	7	1,82	MF	260	208	173	156	142	130
		10	2,23	MF	311	249	207	186	170	155
		3	1,37	MF	196	157	131	118	107	98
		4	1,58	MF	226	181	151	136	123	113
05 1122450	50	5	1,77	MF	253	202	1636	152	138	126
		7	2,12	MF	299	239	200	180	163	150
		10	2,60	MF	358	286	239	215	195	179
		3	1,65	F	236	189	157	141	129	118
06 1122460	50	4	1,90	F	271	217	181	163	148	136
		5	2,13	F	304	243	203	183	166	152
		7	2,57	F	367	294	245	220	200	184
		10	2,97	F	439	351	293	263	239	219
05 1122450	50	3	2,00	F	286	229	190	171	156	143
		4	2,31	F	330	264	220	198	180	165
		5	2,58	F	369	295	246	221	201	184
		7	3,01	F	430	344	287	258	235	215
06 1122460	50	10	3,71	F	514	411	343	308	280	257
		3	2,38	M	340	272	227	204	185	170
		4	2,80	F	400	320	267	240	218	200
		5	3,00	F	429	343	286	257	234	214
06 1122460	50	7	3,67	F	524	419	350	315	286	262
		10	4,46	F	627	501	418	376	342	313

MGA 40

Cono Hueco 40°



NUEVO IDENTIFICADOR DE ÁNGULO



VISTA FRONTAL

40°



ACERCAMIENTO

Boquillas

MGA | | | | 3 - 10 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1123410	100	3	0,40	MF	57	46	38	34	31	29
		4	0,47	MF	67	54	45	40	37	34
		5	0,51	MF	73	58	49	44	40	36
		7	0,60	MF	86	69	57	51	47	43
		10	0,72	MF	103	82	69	62	56	51
015 1123415	100	3	0,60	MF	86	69	57	51	47	43
		4	0,70	MF	100	80	67	60	55	50
		5	0,78	MF	111	89	74	67	61	56
		7	0,92	MF	131	105	88	79	72	66
		10	1,10	MF	157	126	105	94	86	79
02 1123420	80	3	0,80	MF	114	91	76	69	62	57
		4	0,93	MF	133	106	89	80	72	66
		5	1,03	MF	147	118	98	88	80	74
		7	1,53	MF	176	141	117	105	96	88
		10	1,83	MF	210	168	140	126	115	105
025 1123425	80	3	0,10	MF	143	114	95	86	78	71
		4	1,16	MF	166	133	110	99	90	83
		5	1,29	MF	184	147	123	111	101	92
		7	1,53	MF	219	175	146	131	119	109
		10	1,83	MF	261	209	174	157	143	131
03 1123430	50	3	1,20	MF	171	137	114	103	94	86
		4	1,39	MF	199	159	132	119	108	99
		5	1,55	MF	221	177	148	133	121	111
		7	1,83	MF	261	209	174	157	143	131
		10	2,18	MF	311	249	208	187	170	156
035 1123435	50	3	1,40	MF	200	160	133	120	109	100
		4	1,61	MF	230	184	153	138	125	115
		5	1,80	MF	257	206	171	154	140	129
		7	2,13	MF	304	243	203	183	166	152
		10	2,55	MF	364	291	243	219	199	182
04 1123440	50	3	1,60	F	229	183	152	137	125	114
		4	1,85	F	264	211	176	159	144	132
		5	2,05	F	293	234	195	176	160	146
		7	2,45	F	350	280	233	210	191	175
		10	2,91	F	416	333	277	249	227	208
05 1123450	50	3	2,00	F	286	229	190	171	156	143
		4	2,30	F	329	263	219	197	179	164
		5	2,58	F	369	295	246	221	201	184
		7	3,05	F	436	349	290	261	238	218
		10	3,65	F	521	417	348	313	284	261

SERIE X

Cono Hueco Fogging



Características

- ▶ Hecho en cerámica de 99 % de tenor de alúmina.
- ▶ Ángulo de 85° a la presión de 6.66 bar.
- ▶ Producen gotas extremadamente finas, formando una cobertura muy uniforme.
- ▶ No es recomendado utilizar esta serie en locales donde el viento perjudica la aplicación, pues el tamaño de las gotas facilita la deriva.



Boquillas

SERIE X



5 - 14 bar

CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	DVM	l/min
0,5 1121005	100	5	MF	0,05
		7	MF	0,07
		10	MF	0,08
01 1121010	100	14	MF	0,09
		5	MF	0,13
		7	MF	0,14
02 1121020	100	10	MF	0,15
		14	MF	0,19
		5	MF	0,17
03 1121030	100	7	MF	0,19
		10	MF	0,23
		14	MF	0,27
		5	MF	0,26
		7	MF	0,29
		10	MF	0,35
		14	MF	0,42



SERIE X

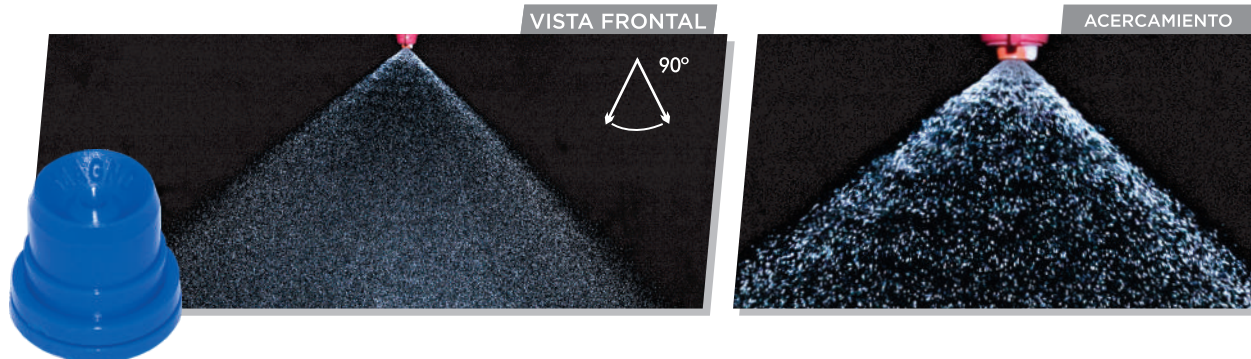
	bar			
	1	2	3	4
X 0,50	MF	MF	MF	MF
X 1	MF	MF	MF	MF
X 2	MF	MF	MF	MF
X 3	MF	MF	MF	MF

MCP

Cono Hueco Plástica



Boquillas



MCP | | | | en cm
35 50 70 | 2 - 6 bar | POLIACETAL
45 70 80

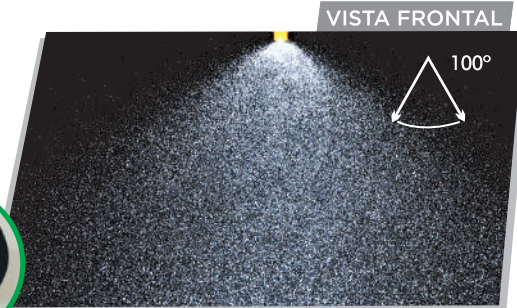
BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					08 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h
0,5 1103505	100	2	0,18	F	39	31	26	19	15	12
		3	0,21	F	45	36	30	23	18	14
		4	0,24	F	51	41	34	26	21	16
		5	0,26	MF	56	45	37	28	22	18
		6	0,29	MF	62	50	41	31	25	20
1 1103510	100	2	0,22	F	47	38	31	24	19	15
		3	0,27	F	58	46	39	29	23	19
		4	0,31	F	66	53	44	33	27	21
		5	0,33	MF	71	57	48	36	29	23
		6	0,35	MF	75	60	50	38	30	24
1,5 1103515	100	2	0,30	F	64	51	43	32	26	21
		3	0,36	F	77	62	51	39	31	25
		4	0,42	F	90	72	60	45	36	29
		5	0,46	MF	99	79	66	49	39	32
		6	0,51	MF	109	87	73	55	44	35
2 1103520	50	2	0,46	F	99	79	66	49	39	32
		3	0,55	F	118	94	79	59	47	38
		4	0,63	F	135	108	90	68	54	43
		5	0,69	F	148	118	99	74	59	47
		6	0,73	F	156	125	104	78	63	50
3 1103530	50	2	0,64	F	137	110	91	69	55	44
		3	0,75	F	161	129	107	80	64	51
		4	0,86	F	184	147	123	92	74	59
		5	0,95	F	204	163	136	102	81	65
		6	1,03	F	221	177	147	110	88	71
4 1103540	50	2	0,88	F	189	151	126	94	75	60
		3	1,06	F	227	182	151	114	91	73
		4	1,23	F	264	211	176	132	105	84
		5	1,40	F	300	240	200	150	120	96
		6	1,50	F	321	257	214	161	129	103

CH 100

Cono Lleno 100°



NUEVO IDENTIFICADOR DE ANGULO



VISTA FRONTAL

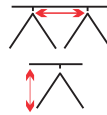
100°



ACERCAMIENTO

Boquillas

CH 100



en cm

35 50 70

25 45 50



2 - 7 bar

CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm l/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1130810	100	2	0,33	M	46	37	30	27	25	23
		3	0,38	M	56	45	37	33	30	28
		4	0,47	F	64	51	43	39	35	32
		5	0,51	F	71	57	48	43	39	36
		6	0,58	F	78	63	52	47	43	39
		7	0,61	F	88	69	57	51	47	43
		7	0,50	G	69	55	46	41	37	34
015 1130815	100	3	0,58	M	84	67	56	51	46	42
		4	0,70	M	97	78	65	58	53	49
		5	0,76	F	109	87	72	65	59	54
		6	0,86	F	119	95	79	71	65	59
		7	0,91	F	134	107	90	81	73	67
		2	0,66	G	93	74	62	56	51	46
		3	0,77	M	113	90	75	68	62	56
02 1130820	80	4	0,94	M	130	104	87	78	71	65
		5	1,01	M	146	117	97	87	79	73
		6	1,15	F	160	128	106	96	87	80
		7	1,21	F	176	141	117	105	96	88
		2	0,83	G	116	93	77	69	63	58
		3	0,96	M	141	113	94	85	77	71
		4	1,17	M	163	130	109	98	89	81
025 1130825	80	5	1,27	M	183	146	122	110	100	91
		6	1,44	F	200	160	134	120	109	100
		7	1,52	F	219	175	146	131	119	109
		2	1,00	MG	137	110	91	82	75	69
		3	1,15	M	169	135	112	101	92	84
		4	1,41	M	194	155	130	117	106	97
		5	1,52	M	217	174	145	130	118	109
03 1130830	80	6	1,73	F	238	190	159	143	130	119
		7	1,82	F	261	209	174	157	143	131
		2	1,16	MG	160	128	107	96	87	80
		3	1,34	M	196	157	131	118	107	98
		4	1,64	M	226	181	151	136	123	113
		5	1,78	F	253	202	169	152	138	126
		6	2,01	F	277	222	185	166	151	139
035 1130835	80	7	2,12	MG	304	243	203	183	166	152
		2	1,33	G	184	147	123	111	101	92
		3	1,53	M	226	181	150	135	123	113
		4	1,88	M	260	208	173	156	142	130
		5	2,03	F	291	233	194	175	159	146
		6	2,30	F	319	255	213	192	174	160
		7	2,43	F	349	279	232	209	190	174
04 1130840	50	2	1,66	MG	230	184	153	138	125	115
		3	1,92	M	281	225	188	169	154	141
		4	2,35	M	339	271	226	203	185	169
		5	2,54	F	363	290	242	218	198	181
		6	2,88	F	397	318	265	238	217	199
		7	3,03	F	437	350	291	262	238	219
		2	1,99	MG	277	222	185	166	151	139
06 1130860	50	3	2,30	M	339	271	226	203	185	169
		4	2,82	M	391	313	261	235	214	196
		5	3,04	F	437	350	291	262	238	219
		6	3,45	F	479	383	319	287	261	239
		7	3,64	F	523	418	349	314	285	261
		2	2,66	MG	373	298	249	224	203	186
		3	3,07	G	457	366	305	274	249	229
08 1130880	50	4	3,76	M	529	423	352	317	288	264
		5	4,06	M	590	472	393	354	322	295
		6	4,60	F	647	518	431	388	353	324
		7	4,85	F	699	559	466	419	381	349

ENSAYO BARBECHO

Presión: 3 bar

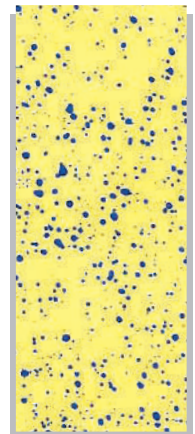
Lt/ha: 60

Gotas/cm²: 74

Tamaño: **M**

CV%: 36,96

Ver en pag 13



ENSAYO SOJA

Presión: 3

Lt/ha: 80

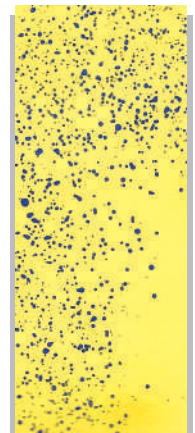
Gotas/cm: 44

Tamaño: **M**

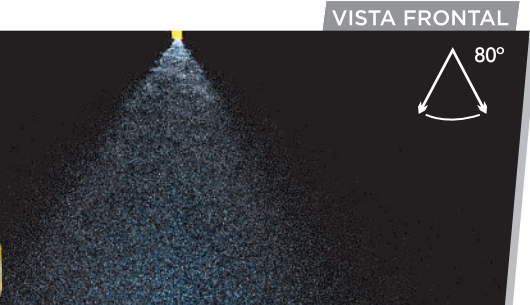
CV%: 25

Ver en pag 14

TERCIO MEDIO



MAG CH // Cono Lleno 80°



Boquillas

MAG CH | | | en cm **35 50 70** | 3 - 10 bar | CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	DVM	l/min	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
0,5 1128005	100	3	F	0,50	71	57	48	43	39	36
		4	F	0,61	87	70	58	52	48	44
		5	F	0,68	97	78	65	58	53	49
		6	F	0,74	106	85	70	63	58	53
		7	MF	0,78	111	89	74	67	61	56
0,75 1128075	100	3	F	0,70	100	80	67	60	55	50
		4	F	0,83	119	95	79	71	65	59
		5	F	0,91	130	104	87	78	71	65
		6	F	1,00	143	114	95	86	78	71
		7	F	1,05	150	120	100	90	82	75
1 1128010	80	3	MF	0,91	130	104	87	78	71	65
		4	F	0,93	133	106	89	80	72	66
		4	F	1,10	157	126	105	94	86	79
		5	F	1,22	174	139	116	105	95	87
		6	F	1,33	190	152	127	114	104	95
2 1128020	50	7	F	1,40	200	160	133	120	109	100
		10	MF	1,69	241	193	161	145	132	121
		3	F	1,16	166	133	110	99	90	83
		4	F	1,40	200	160	133	120	109	100
		5	F	1,56	223	178	149	134	122	111
3 1128030	50	6	F	1,72	246	197	164	147	134	123
		7	F	1,81	259	207	172	155	141	129
		10	MF	2,11	301	241	201	181	164	151
		3	M	1,36	194	155	130	117	106	97
		4	F	1,63	233	186	155	140	127	116
4 1128040	50	5	F	1,81	259	207	172	155	141	129
		6	F	2,00	286	229	190	171	156	143
		7	F	2,10	300	240	200	180	164	150
		10	F	2,48	354	283	236	213	193	177
		3	F	1,74	249	199	166	149	136	124
5 1128050	50	4	F	2,10	300	240	200	180	164	150
		5	F	2,31	330	264	220	198	180	165
		6	F	2,53	361	289	241	217	197	181
		7	F	2,68	383	306	255	230	209	191
		10	F	3,18	454	363	303	273	248	227
6 1128060	50	3	M	2,02	289	231	192	173	157	144
		4	M	2,34	334	267	223	201	182	167
		5	F	2,65	379	303	252	227	206	189
		6	F	2,96	423	338	282	254	231	211
		7	F	3,12	446	357	297	267	243	223
	50	10	F	3,68	526	421	350	315	287	263
		3	M	2,20	314	251	210	189	171	157
		4	M	2,63	376	301	250	225	205	188
		5	F	2,91	416	333	277	249	227	208
		6	F	3,20	457	366	305	274	249	229
	50	7	F	3,38	483	386	322	290	263	241
		10	F	4,01	573	458	382	344	312	286

MAG CH 30 // Cono Lleno 30°

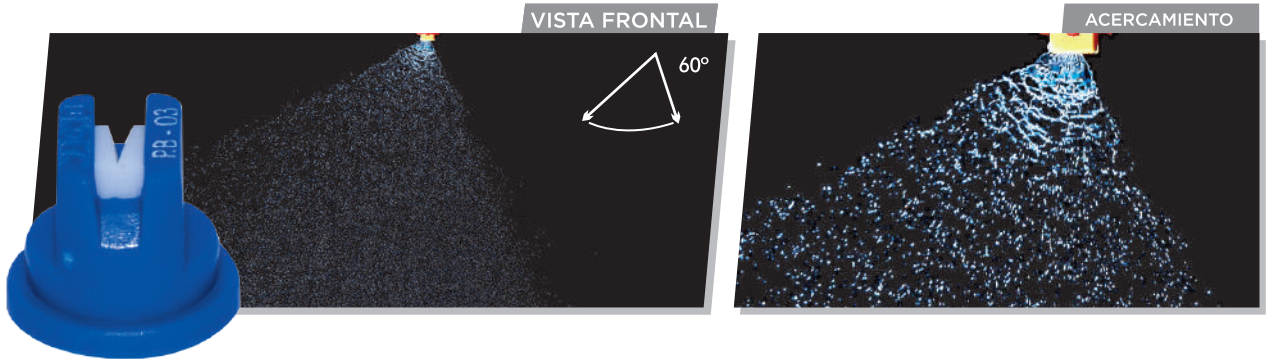
ISO | | CERÁMICA | 2 - 7 bar



BOQUILLAS	MALLA	bar	DVM	l/min
CH 30 1120890	100	2	F	0,23
		3,1	F	0,26
		4,1	F	0,30
		5,2	MF	0,33
		6,2	MF	0,37
		6,9	MF	0,39

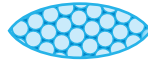
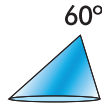
PB

Pulverización Lateral



Boquillas

PB



2 - 4 bar

CERÁMICA

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	35 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
01 1125010	100	2	0,32	M	46	37	30	27	25	23
		3	0,40	F	57	46	38	34	31	29
		4	0,46	F	66	53	44	39	36	33
015 1125015	100	2	0,50	M	71	57	48	43	39	36
		3	0,60	F	86	69	57	51	47	43
		4	0,69	F	99	79	66	59	54	49
02 1125020	50	2	0,66	M	94	75	63	57	51	47
		3	0,80	F	114	91	76	69	62	57
		4	0,92	F	131	105	88	79	72	66
03 1125030	50	2	1,00	M	143	114	95	86	78	71
		3	1,22	F	174	139	116	105	95	87
		4	1,39	F	199	159	132	119	108	99
04 1125040	50	2	1,32	M	189	151	126	113	103	94
		3	1,60	M	229	183	152	137	125	114
		4	1,84	M	263	210	175	158	143	131
05 1125050	50	2	1,67	G	239	191	159	143	130	119
		3	2,02	M	289	231	192	173	157	144
		4	2,30	M	329	263	219	197	179	164
06 1125060	50	2	2,02	MG	289	231	192	173	157	144
		3	2,47	G	353	282	235	212	192	176
		4	2,83	M	404	323	270	243	221	202

MJE

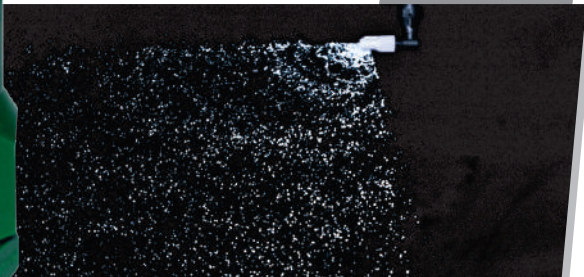
Jet Extendido



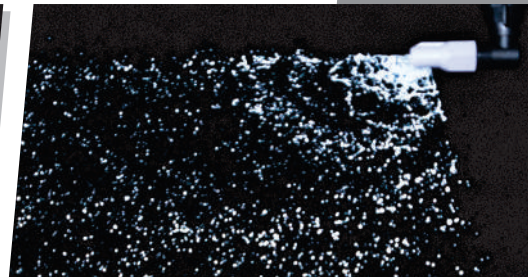
Boquillas



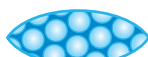
VISTA FRONTAL



ACERCAMIENTO



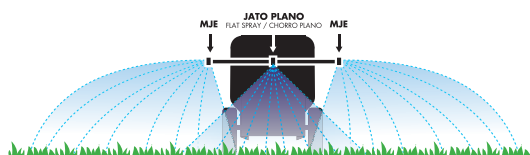
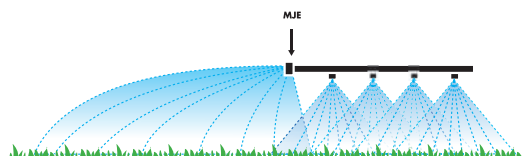
MJE



2 - 5 bar

CERÁMICA

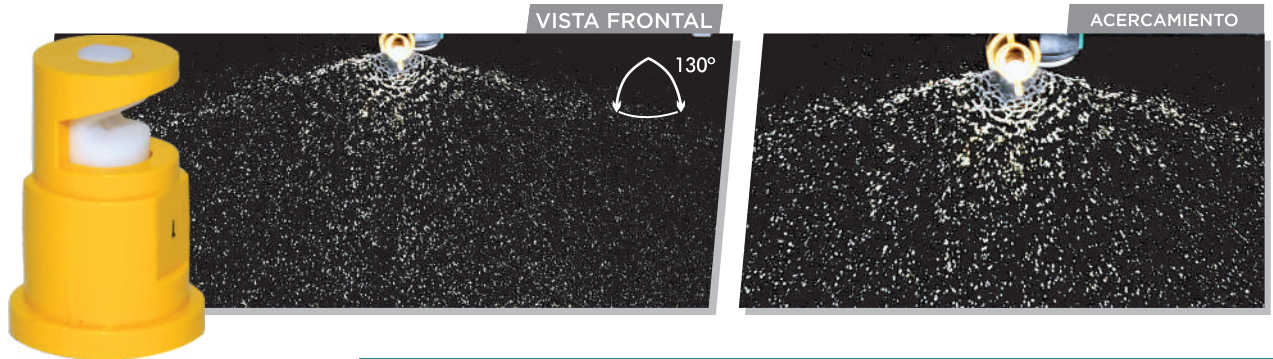
BOQUILLAS	bar	l/min	DVM	M
008 1120608	2	2,65	UG	5,00
	3	3,28	UG	
	4	4,42	UG	
	5	4,88	UG	
010 1120610	2	3,40	UG	5,70
	3	4,08	UG	
	4	4,82	UG	
	5	5,42	UG	
012 1120612	2	3,80	UG	5,80
	3	4,62	UG	
	4	5,31	UG	
	5	5,92	UG	
015 1120615	2	5,00	UG	5,80
	3	5,96	UG	
	4	6,95	UG	
	5	7,90	UG	
020 1120620	2	6,50	UG	6,20
	3	7,86	UG	
	4	9,54	UG	
	5	10,00	UG	
024 1120624	2	7,70	UG	6,50
	3	9,56	UG	
	4	11,05	UG	
	5	12,30	UG	
032 1120632	2	10,10	UG	6,50
	3	12,15	UG	
	4	13,70	UG	
	5	14,60	UG	



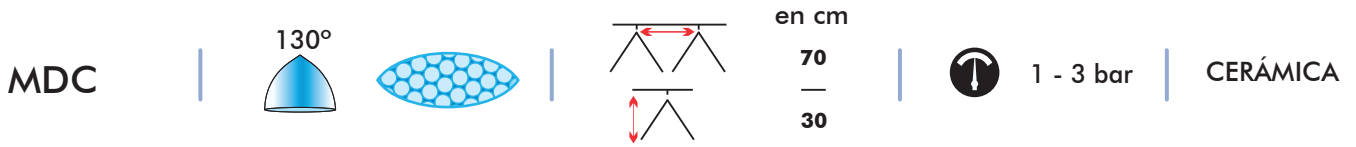
* Ancho de franja con picos a 1,60 m de altura y 2.80 bar de presión

MDC

Deflector Cerámica



Boquillas



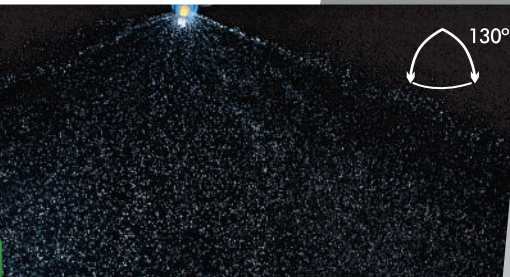
BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	70 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
0,5 1120905	100	1	0,22	G	16	13	10	9	9	8
		2	0,32	F	23	18	15	14	12	11
		3	0,36	F	26	21	17	15	14	13
0,75 1120907	100	1	0,34	EG	24	19	16	15	13	12
		2	0,50	F	36	29	24	21	19	18
		3	0,62	F	44	35	30	27	24	22
1 1120910	80	1	0,46	M	33	26	22	20	18	16
		2	0,68	F	49	39	32	29	26	24
		3	0,84	F	60	48	40	36	33	30
1,5 1120915	50	1	0,70	M	50	40	33	30	27	25
		2	1,00	M	71	57	48	43	39	36
		3	1,24	F	89	71	59	53	48	44
2 1120920	50	1	1,19	MG	85	68	57	51	46	43
		2	1,32	M	94	75	63	57	51	47
		3	1,60	F	114	91	76	69	62	57
2,5 1120925	50	1	1,20	G	86	69	57	51	47	43
		2	1,65	M	118	94	79	71	64	49
		3	1,98	M	141	113	94	85	77	71
3 1120940	50	1	1,53	MG	109	87	73	66	60	55
		2	2,00	M	143	114	95	86	78	71
		3	2,45	M	175	140	117	105	95	88
4 1120950	50	1	1,95	EG	139	111	93	84	76	70
		2	2,67	G	191	153	127	114	104	95
		3	3,26	M	233	186	155	140	127	116
5 1120960	50	1	2,35	UG	168	134	112	101	92	84
		2	3,25	EG	232	186	155	139	127	116
		3	3,97	MG	284	227	189	170	155	142
7,5 1120975	50	1	3,54	UG	253	202	169	152	138	126
		2	5,10	EG	364	291	243	219	199	182
		3	6,24	EG	446	357	297	267	243	223

MDP

Deflector Plástica



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



Boquillas

MDP | 130° | | en cm $\frac{70}{30}$ | 1 - 3 bar | POLIACETAL

BOQUILLAS	MALLA	bar	l/min	DVM	70 cm I/ha					
					12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h
0,75 1104075	100	1	0,34	EG	24	19	16	15	13	12
		2	0,50	MG	36	29	24	21	19	18
		3	0,61	F	44	35	29	26	24	22
1 1104010	80	1	0,62	G	44	35	30	27	24	22
		2	0,67	F	48	38	32	29	26	24
		3	0,81	F	58	46	39	35	32	29
1,5 1104015	50	1	0,71	M	51	41	34	30	28	25
		2	0,91	F	65	52	43	39	35	33
		3	1,08	F	77	62	51	46	42	39
2 1104020	50	1	1,19	G	85	68	57	51	46	43
		2	1,32	M	94	75	63	57	51	47
		3	1,58	F	113	90	75	68	62	56
2,5 1104025	50	1	1,20	MG	86	69	57	51	47	43
		2	1,65	M	118	94	79	71	64	49
		3	1,96	F	140	112	93	84	76	70
3 1104030	50	1	1,53	G	109	87	73	66	60	55
		2	2,00	M	143	114	95	86	78	71
		3	2,43	F	174	139	116	104	95	87
4 1104040	50	1	1,95	MG	139	111	93	84	76	70
		2	2,67	M	191	153	127	114	104	95
		3	3,23	M	231	185	154	138	126	115
5 1104050	50	1	2,35	MG	168	134	112	101	92	84
		2	3,25	M	232	186	155	139	127	116
		3	3,94	M	281	225	188	169	154	141
7,5 1104750	50	1	3,54	EG	253	202	169	152	138	126
		2	5,10	G	364	291	243	219	199	182
		3	6,20	G	443	354	295	266	242	221

MJC

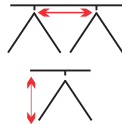
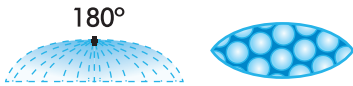
Chorro de Campo

Características

- ▶ Hecho en cerámica de 99% de tenor de alúmina.
- ▶ Amplio ángulo de apertura de 5 a 5,6 metros (180°).
- ▶ Amplio orificio de salida generando gotas extremadamente gruesas. El orificio de salida tiene un perfil redondo reduciendo obstrucciones.
- ▶ Recomendados para herbicidas sistémicos en el control de malezas en pasturas y forestal.



MJC



2 a 10 mts

1,30 mts



1 - 3 bar

POLIACETAL

BOQUILLAS	bar	l/min	DVM	L/ha						* M
				12 km/h	15 km/h	18 km/h	20 km/h	22 km/h	24 km/h	
1 1131810	1	0,82	MG	21	16	14	12	11	10	2,00
	2	1,20	G	24	19	16	14	13	12	2,50
	3	1,48	G	25	20	16	15	13	12	3,00
2,5 1131825	1	1,14	MG	14	11	9	8	7	7	4,20
	2	1,6	G	16	13	11	10	9	8	5,00
	3	1,92	G	16	13	11	10	9	8	6,00
5 1131850	1	2,27	EG	21	17	14	13	11	11	5,40
	2	3,20	MG	26	21	17	15	14	13	6,20
	3	3,90	G	28	22	19	17	15	14	7,00
7 1131870	1	3,18	EG	29	23	19	17	16	14	5,00
	2	4,50	MG	36	29	24	22	20	18	6,20
	3	5,42	G	39	31	26	23	21	19	7,00
9 1131890	1	4,10	EG	37	30	25	22	20	19	5,50
	2	5,70	MG	46	37	31	28	25	23	6,20
	3	6,95	G	50	40	33	30	27	25	7,00
13,5 1131813	1	6,15	EG	38	31	26	23	21	19	8,00
	2	8,70	MG	48	39	32	29	26	24	9,00
	3	10,50	MG	51	41	34	31	28	26	10,20
18 1131818	1	7,40	EG	47	38	32	28	26	24	7,80
	2	11,20	MG	60	48	40	36	33	30	9,30
	3	13,42	MG	65	52	43	39	36	33	10,30

* Ancho de franja con picos a 1,30 m de altura

Disco / Nucleo



Características

- ▶ Hecho en cerámica de 99% de tenor de alúmina.
- ▶ Amplio ángulo de apertura de 35° a 90° conforme a la combinación de Disco y Núcleo.
- ▶ Produce gotas finas y muy finas, proporcionando cobertura y penetración.
- ▶ Recomendados para insecticidas, fungicidas y herbicidas de contacto.

35° - 90°



2 - 15 bar

CERÁMICA



Disco	Código
2	1121720
3	1121730
4	1121740
5	1121750
6	1121760
7	1121770
8	1121780
10	1121791



Núcleo	Código
13 - 1 Orif	1121813
15 - 1 Orif	1121815
23 - 2 Orif	1121823
25 - 2 Orif	1121825
31 - 3 Orif	1121831
33 - 3 Orif	1121833
35 - 3 Orif	1121835
45 - 4 Orif	1121845
46 - 4 Orif	1121846

LITROS / MINUTO

DISCO N°	NUCLEO N°	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	10 bar	Ang.a. 5 bar
2	13	0.29	0.36	0.42	0.46	0.51	0.66	72°
3	13	0.39	0.48	0.55	0.62	0.68	0.88	75°
4	13	0.47	0.58	0.67	0.75	0.82	1.06	83°
5	13	0.64	0.78	0.90	1.01	1.10	1.42	
2	15	0.39	0.48	0.55	0.62	0.68	0.88	
3	15	0.51	0.62	0.72	0.80	0.88	1.13	
4	15	0.65	0.79	0.91	1.02	1.12	1.44	
5	15	0.80	0.98	1.13	1.27	1.39	1.79	
2	23	0.29	0.36	0.42	0.46	0.51	0.66	70
3	23	0.39	0.48	0.55	0.62	0.68	0.88	75
4	23	0.47	0.58	0.67	0.75	0.82	1.06	87
5	23	0.64	0.78	0.90	1.01	1.10	1.42	94
6	23	0.73	0.9	1.04	1.16	1.27	1.64	98
2	25	0.46	0.56	0.65	0.72	0.79	1.02	58
3	25	0.57	0.7	0.81	0.90	0.99	1.28	67
4	25	0.78	0.95	1.10	1.23	1.34	1.73	80
5	25	1.02	1.25	1.44	1.61	1.77	2.28	84
6	25	1.60	1.96	2.26	2.53	2.77	3.58	89
7	25	1.71	2.1	2.42	2.71	2.97	3.83	93
2	31	0.69	0.85	0.98	1.10	1.20	1.55	
3	31	1.22	1.5	1.73	1.94	2.12	2.74	
4	31	1.55	1.9	2.19	2.45	2.69	3.47	
5	31	1.80	2.2	2.54	2.84	3.11	4.02	
6	31	2.04	2.5	2.89	3.23	3.54	4.56	
7	31	2.45	3	3.46	3.87	4.24	5.48	
2	33	0.72	0.88	1.02	1.14	1.24	1.61	
3	33	1.27	1.55	1.79	2.00	2.19	2.83	
4	33	1.59	1.95	2.25	2.52	2.76	3.56	
5	33	1.96	2.4	2.77	3.10	3.39	4.38	
6	33	2.12	2.6	3.00	3.36	3.68	4.75	
7	33	2.53	3.1	3.58	4.00	4.38	5.66	
2	35	0.69	0.85	0.98	1.10	1.20	1.55	
3	35	1.29	1.58	1.82	2.04	2.23	2.88	
4	35	1.62	1.98	2.29	2.56	2.80	3.61	
5	35	2.00	2.45	2.83	3.16	3.46	4.47	
6	35	3.10	3.8	4.39	4.91	5.37	6.94	
2	45	0.57	0.7	0.81	0.90	0.99	1.28	46
3	45	0.78	0.95	1.10	1.23	1.34	1.73	53
4	45	1.06	1.3	1.50	1.68	1.84	2.37	59
5	45	1.47	1.8	2.08	2.32	2.55	3.29	73
6	45	1.96	2.4	2.77	3.10	3.39	4.38	79
7	45	2.20	2.7	3.12	3.52	3.82	4.93	86
2	46	0.73	0.9	1.04	1.16	1.27	1.64	21
3	46	1.31	1.6	1.85	2.07	2.26	2.92	24
4	46	1.63	2	2.31	2.58	2.83	3.65	33
5	46	2.29	1.8	3.23	3.61	3.96	5.11	42
6	46	3.27	4	4.62	5.16	5.66	7.30	50
7	46	4.21	5.16	5.96	6.66	7.30	9.42	56

Discos

Para Fertilizantes Líquidos

LITROS / MINUTO

Fórmula para elección de Disco = (Lt/min)

$$\frac{\text{Vel. avance (Km/h)} \times \text{Separación (mt)}}{600} \times 1,14$$

Disco	Diám. orificio	Código	1 bar	2 bar	3 bar
2	1,0	301880	0,62	0,80	1,04
3	1,2	301881	1,00	1,34	1,65
4	1,6	301882	1,44	2,04	2,46
5	2,0	301883	2,19	3,12	3,72
6	2,4	301884	3,30	4,46	5,38
7	2,8	301885	4,14	5,90	7,32
8	3,2	301899	5,28	7,60	9,60



Boquillas

Disco / Núcleo

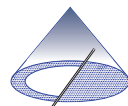
Para Atomizadores



Diámetro 15 mm



Cerámica



Diámetro 18,6 mm.



Disco	Código	Núcleo	Código
2	1121320	1 Orificio	1121610
3	1121330	2 Orificio	1121620
4	1121340	3 Orificio	1121630
5	1121350	Guarnición goma	1121000
6	1121360	Guarnición plástica	1120263

Disco	Código	Núcleo	Código
2,5	1121125	2 Orificios	1121420
3	1121130	3 Orificios	1121430
4	1121140	4 Orificios	1121440
5	1121150	Guarnición plástica gruesa	7203841
6	1121160	Guarnición plástica fina	7203842
7	1121170		
8	1121180		
9	1121190		
10	1121191		
12	1121120		

Ø 15 mm

LITROS / MINUTO

DISCO N°	NÚCLEO N°	3 bar	5 bar	7 bar	10 bar	14 bar	Ang. 10 bar
3	2	0.49	0.63	0.75	0.90	1.06	80
4	2	0.71	0.92	1.08	1.29	1.53	80
5	2	1.00	1.29	1.53	1.83	2.16	80
6	2	1.60	2.07	2.44	2.92	3.46	80
3	3	0.61	0.79	0.93	1.11	1.32	50
4	3	1.25	1.61	1.91	2.28	2.70	50
5	3	1.84	2.38	2.81	3.36	3.97	50
6	3	3.00	3.87	4.58	5.48	6.48	75

Diámetro 16 mm.



Disco	Código
1	1121293
2	1121294

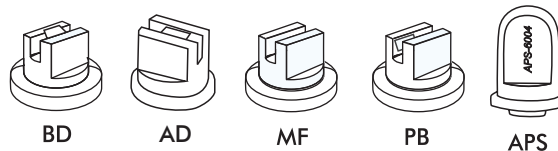
6521200 / Amarillo



6521400 / Verde



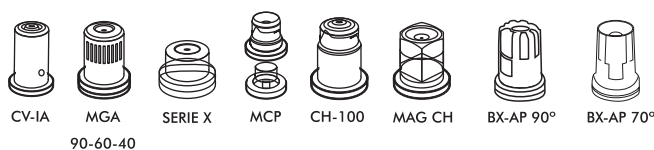
6521600 / Azul



6524000 / Verde



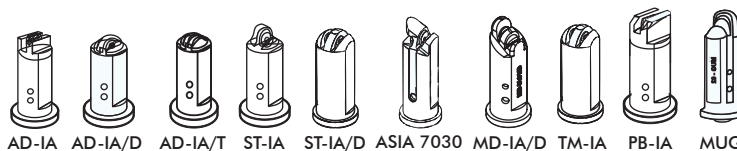
6522400 / Roja



6523700 / Celeste



1134227 magnojet



(Con arandela plana)

1134271 magnojet



(Con arandela plana)

1201667/ Negra



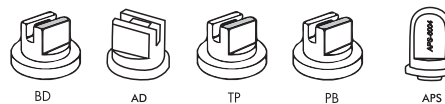
Tapa ciega Quick

(Con arandela plana)

1134219 magnojet

Para porta pico Jacto

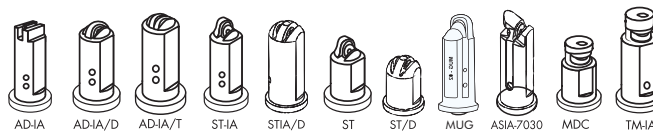
(Con arandela plana)



1134226 magnojet

Para porta pico Jacto

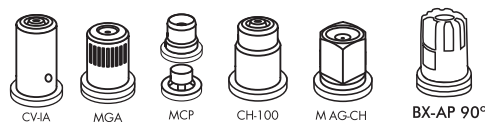
(Con arandela de plana)



1134234 magnojet

Para porta pico Jacto

(Con arandela plana)



1132592 magnojet



Tapa Quick con rosca 1/4"

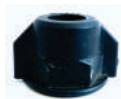
(Con arandela plana)

1132218 magnojet



Rosca 1 1/16"
Todas, excepto las Series MJC y MJE

1132182 magnojet



Rosca 18 x 1,5 mm
Todas, excepto las Series MJC y MJE

Para portapico Jacto

1132269 magnojet



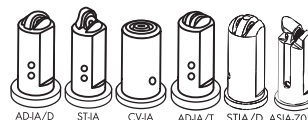
Rosca 3/4"
Todas, excepto las Series MJC y MJE

Para portapico Jacto

1131230 magnojet



Rosca 1 1/16"



1131271 magnojet



Tapa ciega con rosca 1 1/16"

1134231 magnojet



Para porta pico Jacto

(Con arandela plana)

1134067 magnojet

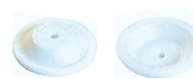


(Con arandela plana)

301952 / 3 orificios



DISCO FERTILIZANTE



(Con arandela plana)

1130216



Arandela Plana EPDM 3 MM (Para Cono Hueco)

1130217

Arandela Plana EPDM 3.5 MM (Para Avanico Plano y D/N)

6520002

Arandela Plana VITON

8401205



Llave Polmac para extracción de tapas

Filtros

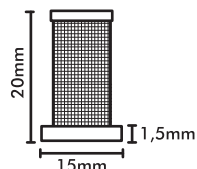
A fin de evitar obstrucciones de las boquillas, utilice los filtros con las mallas correspondientes indicadas en las tablas de caudal de boquillas.

Las mallas utilizadas en los filtros de línea deben ser las mismas recomendadas para las boquillas de pulverización.

Limpie todos los filtros (filtros de las boquillas, filtros de línea y filtro de succión) en cada recambio.

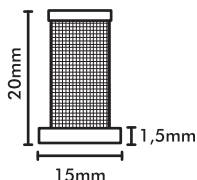
Tapas y filtros de boquillas

Rectos



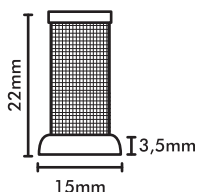
CÓD.	MALLA
1130141	30
1130142	50
1130143	80
1130144	100

Antigoteo



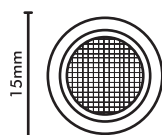
CÓD.	MALLA
301949	50
301948	100

Cónico p/ Jacto



CÓD.	MALLA
1131421	50
1131441	100

Copa



CÓD.	MALLA
1131422	50
1131432	80
1131442	100

Demostrativo de Pastillas

- ✓ Construído en chapa pintada y acrílico, bandeja en inox.
- ✓ Portapico quíntuple.
- ✓ Transformador 220 AC /12 VCC

Código	Modelo
2506561	Demostrativo c/bomba 12 VCC 11 Bar



Abrazaderas

Para Brida BANJO

Acero Inox



Código	Modelo
6156082	Brida 1"
6156083	Brida 2" STD
6156086	Brida 2" FULL
6156089	Brida 3"

De Cresta
Acero Inox



Código	Modelo
816269	8-16 mm x 9
814112	12-22 mm x 9
816274	16-27 mm x 9
816276	23-35 mm x 9
816275	30-45 mm x 9
816270	23-35 mm x 12
816271	30-45 mm x 12
816277	32-50 mm x 12
816272	40-60 mm x 12
816273	50-70 mm x 12

Super Presión
Acero Inox



Código	Modelo
814101	23-28 mm
814106	26-32 mm
814108	34-40 mm
814103	38-44 mm
814104	42-48 mm
814105	46-52 mm
814109	50-58 mm
814107	56-64 mm
814111	86-94 mm

Plástica



Código	Modelo
901113	11-13 mm
901315	13-15 mm
901517	15-17 mm
901719	17-19 mm
901921	19-21 mm
902123	21-23 mm
902325	23-25 mm
902527	25-27 mm
902729	27-29 mm
902931	29-31 mm
903133	31-33 mm
903335	33-35 mm
903538	35-38 mm
903841	38-41 mm
904144	41-44 mm
904447	44-47 mm
904750	47-50 mm
905054	50-54 mm
905458	54-58 mm
905862	58-62 mm
906266	62-66 mm
901000	Pinza

P/ caño



Código	Modelo
1131600	P/ caño 1/2 "
1131601	P/ caño 3/4"
1131610	P/ caño 25,4 mm

Pegaso



Mangueras

Fumigación hasta 20 bar



Código	Modelo
Negra	
2101724	3/8" 10 mm 20 Bar
2101725	1/2" 13 mm 20 Bar
2101728	5/8" 16 mm 20 Bar
2101726	3/4" 19 mm 20 Bar
2101727	1" 25 mm 20 Bar
Pegaso	
2101692	3/4 " 19 mm 30 Bar
2101666	1" 25 mm 25 Bar
2101643	1-1/4" 32 mm 20 Bar
2101620	1 1/2" 38 mm 17 Bar
2101617	2" 50 mm 10 Bar
2101656	3" 76 mm 6 Bar
Alfagoma Multiprop Negra	
2101736	1 1/4" 32 mm 10 Bar
2101739	1 1/2" 38 mm 10 Bar



Trasvasamiento

Código	Modelo
Amarilla	
2101685	Highflex 1" 25 mm
2101686	Highflex 1-1/4" 32 mm
2101687	Highflex 1-1/2" 38 mm
2101682	Highflex 2" 50 mm
2101688	Highflex 3" 75 mm
2101689	Highflex 4" 101 mm
Azul	
2101670	Highflex 1" 25 mm
2101671	Highflex 1 1/4" 32 mm
2101672	Highflex 1 1/2" 38 mm
2101674	Highflex 2" 50 mm
2101675	Highflex 3" 75 mm
2101676	Highflex 4" 101 mm

Agitadores de Tanque



Código	Modelo	Orificio mm	L/min a 3 bar	Tamaño Tanque	Presión máx. Bar
7206342	Bronce	1,5	1,8	100 L	30
UPBC070D6SN	UPB C070	7,0	50	1500 L	15
1137615	Curvo	5,0	28,0	800 L	30
1137613	Curvo	3,0	8,0	300 L	30
1137614	Curvo	1,5	1,8	100 L	30

Lava Bidones



Código	Modelo	Presión Bar	Consumo L/min
8440070	Lavabidones SLIM	3	23
8440076	Lavabidones SLIM con válvula	3	23

Lava Tanques



Código	Modelo
8447776	POLMAC - Cipolla c/ grifo
8450069	POLMAC - Cipolla c/ picos cambiables
8450071	POLMAC - Rotor B c/ pasa tanque
8450072	POLMAC - Rotor C c/ pasa tanque
8450067	POLMAC - Kit prolongación 30 cm p/rotor
8450066	POLMAC - Kit prolongación 50 cm p/rotor
7205517	BRAGLIA - Rollex 360°

Hidroeyector



Código	Módulo	Consumo L/min	Aspiración neta L/min
7205514	Hidroeyector D 40	10 bar: 35 L/min	136
		15 bar: 53 L/min	

Lava Manos



Código	Modelo
8965190	Grifo 3/4" para lavatanque

Componentes eléctricos



Superseal

Deutsch

Código	Modelo
8965169	Interior hembra ficha 2 pines
8965140	Interior hembra ficha 3 pines
8965144	Interior hembra ficha 4 pines
8965170	Interior macho ficha 2 pines
8965141	Interior macho ficha 3 pines
8965145	Interior macho ficha 4 pines
8965142	Gomin interior amarillo hueco
8965148	Pin Hembra
8965147	Pin Macho
8965208	Protector m-h ficha 2 pines
8965143	Protector m-h ficha 3 pines
8965146	Protector m-h ficha 4 pines



Código	Modelo
8965078	Conector Deutsch DTM06 6P macho
8965079	Conector Deutsch DTM06 12P macho
8965080	Conector Deutsch DTM04 6P hembra
8965081	Conector Deutsch DTM04 12P hembra
8965031	Conector Deutsch DT06 2P macho
8965069	Conector Deutsch DT06 3P macho
8965035	Conector Deutsch DT04 2P hembra
8965072	Conector Deutsch DT04 3P hembra
8965036	Tapa conector Deutsch DT 2P macho
8965071	Tapa conector Deutsch DT 3P macho
8965032	Tapa conector Deutsch DT 2P hembra
8965074	Tapa conector Deutsch DT 3P hembra
8965082	Conector interior Deutsch DTM 6P hembra
8965083	Conector interior Deutsch DTM 12P hembra
8965084	Conector interior Deutsch DTM 6P macho
8965085	Conector interior Deutsch DTM 12P macho
8965073	Conector interior Deutsch DT 3P hembra
8965037	Conector interior Deutsch DT 2P hembra
8965033	Conector interior Deutsch DT 2P macho
8965070	Conector interior Deutsch DT 3P macho
8965059	Pin Deutsch DTM hembra
8965060	Pin Deutsch DTM macho
8965034	Pin Deutsch DT/DTP hembra
8965038	Pin Deutsch DT/DTP macho
8965062	Tapón p/pin sin uso x Detusch serie DTM
8965063	Tapón p/pin sin uso Tyco mate-n-lok



Accesorios

Código	Modelo
8965048	Extractor para Pin WP
8965066	Extractor para Pin Supersal
8965045	Extractor para Pin Deutsch DTM
9865044	Extractor para Pin
8965288	Pinza para Pin Superseal Universal
8965029	Pinza para Pin Superseal Deutsch DT
8965286	Terminal ojal amarillo 6 mm
8965263	Terminal ojal azul 6 mm
8965304	Terminal pala azul hembra 6 mm



Accesorios

Componentes eléctricos



Tyco CPC

Weather - Pack

Código	Modelo
8965231	Conector AMP CPC 4 macho
8965232	Conector AMP CPC 4 hembra
8965233	Conector AMP CPC 9 macho
8965234	Conector AMP CPC 9 hembra
8965235	Conector AMP CPC 16 macho
8965236	Conector AMP CPC 16 hembra
8965237	Tapa conector AMP CPC 4
8965239	Tapa conector AMP CPC 9
8965238	Tapa conector AMP CPC 16
8965257	Pin macho
8965028	Pin hembra

Código	Modelo
8965277	Conector WP 2 macho
8965278	Conector WP 3 macho
8965281	Conector WP 2 Hembra
8965282	Conector WP 3 Hembra
8965279	Gamin interior gris
8965086	Pin macho
8965087	Pin hembra

Varios

Código	Modelo
8965166	Interruptor unipolar ON-OFF
8965064	Interruptor unipolar ON-ON
8965065	Interruptor unipolar ON-MOM
8965021	Interruptor unipolar ON-OFF-ON
8965177	Interruptor unipolar MOM-OFF-MOM
8965039	Pulsador MOM
8965301	Pulsador ON-OFF
8965041	Pulsador OFF-MOM
8965123	Capuchón negro perforado p/interruptor
8965124	Capuchón negro ciego p/pulsador
8965127	Capuchón largo negro ciego c/interruptor

Código	Modelo
8965150	Electroválvula 12V RH 1/4 8bar 4,5 l/min
8965201	Electroválvula 12V RH 1/8 8bar 1 l/min
8965194	Valv.solenoide conjunto 3 u.
8965244	C18 2P MAS tierra
8965022	C18 2P MAS tierra led
8965205	C11 2P MAS tierra
8965230	Rele faston 12V 40A
8965270	Rele mini 12V 15/25 A 1 NO-NC
8965240	Limite de carrera leva larga
8965067	Limite de carrera leva con brazo
8965129	Caja P50 Negra
8965167	Kit carter joystick c/tornillos 70mm
8965202	Malla trenzada d. 8
8965203	Malla trenzada d.25
8965165	Portafusible

Accesorios

Interruptores y pulsadores

Acoples

- Construídos en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Larga vida útil.
- Palancas y argollas en acero inoxidable de suave accionamiento
- Sello estándar de EPDM. Opcionales en Buna y Vitón a pedido
- Presión máxima: de 3/8" hasta 2": **8 bar**. 3", 4" y tapas: **5 bar**
- Rosca NPT estándar. Opcional BSP a pedido en algunos modelos
- Compatibles con fertilizantes líquido.

Acoples



B

Código	Modelo
6112012	B 1/2"
6112114	B RM 1 1/4"
6112034	B 3/4"
6112100	B 1"
6112115	B 1-1/4"
6112112	B 1-1/2"
6112200	B 2"
6112300	B 3"
6112310	B 3" BSP
6112400	B 4"



C

Código	Modelo
6113012	C 1/2"
6113114	C 1 1/4" c/espiga
6113034	C 3/4"
6113100	C 1"
6113115	C 1-1/4"
6113112	C 1-1/2"
6113200	C 2"
6113201	C 2" c/espiga
6113300	C 3"
6113303	C 3" c/ 3 levas
6113400	C 4"



D

Código	Modelo
6114012	D 1/2"
6114114	D 1 1/4" RH
6114034	D 3/4"
6114100	D 1"
6114115	D 1-1/4"
6114112	D 1-1/2"
6114200	D 2"
6114300	D 3"
6114310	D 3" BSP
6114400	D 4"



CAP

Código	Modelo
6118012	CAP 1/2" - 3/4"
6118100	CAP 1" - 1-1/4"
6118112	CAP 1-1/2"
6118200	CAP 2"
6118300	CAP 3"
6118400	CAP 4"



6113215

Acople de 2" con espiga de 1-1/2"



6112500

Acople de 3" x adaptador 2"



6119300

Adaptador 3" x adaptador 2"

Código	Modelo
6111012	A 1/2"
6111034	A 3/4"
6111100	A 1"
6111115	A 1-1/4"
6111112	A 1-1/2"
6111200	A 2"
6111300	A 3"
6111310	A 3" BSP
6111400	A 4"



A

Código	Modelo
6115012	E 1/2"
6115034	E 3/4"
6115100	E 1"
6115115	E 1-1/4"
6115112	E 1-1/2"
6115200	E 2"
6115300	E 3"
6115400	E 4"



E

Código	Modelo
6116012	F 1/2"
6116034	F 3/4"
6116100	F 1"
6116115	F 1-1/4"
6116112	F 1-1/2"
6116200	F 2"
6116300	F 3"
6116310	F 3" BSP
6116400	F 4"



F

Código	Modelo
6117012	PL 1/2" - 3/4"
6117100	PL 1" - 1-1/4"
6117112	PL 1-1/2"
6117200	PL 2"
6117300	PL 3"
6117400	PL 4"



PL

Acoples y conectores

Acoples

Acoples 90°



Código	Modelo
6123112	C90 1-1/2"
6123200	C90 2"

Adaptadores 90°



Código	Modelo
6121112	A90 1-1/2"
6121200	A90 2"



Código	Modelo
6124112	D90 1-1/2"
6124200	D90 2"



Código	Modelo
6126112	F90 1-1/2"
6126200	F90 2"

Adaptadores 45°



Código	Modelo
6126201	F45 2"

Repuestos de Acoples



Tamaño de Acople		1/2" o 3/4"	1" o 1-1/4"	1-1/2"	2"	3"	4"
Sellos	EPDM	6110000	6110001	6110002	6110003	6110004	6110012
	BUNA	6110006	6110008	6110011	6110009	6110010	6110013
	VITON	6110007	6114501	6156087	6114503	6110005	6110014
Palanca		6110021	6110028	6110026	6110026	6110030	6110030
Perno		6110031	6110029	6220025	6110025	6163619	6163619

Conexiones Roscadas

Construidos en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Rosca NPT. Servicio Pesado (schedule 80).
Presión máxima: 10 bar

Recto RM x Espiga



Código	Modelo
6150003	RM 3/8" x Esp 3/8"
6150004	RM 3/8" x Esp 1/2"
6150005	RM 1/2" x Esp 3/8"
6150006	RM 1/2" x Esp 1/2"
6150007	RM 1/2" x Esp 3/4"
6150055	RM 1/2" x Esp 3/4"
6150051	RM 1/4" x Esp 1/4"
6150008	RM 3/4" x Esp 3/8"
6150009	RM 3/4" x Esp 1/2"
6150010	RM 3/4" x Esp 5/8"
6150011	RM 3/4" x Esp 3/4"
6150012	RM 3/4" x Esp 1"
6150052	RM 3/8" x Esp 3/8"
6150013	RM 1" x Esp 3/4"
6150014	RM 1" x Esp 1"
6150015	RM 1" x Esp 1 1/4"
6150016	RM 1 1/4" x Esp 3/4"
6150017	RM 1 1/4" x Esp 1"
6150018	RM 1 1/4" x Esp 1 1/4"
6150019	RM 1 1/4" x Esp 1 1/2"
6150020	RM 1 1/2" x Esp 1"
6150021	RM 1 1/2" x Esp 1 1/4"
6150022	RM 1 1/2" x Esp 1 1/2"
6150023	RM 1 1/2" x Esp 2"
6150024	RM 2" x Esp 1 1/2"
6150025	RM 2" x Esp 2"
6150026	RM 3" x Esp 3"
6150027	RM 4" x Esp 4"

Codo RM x Espiga



Código	Modelo
6150054	RM 1/2" x Esp 1/2"
6500223	RM 1/2" x Esp 3/4"
6150053	RM 1/2" x Esp 3/8"
6150001	RM 1/4" x Esp 1/4"
6150002	RM 1/4" x Esp 3/8"
6150056	RM 3/4" x Esp 1/2"
6150057	RM 3/4" x Esp 3/4"
6150058	RM 3/4" x Esp 1"
6150059	RM 1" x Esp 3/4"
6150060	RM 1" x Esp 1"
6150061	RM 1" x Esp 1 1/4"
6150062	RM 1 1/4" x Esp 1"
6150063	RM 1 1/4" x Esp 1 1/4"
6150067	RM 1 1/2" x Esp 1 1/4"
6150064	RM 1 1/2" x Esp 1 1/2"
6150068	RM 2" x Esp 1 1/2"
6150065	RM 2" x Esp 2"
6150066	RM 3" x Esp 3"

Recto RH x Espiga



Código	Modelo
6500123	RH 1/2" x Esp 3/4"
6150085	RH 3/4" x Esp 3/4"
6150086	RH 3/4" x Esp 1"
6150087	RH 1" x Esp 1"



Codo M-H

Código	Modelo
6154021	M-H 3/8"
6154022	M-H 1/2"
6154023	M-H 3/4"
6154024	M-H 1"
6154025	M-H 1 1/4"
6154026	M-H 1 1/2"
6154027	M-H 2"
6154028	M-H 3"

Te



Código	Modelo
6154011	Te 3/8"
6154012	Te 1/2"
6154013	Te 3/4"
6154014	Te 1"
6154015	Te 1 1/4"
6154016	Te 1 1/2"
6154017	Te 2"
6154018	Te 3"



Código	Modelo
6154031	H-H 3/8"
6154032	H-H 1/2"
6154033	H-H 3/4"
6154034	H-H 1"
6154035	H-H 1 1/4"
6154036	H-H 1 1/2"
6154037	H-H 2"
6154038	H-H 3"

Cruz



Código	Modelo
6154000	Cruz 1/2"
6154001	Cruz 3/4"
6154002	Cruz 1"
6154003	Cruz 1 1/4"
6154004	Cruz 1 1/2"
6154005	Cruz 2"



Codo 45° M-H

Código	Modelo
6154043	45° M-H 3/4"
6154044	45° M-H 1"
6154045	45° M-H 1 1/4"
6154046	45° M-H 1 1/2"
6154047	45° M-H 2"
6154048	45° M-H 3"

Conexiones Roscadas

Construidos en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Rosca NPT. Servicio Pesado (schedule 80).
Presión máxima: 10 bar

Acoples y conectores

Buje de Reducción



Código	Modelo
6154051	RM 3/8" x RH 1/4"
6154052	RM 1/2" x RH 1/4"
6154053	RM 1/2" x RH 3/8"
6154054	RM 3/4" x RH 1/8"
6154055	RM 3/4" x RH 1/4"
6154056	RM 3/4" x RH 3/8"
6154057	RM 3/4" x RH 1/2"
6154059	RM 1" x RH 1/4"
6154060	RM 1" x RH 1/2"
6154061	RM 1" x RH 3/4"
6154062	RM 1-1/4" x RH 3/4"
6154063	RM 1-1/4" x RH 1"
6154064	RM 1-1/2" x RH 3/4"
6154065	RM 1-1/2" x RH 1"
6154066	RM 1-1/2" x RH 1-1/4"
6154067	RM 2" x RH 3/4"
6154068	RM 2" x RH 1"
6154069	RM 2" x RH 1-1/4"
6154070	RM 2" x RH 1-1/2"
6154071	RM 3" x RH 1-1/2"
6154072	RM 3" x RH 2"
6154073	RM 4" x RH 3"

Niple 15 cm



Código	Modelo
6155001	3/4"
6155002	1"
6155003	1 1/4"
6155004	1 1/2"
6155005	2"
6155006	3"

Rosca c/tuerca



Código	Modelo
6154091	3/8"
6154092	1/2"
6154093	3/4"
6154094	1"
6154095	1 1/4"
6154096	1 1/2"
6154097	2"
6154098	3"
6154099	4"

Giratorio



Código	Modelo
6153001	M-H 1"
6153002	M-H 1-1/2" Swivel
6153003	M-H 2"
6153004	M-H 2" Full Port Swivel

Niple de Reducción



Código	Modelo
6155031	RM 1/2" x RM 3/8"
6155032	RM 3/4" x RM 1/2"
6155033	RM 1" x RM 1/2"
6155034	RM 1" x RM 3/4"
6155035	RM 1-1/4" x RM 3/4"
6155036	RM 1-1/4" x RM 1"
6155037	RM 1-1/2" x RM 1"
6155038	RM 1-1/2" x RM 1-1/4"
6155039	RM 2" x RM 1-1/4"
6155040	RM 2" x RM 1-1/2"
6155041	RM 3" x RM 2"

Brida



Código	Modelo
6153020	1"
6153021	1 1/2"
6153022	2"
6153023	3"
6153024	4"

Tapón



Código	Modelo
6155051	1/2"
6155052	3/4"
6155053	1"
6155054	1 1/4"
6155055	1 1/2"
6155056	2"
6155057	3"

Cupla



Código	Modelo
6155011	3/8"
6155012	1/2"
6155013	3/4"
6155014	1"
6155015	1 1/4"
6155016	1 1/2"
6155017	2"
6155018	3"

Cupla de Reducción



Código	Modelo
6155021	RH 1" x RH 3/4"
6155022	RH 1 1/2" x RH 1"
6155023	RH 1-1/2" x RH 1-1/4"
6155024	RH 2" x RH 1"
6155025	RH 2" x RH 1 1/4"
6155026	RH 2" x RH 1 1/2"
6155027	RH 3" x RH 2"

Rosca IBC



Código	Modelo
6150090	IBC RH 2"x RM 2 NPT

Tapa



Código	Modelo
6154079	1/2"
6154080	3/4"
6154081	1"
6154085	1 1/4"
6154082	1 1/2"
6154083	2"
6154084	3"

Conexiones con Racord

Construidos en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Rosca NPT. Servicio Pesado (schedule 80). Presión máxima: 10 bar

Te Triple Espiga



Código	Modelo
6152030	1/2"
6152018	1/4"
6152019	3/8"
6152011	1/2" x 1/2" x 3/8"
6152012	1/2" x 1/2" x 3/4"
6152013	3/4" x 3/4" x 1/2"
6152014	3/4"
6152020	3/4" x 3/4" x 1"
6152015	1" x 1" x 3/4"
6152016	1"

Conector Espiga-Espiga



Código	Modelo
6152028	1/4"
6152029	3/8"
6152021	1/2"
6152022	3/4"
6152023	1"
6152024	1 1/4"
6152025	1 1/2"
6152026	2"
6152027	3"
6152001	Codo Esp x esp 1"

Salidas de Tanque

Standard



Código	RH Interna	RM Externa	Sello
6153033	1/2"	1-5/8"	EPDM
6153034	3/4"	1-5/8"	EPDM
6153100	1"	2-1/4"	EPDM
6153114	1-1/4"	2-1/4"	EPDM
6153112	1-1/2"	3"	EPDM
6153200	2"	3"	EPDM
6153201	2"	3"	BUNA
6153202	2"	3"	VITON
6153203	2"	2"	EPDM
6153204	3"	3"	EPDM
6153210	2"	3-1/4"	EPDM
6153300	3"	4-1/2"	EPDM
6153301	3"	4-1/2" BSP	EPDM
6153400	4"	5-3/4"	EPDM

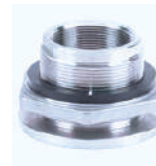
Junta de EPDM. Opcional Buna o Viton a pedido
Roscado en ambos lados

Con pernos



Código	Modelo
6153050	1"
6153051	1-1/2"
6153052	2"
6153053	3"

Inoxidable



Código	Modelo
6153221	2" x 3"

Anti-Vortex



Código	Modelo
6153350	Antivortex 2"

Previene la formación de vórtice en el tanque mejorando el comportamiento de la bomba

Drenaje 100%



Junta de EPDM.
Opcional Buna o Viton a pedido
Pernos de acero inox. Tapones sellados por ultrasonido

Descarga total

Código	Modelo
6153045	1"
6153047	1 1/2"
6153220	2"
6153320	3"

Tapa de Ventilación



Código	Modelo
6153011	2" con malla 12
6153012	2" sin malla
6153013	3" con malla 10
6153014	3" sin malla

Conexiones Bridadas

CURVAS BRIDADAS - SWEEP



Código	Modelo
6155088	Brida 1" x Brida 1"
6155089	Brida 1" x Brida 1" c/ puerto 1/4" p/ manómetro
6155085	Brida 1" x Espiga 1"
6155084	Brida 1" x Espiga 1-1/4"
6155086	Brida 1" x Espiga 1" c/ puerto 1/4" p/ manómetro
6155094	Brida 2" x Espiga 1-1/2"
6155080	Brida 2" FULL x Brida 2" FULL
6155083	Brida 2" FULL x Brida 2" FULL c/ puerto 1/4" p/ manómetro
6155091	Brida 2" FULL x Brida 2" STD
6155095	Brida 2" FULL x Brida 3"
6155081	Brida 2" FULL x RM 2"
6153028	Brida 2" FULL x Espiga 1"
6155082	Brida 2" FULL x Espiga 2"
6155092	Brida 2" FULL x Adaptador 2"
6155090	Brida 2" STD x Brida 2" STD
6155097	Brida 3" x Espiga 3"
6155093	Brida 3" x Brida 3"

Construidos en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Rosca NPT. Servicio Pesado (schedule 80).

Presión máxima: 10 bar

Recto x Espiga

Codo x Espiga

1132597



Código	Modelo
6156020	1" brida x espiga 3/4"
6156021	1" brida x espiga 1"
6156026	1" brida x espiga 1 1/4"
6156025	2" brida STD x espiga 1"
6156022	2" brida STD x espiga 1 1/4"
6156024	2" brida STD x espiga 2"
6153028	2" brida FULL x espiga 1"
6156028	2" brida FULL x espiga 1 1/4"
6156027	2" brida FULL x espiga 1 1/2"
6163635	2" brida FULL x espiga 2"
6156029	3" brida x espiga 2"
6156091	3" brida x espiga 3"



Código	Modelo
6156010	1" brida x espiga 3/4"
6156011	1" brida x espiga 1"
6156018	1" brida x espiga 1 1/4"
6156019	1" brida x espiga 1 1/2"
6156015	2" brida STD x espiga 1"
6156012	2" brida STD x espiga 1 1/4"
6156023	2" brida STD x espiga 1-1/2"
6156013	2" brida STD x espiga 1 1/2"
6156014	2" brida STD x espiga 2"
6156016	2" brida FULL x espiga 1 1/2"
6155071	2" brida FULL x espiga 2"
6156030	3" brida x espiga 2"
6156092	3" brida x espiga 3"

TE



Código	Modelo
6156050	Brida 1"
6156051	Brida 1" larga
6156052	Brida 2" STD x 1"
6156053	Brida 2" STD
6156055	Brida 2" FULL x 1"
6156056	Brida 2" FULL
6156057	Brida 3"
6156073	Brida 1" x Espiga 1-1/4"



Codo 90°

Código	Modelo
6156031	Brida 1"
6156017	Brida 2" STD
6156033	Brida 2" FULL
6156032	Brida x Brida 2" STD
6156034	Brida 3" X 3"

Adaptador Y

Adaptador W



Código	Modelo
6156071	Brida 2" 45° Y



Código	Modelo
6155096	Brida 3" FULL x 2-3 salidas. W

- ▶ Brida 100 = 1"
- ▶ Brida 200 = 2" STD
- ▶ Brida 220 = 2" FULL
- ▶ Brida 300 = 3"

Conexiones Bridadas

Cruz



Código	Modelo
6156035	1"
6156036	2" brida STD
6156037	2" brida FULL
6156038	3"

Cupla de Reducción



Código	Modelo
6156058	2" STD x 1"
6156059	2" FULL x 2" STD
6156067	3" x 2" STD
6156068	3" x 2" FULL

Rosca Hembra



Código	Modelo
6156046	1" brida x RH 1/2"
6156047	1" brida x RH 3/4"
6156048	1" brida x RH 1"
6156060	2" brida STD x RH 2"
6156066	2" brida FULL x RH 2"
6156049	3" brida x RH 3"

Tapa



Código	Modelo
6156088	1"
6156081	2" STD
6156080	2" STD con rosca 1/4"
6156093	2" FULL
6156094	2" FULL con rosca 3/4"
6156095	3"
6156096	3" con rosca 3/4"

Válvula de Retención



Código	Modelo
6104310	1"
6104311	2" STD
6104312	2" FULL

Válvula de Alivio



Código	Modelo
6104306	1" (10 Bar)

Brida x adaptador



Código	Modelo
6163637	Brida x Adaptador 2" STD x 2"
6111500	Brida x Adaptador 2" FULL x 2"

Acople x Brida



Código	Modelo
6156075	Con Acople 2" x Brida 2" FULL

Codo 45°



Código	Modelo
6163660	1"
6163636	2" STD
6154049	2" FULL
6163661	3"

Codo 45° con Espiga



Código	Modelo
6163670	1" brida x espiga 1" 45°
6163671	2" brida STD x esp. 2" 45°
6163672	2" brida FULL x esp. 2" 45°
6163673	3" brida x espiga 3" 45°

Niple



Código	Modelo
6156041	1"
6156042	2" STD
6156043	2" FULL
6156044	3"

Rosca Macho



Código	Modelo
6156069	1" brida x RM 3/4"
6156061	1" brida x RM 1"
6156070	1" brida x RM 1 1/4"
6156062	2" brida STD x RM 1 1/4"
6156063	2" brida STD x RM 1 1/2"
6156064	2" brida STD x RM 2"
6156065	2" brida FULL x RM 2"
6156090	3" brida x RM 3"

Giratorio



Código	Modelo
6153005	Brida - Brida 2" FULL

Sello



Modelo	Código EPDM	Código Buna	Código Viton
1"	6156084	---	6156085
2" STD	6110002	6110011	6156087
2" FULL	6110003	6110009	6114503
3"	6110004	6110010	6110005
4"	6110012	6110013	6110014

Sello con Cabid



Modelo	Código	Sello
1"	6156097	Con Labios
2" STD	6156098	
2" FULL	6156099	

Conexiones de tuerca suelta

Tapa

Racord x Espiga



Código	Modelo
8400011	1/2" tuerca x espiga 10 mm
8400012	1/2" tuerca x espiga 13 mm
8400015	3/4" tuerca x espiga 10 mm
8400016	3/4" tuerca x espiga 13 mm
8400017	3/4" tuerca x espiga 15 mm
8400021	1" tuerca x espiga 10mm
8400022	1" tuerca x espiga 13 mm
8400023	1" tuerca x espiga 15 mm
8400024	1" tuerca x espiga 20 mm
8400025	1" tuerca x espiga 25 mm
8400031	1 1/4" tuerca x espiga 25 mm
8400032	1 1/4" tuerca x espiga 30 mm
8400033	1 1/4" tuerca x espiga 32 mm
8400041	1 1/2" tuerca x espiga 30 mm
8400042	1 1/2" tuerca x espiga 32 mm
8400044	1 1/2" tuerca x espiga 38 mm
8400045	1 1/2" tuerca x espiga 40 mm
8400051	2" tuerca x espiga 40 mm
8400052	2" tuerca x espiga 45 mm
8400053	2" tuerca x espiga 50 mm
8400061	3" tuerca x espiga 60 mm
401601	3/8" tuerca x espiga 6 mm
401525	3/8" tuerca x espiga 10 mm
401571	3/4" tuerca x espiga 19 mm



Sello p/tapa

Código Tapa	Código Sello	Modelo
8400066	8400102	1/2"
8400067	8400104	3/4"
8400068	8400072	1"
8400029	8400039	1-1/4"
8400069	8400073	1-1/2"
8400070	8400074	2"

Tuerca para espiga suelta



Código	Modelo
8400010	1/2"
8400020	3/4"
8401201	1"
8400030	1 1/4"
8400040	1 1/2"
8400050	2"
8400056	2 1/2"
8400060	3"
8400078	4"

O'ring

Curva x Espiga



Código	Modelo
8400028	1" tuerca x espiga 25 mm
8400037	1 1/4" tuerca x espiga 25 mm
8400038	1 1/4" tuerca x espiga 30 mm
8400059	1 1/2" tuerca x espiga 32 mm
8970012	1 1/2" tuerca x espiga 25 mm
8400063	1 1/2" tuerca x espiga 40 mm
8402556	2" tuerca x espiga 40 mm
8402555	2" tuerca x espiga 50 mm
7205104	1/2" tuerca x espiga 10 mm
7205106	1/2" tuerca x espiga 13 mm



Código NBR	Código Viton	Modelo
8400026	8400027	1"
8400035	8400036	1-1/4"
8400046	8400047	1-1/2"
8400054	-	2"
8400062	-	3"

Racord RM



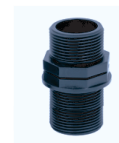
Código	Modelo
8401541	RM 3/4 NPT P/Tuerca 1
8402542	RM 3/4 NPT P/Tuerca 1 1/4
8402552	RM 1 NPT P/Tuerca 1 1/4
2505103	RM 1-1/2 P/tuerca 2

Contra Tuerca



Código	Modelo
8400079	1/2"
8400107	3/4"
8400077	1"
8400108	1 1/4"
8400088	1 1/2"
8400085	2"

Niple Pasapared



Código	Modelo
8400095	1/2"
8400109	3/4"
2800002	1-1/4"
8400087	1-1/2"
8400084	2"

Conexiones fin de línea

Código	Descripción
2505379	FL21 Conector recto x espiga 3/4"
2505381	FL21 Conector recto x RM 1/2"
2506836	FL27 Conector recto x RM 1/2"
2507309	FL27 Conector recto x RM 3/4"
2505378	FL21 Codo x espiga 3/4"
2505384	FL21 Codo RM 3/4"

Código	Descripción
2506997	FL21 Final barra 45° s/antigoteo s/tapa ciega
2505380	FL21 Final barra recto s/antigoteo c/tapa ciega
2507308	FL27 Final barra 45° s/antigoteo c/tapa ciega
2507001	FL21 Final barra 45° c/antigoteo c/tapa ciega

Código	Descripción
2505386	Racord recto RH 3/4" x espiga 3/4"
2505389	Racord curvo RH 3/4" x espiga 3/4"

Código	Descripción
2507325	FL21 Unión

Código	Descripción
2505387	FL21 TAPÓN
2506837	FL27 TAPÓN

Código	Descripción
2505382	FL21 TE alimentación RM 3/4"
2506838	FL27 TE alimentación RM 3/4"
2505388	FL21 TE alimentación RM 3/4" x RM 3/4"
2505385	FL21 TE doble RM 3/4" x RM 3/4"

Código	Descripción
2505383	Entre rosca RH 3/4" X RM 1/2"

NOTA | *FL21 : Easy-Fit caño 1/2"*
FL27 : Easy-Fit caño 3/4"

Centrífugas

Equipadas con bridas tipo Banjo para máximo caudal

CON EJE LIBRE / Sin embrague

FMC - 150

CCW Giro anti-horario



- Entrada 1-1/2" - Salida 1-1/4"
- Eje 5/8"
- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de Valox

L/min	Presión	RPM
492	0 bar	5200
400	5 bar	5200
0	9 bar	5200

Potencia máx.: 10 HP

FMC - 150

CW Giro horario



- Entrada 1-1/2" - Salida 1-1/4"
- Eje 20 mm con bolilleros 6204
- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de Valox

L/min	Presión	RPM
303	0 bar	5200
270	5 bar	5200
0	7 bar	5200

Potencia máx.: 4,7 HP

FMC - 200

CCW Giro anti-horario



- Entrada 2" - Salida 1-1/2"
- Eje 20 mm con bolilleros 6204
- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de Valox

L/min	Presión	RPM
757	0 bar	4600
510	5 bar	4600
0	8,3 bar	4600

Potencia máx.: 7,5 HP

FMC - 200

CCW Giro anti-horario



- Entrada 2" - Salida 1-1/2"
- Eje 20 mm con bolilleros 6204
- Voluta de acero inox.
- Impulsor de acero inox.
- Tapa trasera de hierro fundido
- Placa separadora inox.

FMC - 650

CCW Giro anti-horario



- Entrada 1-1/2" - Salida 1-1/4"
- Eje 20 mm con bolilleros
- Cuerpo e impulsor de hierro fundido

L/min	Presión	RPM
530	0 bar	4700
500	5 bar	4700
0	11 bar	4700

Potencia máx.: 22 HP

Bomba para toma de fuerza

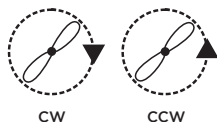
FMC - 150 PTOC

1300004



- Entrada 1-1/2" - Salida 1-1/4"
- Eje 5/8"
- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de Valox

L/min	Presión	RPM
370	0 bar	540
250	5 bar	540
0	7 bar	540



Vista desde tapa trasera:
*CW sentido horario
*CCW sentido anti-horario

Nota: caudales obtenidos con agua con entrada directa a la bomba y salida libre

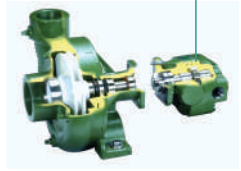
Centrífugas

Equipadas con bridas tipo Banjo para máximo caudal

Con Motor hidráulico

- ▶ Con válvula de derivación incorporada (excepto en serie 650)
- ▶ Con válvula anti-retorno de flujo inverso
- ▶ Con válvula de frenado de inercia del impulsor

Motor hidráulico desacoplable de la bomba para rápido mantenimiento



NUEVO



FMC - 75 HYD 206

CCW Sentido anti-horario

Cm3 / rev.: 4,6

- Entrada 1" - Salida 3/4"
- Cuerpo de Polipropileno reforzado con fibra de vidrio
- Impulsor de Valox
- Motor hidráulico ACE 206 con o sin drenaje

L/min	Presión	RPM
105	0	3450
90	5	4400
0	7	4990

FMC - 150 HYD 206

CCW Sentido anti-horario

Cm3 / rev.: 4,6



- Entrada 1 1/2" - Salida 1 1/4"
- Cuerpo de Hierro fundido
- Impulsor de Valox
- Motor hidráulico ACE 206 con o sin drenaje

L/min	Presión	RPM
510	0 bar	4300
410	5 bar	4600
0	8,3 bar	5000

FMC - 150 HYD 206

CCW Sentido anti-horario

Cm3 / rev.: 4,6



- Entrada con brida 2" FULL y RH 1-1/2"
- Salida con brida 2" STD y RH 1-1/4"
- Cuerpo de acero inox 316
- Impulsor de acero inox
- Motor hidráulico ACE 206

L/min	Presión	RPM
530	0 bar	4300
400	5 bar	4600
0	8,3 bar	5000

FMC - 200 HYD 304

CCW Sentido anti-horario

Cm3 / rev.: 7,8



- Entrada 2" y salida 1-1/2"
- Cuerpo de hierro fundido
- Opcional: acero inox 316
- Impulsor de Valox
- Motor hidráulico ACE 304

L/min	Presión	RPM
880	0 bar	4800
520	5 bar	4800
0	7 bar	4800

FMC - 650 HYD

CCW Sentido anti-horario
Voluta roscada

Cm3 / rev.: 12



- Entrada 1-1/2" - Salida 1-1/4"
- Cuerpo e impulsor de hierro fundido
- Motor hidráulico ACE c/ drenaje

L/min	Presión	RPM
560	0 bar	4500
530	5 bar	4500
0	11 bar	4700

FMC - 650 HYD

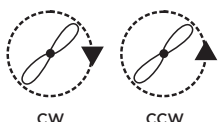
CCW Sentido anti-horario
Voluta bridada

Cm3 / rev.: 12



- Entrada brida 2" FULL y RH 1-1/2"
- Salida brida 2" STD y RH 1-1/4"
- Voluta e impulsor de acero Inoxidable
- Cuerpo de hierro fundido
- Motor hidráulico ACE c/ drenaje

L/min	Presión	RPM
720	0 bar	4300
700	5 bar	4400
0	11 bar	4700



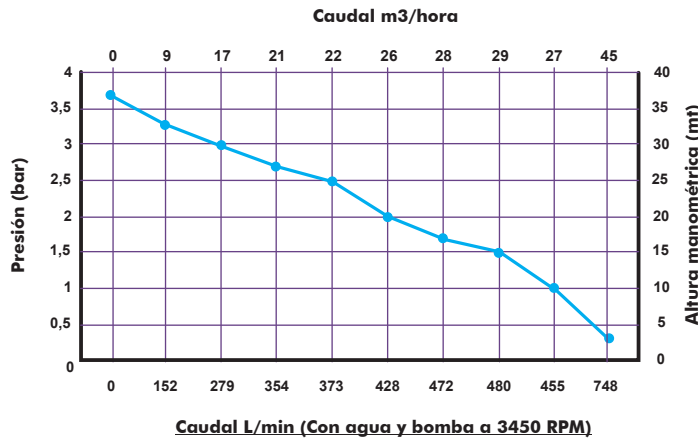
Vista desde tapa trasera:
*CW sentido horario
*CCW sentido anti-horario

Nota: caudales obtenidos con agua con entrada directa a la bomba y salida libre

Para Trasvasamiento

2" Poly - 41.000 l/h (*)

POLIPROPILENO



Características

- Construidas en polipropileno reforzado con fibra de vidrio
 - Tornillería de acero inox 316
 - Diseño exclusivo para facilitar el autocebado
 - Resistentes a líquidos corrosivos
 - Motor separado de la bomba por grandes orificios de drenaje para evitar ingreso de líquido al motor.
 - Sellos estándar en **EPDM**. Disponibles en **Buna-N** (apto p/ gasoil) o **FKM** (tipo vitón apto para agroquímicos) a pedido
- Presión de corte: 3,5 bar a 3450 rpm

Bombas



Código	Modelo
6140124	Con Briggs & Stratton 6,5 HP
6140123	Con Briggs & Stratton 6,5 HP + base+ acoples

Código	Modelo
2506932	Kit bomba de carga Case 250/ NH 2500
2507018	Kit bomba de carga Case 350/ NH 3000
2506916	Kit bomba de carga Case 350/ NH 3500

PARA PLANTAS DE FERTILIZANTE LÍQUIDO



Código	Modelo
2505330	Con motor eléctrico 4 HP y base de acero inox

Código	Modelo
BA205PO	POLY 2" sola

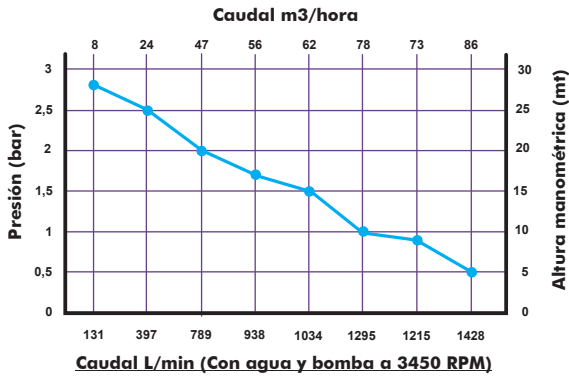
Código	Modelo
6140327	Con motor hidráulico 8,3 cm3 / rev

Código	Modelo
6140305	Con Pedestal p/motor eléctrico
6140325	Con pedestal p/motor hidráulico

Para Trasvasamiento

3" Poly - 77.000 l/h (*)

POLIPROPILENO



Características

- Construidas en polipropileno reforzado con fibra de vidrio
- Tornillería de acero inox 316
- Diseño exclusivo para facilitar el autocebado
- Resistentes a líquidos corrosivos
- Motor separado de la bomba por grandes orificios de drenaje para evitar ingreso de líquido al motor.
- Sellos estándar en **EPDM**. Disponibles en **Buna-N** (apto p/ gasoil) o **FKM** (tipo vitón apto para agroquímicos) a pedido
- Presión de corte: 2,3 bar a 3450 rpm

PARA PLANTAS DE FERTILIZANTE LIQUIDO



Código	Modelo
6140114	Con Briggs & Stratton 6.5 HP



Código	Modelo
2505331	Con motor eléctrico 10 HP y base de acero inox



Código	Modelo
BA300PO	POLY 3" sola



Código	Modelo
6140324	Con motor hidráulico 8,3 cm3 / rev



Código	Modelo
6140323	Con pedestal p/ motor hidráulico



Código	Modelo
6140304	Con Pedestal p/ motor eléctrico

(*) Caudales obtenidos con agua con entrada directa a la bomba y a 3450 rpm

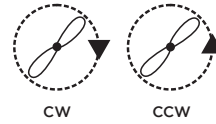
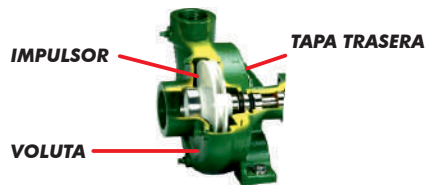
Bomba Manual

Código	Modelo
8451111	Bomba Manual Polmac



Repuestos

Bombas Centrífuga



Vista desde tapa trasera:
*CW sentido horario
*CCW sentido anti-horario

Modelo	Impulsor	Voluta
ACE 150	1300103	1300110
ACE 150 inox.	1300106	1300151
ACE 150 CW	1300106	1300111
ACE 200	1300105	1300112
ACE 200 voluta bridada	1300153	1300174
ACE 200 CW inox.	1300153	1300175
ACE 200 CW	1300153	1300182
ACE 650 Voluta roscada	1300157	1300188
ACE 650 Voluta bridada	1300157	1300194
ACE 650 CW Voluta roscada	1300186	1300040



Código	Modelo
1300223	Motor hidráulico ACE 206 p/ ACE 150
1300222	Motor hidráulico ACE 304 p/ ACE 200
1300224	Motor hidráulico ACE 307 p/ ACE 200
1300200	Motor hidráulico ACE M16 p/ ACE 650

Código	Modelo
6510210	Embrague electr. ACE - 150 - Nacional
6510230	Embrague electr. ACE - 200 - Nacional
6510280	Embrague electr. ACE - 650 - Nacional
1300126	Embrague electr. ACE - Original

Código	Modelo
1300173	Tapa trasera - 150 HYD 206
1300154	Tapa trasera - 150 p/ embrague electr.
1300150	Tapa trasera - 200 / CW 150, p/ embrague electr.
1300205	Tapa trasera - 650 HYD
1300201	Tapa trasera - 650 p/ embrague electr.

Código	Modelo
1300109	Sello p/motor HYD 206
1300202	Sello p/motor HYD 650
1300108	Kit sellos - p/motor hidráulico 206

Código	Modelo
1300129	Empaquetadura 150 - 200
1300145	Empaquetadura 150 - 200 - carburo silicio
1300231	Kit sellos - 150
1300232	Kit sellos - 200
1300156	Kit sellos - 650
1300230	Kit expurgue bomba ACE standard

Código	Modelo
1300203	Arandela 21mm ACE FMC 650 motor HYD
1300161	Arandela 1 x 9/16 x 1/8 ace fmc 150
1300136	Arandela 3/8 ACE FMC MAG/HYD
1300164	Arandela acople embrague ACE

Código	Modelo
1300217	Eje 3/4" ACE 200 p/embrague
1300218	Eje 3/4" ACE 150 CW y ACE 200 CW p/embrague
1300102	Eje 5/8" ACE 150 CW p/embrague
1300216	Eje 5/8" ACE 150 p/embrague
1300238	Eje ACE 650 p/embrague
1300239	Eje ACE 650 p/motor hidráulico
1300146	Eje 5/8" ACE 150 p/motor hidráulico.

Código	Modelo
1300160	Chaveta corta 1/8 x 10 mm p/eje ACE mag 200
1300195	Chaveta impulsor ace fmc 650
1300159	Chaveta larga 1/8 x 20 mm p/eje ACE mag 200

Código	Modelo
1300165	Anillo seeger bac-75-hyd-206
1300168	Anillo seeger p/FMC 150/200 MAG DX - HYD 206 - p/rodam.
1300204	Anillo seeger p/HYD 650
1300225	Anillo seeger placa adap. embrague 650 MAG-DX
1300192	Anillo seeger placa adap. embrague FMC-CW-150-MAG-DX

Repuestos jacto



Código	Modelo
1130227	Kit. reparación p/bomba JP 75
1130228	Kit. reparación p/bomba JP 100
1130229	Kit. reparación p/bomba JP 150



Código	Modelo
1132050	Embolo de bomba jacto JP 150/ Montana MPP 44
1132010	Embolo del pistón de bomba R42 160 KPL
1132040	Embolo lonado bomba JP-75/100

Repuestos



Bombas para Trasvasamiento

Código	Modelo
6140406	Kit sellos Poly 2" - EPDM
6140409	Kit sellos Poly 2" - VITON
6140412	Kit sellos Poly 3" - EPDM
6140411	Kit sellos Poly 3" - VITON
6140408	Kit reparación Poly 2" - EPDM
6140407	Kit reparación Poly 2" - VITON
6140413	Kit reparación Poly 3" - EPDM
6140444	Kit reparación Poly 3" - VITON



Código	Modelo
6140703	Empaquetadura Poly 2" y 3" EPDM
6140436	Empaquetadura Poly 2" y 3" Vitton



Código	Modelo
6140722	Tapa trasera bomba Poly 2" y 3"



Código	Modelo
6142752	Clapeta - EPDM
6140724	Clapeta - VITON



Código	Modelo
6142330	PEDESTAL solo p/ motor hidráulico
6142335	PEDESTAL + EJE p/ motor hidráulico
6142332	PEDESTAL + EJE p/ motor eléctrico
6140760	EJE hidráulico
6140762	EJE hidráulico Parker [Metalfor]



Código	Modelo
6140746	Impulsor Poly 2"
6140744	Impulsor Poly 3"



Código	Modelo
2506927	MOTOR HYBEL hidráulico



Código	Modelo
6140723	Voluta Poly 2"
6140745	Voluta Poly 3"



Código	Modelo
6140702	Carcaza Poly 2"
6140725	Carcaza Poly 3"

Pistón membrana

1174000	1174160	1174187
22 l/min	22 l/min	17 l/min
c/ Motor Trifásico	c/ Motor Explosión	c/ Motor Explosión



Baja Presión | 15-20 Bar

Poly 2020



22 l/min
1174001

Poly 2073



75 l/min
1174002

Poly 2120



126 l/min
VS 1174003
VD 1174004

Poly 2180



170 l/min
1174005

Poly 2240



249 l/min
1174006

Media Presión | 40 Bar

PA 530



54 l/min
VC 1174007
VD 1174141

PA 730



70 l/min
VC 1174188

PA/S 930



90 l/min
1174008

PPS 100



100 l/min
1174009

PPS 1212



125 l/min
1174010

Alta Presión | 50 Bar

PBO 1250



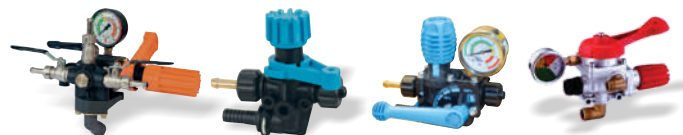
125 l/min
1174011

PBO 1540



154 l/min
1174012

COMANDOS



1174015
STING V

1174014
NPR

1174147
PBP 30

1174206
BMH50 C



1174016
MULTIDUPLO



7206000
M170



1174017
MULTICONTROL

Consultar por accesorios y repuestos en la lista de precios! ◀

Pistón cerámica

BOMBAS INDUSTRIALES

WBXL 1316



1174019

13 l/min | 160 Bar

WBL 1111



1174233

15 l/min | 200 Bar

WML 1520B



1174020

15 l/min | 200 Bar

TML 2020



1174022

20 l/min | 200 Bar

KKL 3816



1174024

38 l/min | 160 Bar

TTK 3021



1174019

29.5 l/min | 210 Bar

TML 1520



1174235

15 l/min | 200 Bar

TML 1528HW

(Para agua caliente)



1174162

15 l/min | 150 Bar

TML 1528HP



1174021

15 l/min | 280 Bar

TML 2020



1174236

20 l/min | 200 Bar

TTL 2030



1174022

20 l/min | 300 Bar

WML 1317



1174234

13 l/min | 175 Bar

WHY 1520

c/motor HYD



1174025

14.9 l/min | 200 Bar

14.9 l/min | 200 Bar

Motor HYD

COMANDOS



APR 25	1174190	VD 30/280	1174027
APR 30	1174026	VD 30/280*	1174192
APR 40	1174165	VD 80/150ss	1174164
VD 30/200	1174190	VD 80/280	1174142
VD 25/350	1174194	Unifit 30	1174191

c/switch*

Bombas

BOMBAS ELÉCTRICAS 12 V



NUEVO



SERIE 21



SERIE 31



SERIE 34



SERIE 51



SERIE 53

Código	Modelo	Caudal	Presión	Válvulas	Diafragma	Modo	Conexiones
1164400	SERIE 21	4 lpm / 1,1 gpm	5 bar / 70 psi	Viton	Santoprene	Demand / Switch	Espiga 3/8"
1164401	SERIE 31	7 lpm / 1,8 gpm	11 bar / 160 psi	Viton	Santoprene	Demand / Switch	RH 3/8"
1164402	SERIE 34	8 lpm / 2,1 gpm	5 bar / 70 psi	Viton	Santoprene	Demand / Switch	RM 1/2"
1164403	SERIE 51	19 lpm / 5 gpm	4 bar / 60 psi	Viton	Santoprene	Demand / Switch	RM 1/2"
1164404	SERIE 53	26 lpm / 7 gpm	4 bar / 60 psi	Viton	Santoprene	Demand / Switch	Espiga 1/2"

Accesorios



Código	Modelo
1164417	Filtro RM - RH 1/2
1164419	Lanza plastica
1164421	Reg pres manual Serie 34-51
1164422	Codo RH x espiga 1/2
1164423	Codo flangia x espiga 3/8

Repuestos

Código	Modelo
1164424	Kit valvulas serie 31
1164425	Kit diafragma serie 31
1164426	Cabezal serie 31
1164427	Kit valvulas serie 34
1164428	Kit diafragma serie 34
1164429	Cabezal serie 34
1164430	Kit valvulas serie 51
1164431	Kit diafragma serie 51
1164432	Cabezal serie 51

BOMBAS NEUMÁTICAS



Código	Modelo	L/min
2302325	TF - PA - 5100/50	8 Lt.
2302324	TF - PA - 5100/20	8 Lt.
2302323	TP - PA - G5752	19 Lt.

Rapid Check

Turbina fácilmente desmontable para limpieza



Roscado



Brida Banjo
200/220



Brida T5 / T6



Brida 463

Código	Lt/min	Conexión	Paso Turbina	Presión máx. (bar)	Soporte
8402668	3 - 20	RM 1-1/4"	1"	20	Cerámica
8402666	10 - 100	RM 1-1/4"	1"	20	Cerámica
8402989	10 - 100	Brida T5	1"	20	Cerámica
8402990	10 - 100	Brida 463	1"	50	Zafiro
8402999	10 - 100	Brida 463	1"	50	Cojinete
8408084	10 - 400	RM 1-1/2"	1/1/2"	20	Zirconio
8407461	10 - 400	Brida T6	1/1/2"	20	Zirconio
8404778	35 - 350	Brida Banjo 200	1/1/2"	20	Cerámica
8407462	75 - 750	Brida Banjo 200	2"	20	Cerámica
8405777	75 - 750	Brida Banjo 220	2"	30	Cerámica
8405555	75 - 750	RM 2"	2"	20	Cerámica

Mini



Código	Modelo	Lt/min	Rosca Macho	Presión máx. (bar)
8407335	Mini Amarillo	0,3 - 6	1/4"	20
8407333	Mini Verde	1 - 20	1/4"	20

- ▶ Turbina radial de bajo caudal
- ▶ Sensor con led indica funcionamiento (el sensor se vende por separado)
- ▶ Conexión rosca macho 1/4" + conexión horquilla racord 1/4"

Turbinas Rapid Check



Turbina 1"



Turbinas 1-1/2" y 2"

Código	L/min	Paso Turbina	Soporte
8402932	3 - 20	1"	Cerámica
8402921	3 - 20	1"	Zafiro
8402933	5 - 50	1"	Cerámica
8402922	10 - 100	1"	Zafiro
8402923	10 - 100	1"	Cerámica
8403203	10 - 400	1-1/2"	Zirconio
8404942	75 - 750	2"	Cerámica

Color de los rodamientos:

- ▶ Rojo Cerámica
- ▶ Azul Zafiro
- ▶ Amarillo Cojinete
- ▶ Negro Zirconio

Consolas Pony Flow



**Consola Remoto
9 Volt**



**Pony Flow 4
12 Volt**



**Pony Flow 5
9 Volt**

Código	Modelo
8400158	Consola Pony Flow 4 - 12V Rap Chec c/sensor
8429991	Consola Pony Flow 5 - c/ sensor 9 Volt
8429990	Consola Pony Flow 5 - remota s/ sensor 9 Volt

- ▶ Volumen parcial y total
- ▶ Varias unidades de medida

Sensores

Cableado:

- h Marrón (+)
- h Blanco (-)
- h Verde (señal)



Código	Modelo
8407334	P/ caudalimetro Mini
8408002	Onda cuadrada amplificada s/ficha
8408015	Onda cuadrada amplificada c/ ficha
8408001	Onda sinusoidal s/ficha
8406111	Onda sinusoidal c/ficha Deutsch

Conectores para horquillas



Código	Modelo
8404989	Conector hembra T5 x racord D 16
8404988	Conector hembra T5 x racord D 25
8404980	Conector hembra T5 x racord D 32
8404979	Conector macho T5 x racord D 32
8404981	Conector hembra T6 x racord D 32
8404986	Conector hembra T6 x racord D 40
8404985	Conector macho T6 x racord D 32
8404984	Conector macho T6 x racord D 40
8404982	Conector hembra T6 x hembra T5



Cuerpo

Código	Modelo
8402928	Rosca macho 1-1/4"
8402927	Brida T5 20 Bar
8450057	Brida 463 20 Bar
8402930	Brida T6 Hembra - Hembra 20 Bar
8402931	Brida T6 Macho - Hembra 20 Bar
8408076	Rosca macho 1-1/2" 20 Bar
8408077	Rosca macho 2" 20 Bar

Horquillas y o'rings



Código	Modelo
8402925	Horquilla Brida T5 INOX
8404983	Horquilla Brida T6 INOX
8402926	O'ring Vitón p/ Brida T5
8404987	O'ring Vitón p/ Brida T6

De Carga



POLMAC



Código	Modelo	L/min	Conexión	Paso Turbina	Detalle
8429999	Pro Flow compacto	75 - 750	RM 2"	2"	c/ consola, valvula de corte y stop bomba 12 VCC
8420000	Pro Flow compacto	100 - 1000	RM 2-1/2"	2 1/2"	c/ consola, valvula de corte y stop bomba 12 VCC
8419999	Pro Flow remoto	75 - 750	RM 2"	2"	c/ consola, valvula de corte y stop bomba 12 VCC
8420001	Pro Flow remoto	100 - 1000	RM 2-1/2"	2 1/2"	c/ consola, valvula de corte y stop bomba 12 VCC
8405997	Rapid Check	10 - 400	RM 1-1/2"	1-1/2"	c/ consola Pony Flow 5 s/corte 9 Volt.
8405993	Rapid Check	75 - 750	RM 2"	2"	c/ consola Pony Flow s/corte 9 Volt.
8405995	Rapid Check	75 - 750	RM 2"	2"	c/ consola Pony Magnetic c/corte 12VCC

- ▶ Alimentación batería 9 Volt.
- ▶ Hélice de 8 palas con comportamiento tipo volumétrico
- ▶ No requiere corrección por densidad.
- ▶ Indica: L/min y Total acumulado

INDUCTIVO



Código	Lt/min	Rosca Macho
8407459	45 - 900	RM 2"

- ▶ Sin piezas internas.
- ▶ Alimentación 12 Volt.
- ▶ Indica: L/min y Total acumulado.
- ▶ CONEXIÓN PARADA DE BOMBA

De carga con puerto USB



PRO FLOW 9 V

Código	Modelo	L/min	Conexión	Paso turbina
8430001	Pro Flow compacto 2" USB	50-500	RM 2"	2"

- ▶ Parada automática programable
- ▶ Alimentación 9 Volt interna o 12 VCC externa
- ▶ Pantalla digital, puerto USB
- ▶ Presión máxima 12 Bar, presión mínima 0,5 Bar

Nueva Linea de Productos

wöhr | crops life

Coadyuvantes de última generación

Biodegradables



■ PulsarSpander

COADYUVANTE

- Con Recuperador y estabilizador de mezclas complejas

Código	Descripción
2507521	Coadyuvante Pulsar Spander x 5 L.



■ NatureMax

COADYUVANTE

- Con Corrector pH y Secuestrante de cationes

Código	Descripción
2507523	Coadyuvante Nature Max x 1L.
2507522	Coadyuvante Nature Max x 5 L.



■ CoverPlus

COADYUVANTE

- Antideriva con nanotecnología

Código	Descripción
2507496	Coadyuvante Cover Plus x 1L.
2507520	Coadyuvante Cover Plus x 5 L.



■ CleanFull

- Limpia, neutraliza y desgasifica el tanque

Código	Descripción
2507519	Limpia tanque Clean Full x 1 L.
2507518	Limpia tanque Clean Full x 5 L.



■ Kortok A

- Antiespumante actúa tanto en medio aniónicos como catiónicos.

Código	Descripción
2507525	Anti espumante Kortok A x 1L.



Biodisel Mate

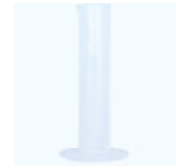
- Maximiza la combustión.
- Mejora la calidad del combustible.
- Reduce el consumo



Código	Descripción
1212300	Aditivo NCH Biodisel mate x 1 L.

Elementos para control

NUEVO



Código	Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo
502661	Papel hidrosensible 50x76x50-Brasil	2506713	Papel PH x 100 unidades.	2506714	Papel dureza x 100 unidades.	401595	Pluviómetro 120 mm	1131638	Pluviómetro Magnojet
								1131605	Probeta Graduada 1 Lt



NUEVO

NUEVO

Código	Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo	Código	Modelo
2501572	Mini estación meteorológica Lutron LM 8000	2501573	Tacómetro óptico de mano	1131618	Jarra Calib. Magnojet 1L.	1131604	Jarra Calib. Magnojet 2 L.	502659	Spot On Calibrador de pulverización
								502662	Patternator



Código	Modelo
701950	Kit Controlador de Presión STD



Código	Modelo
701988	Kit Controlador de Presión a distancia 3 mts p/ barral.

Código	Modelo
6520015	Kit Controlador de Presión a distancia 3 mts p/ atomizadora.



Código conex. Latón	Diámetro	Escala	Salida
701974	63 mm	10 Bar	Inferior RM 1/4"
701980	63mm	10 Bar	Posterior RM 1/4"
701975	63 mm	14 Bar	Inferior RM 1/4"
701983	63 mm	14 Bar	Posterior RM 1/4"
701976	63 mm	20 Bar	Inferior RM 1/4"
701979	63mm	20 Bar	Posterior RM 1/4"
702007	63 mm	20 Bar	Posterior RM 1/8"
1174242	63 mm	20 Bar	Inferior RM 1/4"
2800041	63 mm	25 Bar	Posterior RM 1/4"
2800072	63 mm	25 Bar	Inferior RM 1/4"
702009	63mm	25 Bar	Inferior RM 1/4"
701977	63 mm	30 Bar	Inferior RM 1/4"
701978	63 mm	40 Bar	Inferior RM 1/4"
702010	63 mm	40 Bar	Posterior RM 1/4"



Código conex. Latón	Diámetro	Escala	Salida
701920	63 mm	2 Bar	Inferior RM 1/4"
701973	63 mm	7 Bar	Inferior RM 1/4"
702006	40 mm	7 Bar	Posterior RM 1/8"
701995	63 mm	7 Bar	Posterior RM 1/4"
701997	63 mm	7 Bar	Posterior RM 1/2"

Manómetro en baño de Glicerina
Todos los modelos con caja de acero inox.



Inoxidable completo

Código conex. Inox	Diámetro	Escala	Salida
701960	63mm	7 Bar	Inferior RM 1/4"
701959	63mm	10 Bar	Inferior RM 1/2"
701963	100 mm	10 Bar	Inferior RM 1/2"
701961	63mm	14 Bar	Inferior RM 1/2"

Elementos de Seguridad



Código	Modelo
2201620	Antiparra PVC Incolora
2201642	Delantal PVC Súper
2201639	Guante de Nitrilo Verde
2201679	Guante de Nitrilo Verde - Taille 8
2201678	Guante de Nitrilo Verde - Taille 9
2201674	Guante de Nitrilo Verde - Taille 10
2201639	Guante de Nitrilo Verde - Taille 11
2201625	Guante PVC / Tela rojo 30 cm
2201646	Mameluco Tyvek amarillo
2201668	Mameluco Descartable
2201622	Semimáscara Comfos II
2201624	Filtro p/ semimáscara Comfos II

Nuevo ingreso //



Equipos de Aire para atomizadora

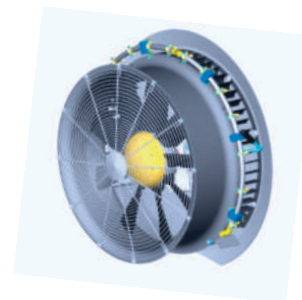
Permiten tener una plantación saludable con importantes ahorros energéticos y económicos.

- ✓ **Alto rendimiento**
- ✓ **Menos uso de combustible**
- ✓ **Mejor distribución de la cobertura de aire**

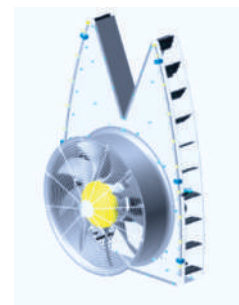
Grupos de aire de Alta eficiencia!

Características

		D.712	D.913
	Y=m	6	9
	Z=m	14	20
	Lt	≥ 600	≥1500
	HP	≥40	≥65
	Porta-pulverizadores P	7+7	9+9
	Code	V1N	CM12VNS
	Nr.	1+N	2+N
	Speed 1	1:4.83	1:2.93
	Speed 2	/	1:3.29
Multiplicador pto rpm/'540			



Código	Modelo
2011544	D.712-64RDVPL



Código	Modelo
2011545	D.913-57VNS



¿Conoce el estado de su Planta de Acopio?

¿Querés mejorar el rendimiento y multiplicar los resultados de tu Planta de Acopio? No esperes más y solicitá nuestro asesoramiento técnico.

¡¡ Actualizá y mejorá las condiciones de tus instalaciones !!!

¿Qué proponemos?



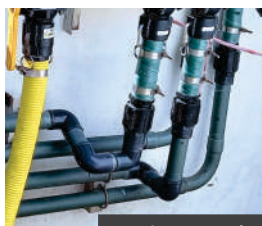
- ✓ Diseño e instalación del circuito.
- ✓ Reparación de pérdidas
- ✓ Limpieza y revisión de bombas.
- ✓ Instalación de caudalímetros.
- ✓ Recambio de filtros, accesorios y válvulas.
- ✓ Ampliación y remodelación.

Fertilización Líquida



Caudalímetros

► Ver pág. 75



Accesorios

► Ver pág. 53 y 57



Filtros y válvulas

► Ver pág. 80 y 103



Bombas

► Ver pág. 68

Filtros "T"

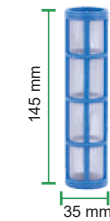
Cuerpo en polipropileno R.F.V. Malla de acero inox 304.

Con Rosca NPT

LST 075 / 100



Presión máx.: 10 Bar

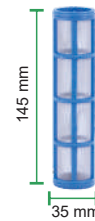


Código	Modelo
6160347	Filtro T 3/4" Malla 16
6160344	Filtro T 3/4" Malla 30
6160346	Filtro T 3/4" Malla 50
6160349	Filtro T 3/4" Malla 80
6160340	Filtro T 3/4" Malla 100
6160104	Filtro T 1" Malla 16
6160102	Filtro T 1" Malla 30
6160106	Filtro T 1" Malla 50
6160109	Filtro T 1" Malla 80
6160111	Filtro T 1" Malla 100
6163657	Tapón 1/2 Poly 2"
6160411	Cartucho M 16 p/ 3/4" - 1"
6160412	Cartucho M 30 p/ 3/4" - 1"
6160413	Cartucho M 50 p/ 3/4" - 1"
6160414	Cartucho M 80 p/ 3/4" - 1"
6160415	Cartucho M 100 p/ 3/4" - 1"
6160405	O´ring vaso p/ 3/4" - 1" EPDM
6160400	O´ring vaso p/ 3/4" - 1" VITON
6160404	O´ring tapón p/ 3/4" - 1" VITON
6160351	Cabezal roscado p/ 3/4"
6160352	Cabezal roscado p/ 1"
6160350	Vaso p/ 3/4" - 1"

MLST 100



Presión máx.: 10 Bar



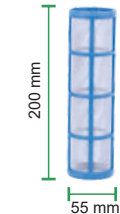
Código	Modelo
6160122	Filtro T 1" Malla 30
6160121	Filtro T 1" Malla 50
6160110	Filtro T 1" Malla 80
6160112	Filtro T 1" Malla 100
6160411	Cartucho M 16 p/ 1"
6160412	Cartucho M 30 p/ 1"
6160413	Cartucho M 50 p/ 1"
6160414	Cartucho M 80 p/ 1"
6160415	Cartucho M 100 p/ 1"
6160405	O´ring vaso p/ 1" EPDM
6160400	O´ring vaso p/ 1" VITON
6160404	O´ring tapón p/ 1" VITON
6160353	Cabezal bridado p/ 1"
6160350	Vaso p/ 1"

Con Bridas

LST 150



Presión máx.: 10 Bar

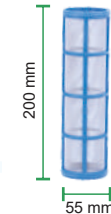


Código	Modelo
6160113	Filtro T 1-1/2" Malla 30
6160114	Filtro T 1-1/2" Malla 50
6160119	Filtro T 1-1/2" Malla 80
6160120	Filtro T 1-1/2" Malla 100
6160416	Cartucho M 16 p/ 1-1/2"
6160417	Cartucho M 30 p/ 1-1/2"
6160418	Cartucho M 50 p/ 1-1/2"
6160419	Cartucho M 80 p/ 1-1/2"
6160420	Cartucho M 100 p/ 1-1/2"
6160403	O´ring vaso p/ 1-1/2" - EPDM
6160401	O´ring vaso p/ 1-1/2" - VITON
6160132	O´ring tapón p/ 1-1/2" - EPDM
6250003	O´rong p/cartucho EPDM
6160131	Cabezal roscado p/ 1-1/2"
6160130	Vaso p/ 1-1/2"

MLST 150



Presión máx.: 10 Bar



Código	Modelo
6160118	Filtro T 1-1/2" Malla 30
6160115	Filtro T 1-1/2" Malla 50
6160209	Filtro T 1-1/2" Malla 80
6160123	Filtro T 1-1/2" Malla 100
6160416	Cartucho M 16 p/ 1-1/2"
6160417	Cartucho M 30 p/ 1-1/2"
6160418	Cartucho M 50 p/ 1-1/2"
6160419	Cartucho M 80 p/ 1-1/2"
6160420	Cartucho M 100 p/ 1-1/2"
6160403	O´ring vaso p/ 1-1/2" - EPDM
6160401	O´ring vaso p/ 1-1/2" - VITON
6160132	O´ring tapón p/ 1-1/2" - EPDM
6160124	Cabezal bridado p/ 1-1/2"
6160130	Vaso p/ 1-1/2"

Conjuntos de filtros



Código	Modelo
6501043	Conjunto 3 filtros Y 2" bridado
6501045	Conjunto 3 filtros Y 2" roscado



magnojet

Código	Modelo
1132200	Conjunto 3 filtros Y 2" bridado

Filtros "Y"

Cuerpo en polipropileno R.F.V. Malla de acero inox 304.

Con Rosca NPT

LS 100

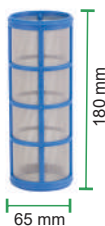


Presión máx.: 5 Bar

LS 200



Presión máx.: 10 Bar

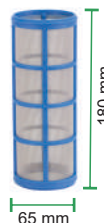


Código	Modelo
6161104	Filtro Y 1" Malla 20
6161105	Filtro Y 1" Malla 40
6161109	Filtro Y 1" Malla 80
6161413	Cartucho M 20 p/ 1"
6161414	Cartucho M 40 p/ 1"
6161415	Cartucho M 80 p/ 1"
6163645	O´ring p/cartucho EPDM
6161405	O´ring vaso p/ 1" - VITON
6161110	Vaso p/ 1"
6161201	Filtro Y 2" Malla 12
6161202	Filtro Y 2" Malla 20
6161203	Filtro Y 2" Malla 30
6161206	Filtro Y 2" Malla 50
6161209	Filtro Y 2" Malla 80
6161210	Filtro Y 2" Malla 100
6161416	Cartucho M 6 p/ 2"
6161417	Cartucho M 12 p/ 2"
6161418	Cartucho M 20 p/ 2"
6161419	Cartucho M 30 p/ 2"
6161420	Cartucho M 50 p/ 2"
6161421	Cartucho M 80 p/ 2"
6161422	Cartucho M 100 p/ 2"
6161431	Cartucho M 120 p/ 2"
6161423	O´ring p/cartucho EPDM
6161408	O´ring vaso p/ 2" - EPDM
6161402	O´ring vaso p/ 2" - VITON
6161250	Cabezal roscado p/ 2"
6161240	Vaso p/ 2"

MLS 200



Presión máx.: 10 Bar

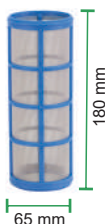


Con Brida STD

Código	Modelo
6161227	Filtro Y 2" Malla 6
6161228	Filtro Y 2" Malla 12
6161229	Filtro Y 2" Malla 20
6161230	Filtro Y 2" Malla 30
6161231	Filtro Y 2" Malla 50
6161232	Filtro Y 2" Malla 80
6161233	Filtro Y 2" Malla 100
6161416	Cartucho M 6 p/ 2"
6161417	Cartucho M 12 p/ 2"
6161418	Cartucho M 20 p/ 2"
6161419	Cartucho M 30 p/ 2"
6161420	Cartucho M 50 p/ 2"
6161421	Cartucho M 80 p/ 2"
6161422	Cartucho M 100 p/ 2"
6161431	Cartucho M 120 p/ 2"
6161408	O´ring vaso p/ 2" - EPDM
6161402	O´ring vaso p/ 2" - VITON
6161240	Vaso p/ 2"

Con rosca NPT con levas.

LSQ 200



Código	Modelo
6162210	Filtro LSQ 2" Malla 12
6162209	Filtro LSQ 2" Malla 20
6162203	Filtro LSQ 2" Malla 30
6162206	Filtro LSQ 2" Malla 50
6162211	Filtro LSQ 2" Malla 80
6161416	Cartucho M 6 p/ LSQ 2"
6161417	Cartucho M 12 p/ LSQ 2"
6161418	Cartucho M 20 p/ LSQ 2"
6161419	Cartucho M 30 p/ LSQ 2"
6161420	Cartucho M 50 p/ LSQ 2"
6161421	Cartucho M 80 p/ LSQ 2"
6161422	Cartucho M 100 p/ LSQ 2"
6161431	Cartucho M 120 p/ LSQ 2"
6162403	O´ring vaso p/ LSQ 2" - EPDM
6162401	O´ring vaso p/ LSQ 2" - VITON
6162402	Tapa p/ LSQ 2"

MLS 222



Presión máx.: 10 Bar



Con Brida FULL

Código	Modelo
6160204	Filtro Y 2" Full Malla 10
6160205	Filtro Y 2" Full Malla 16
6160208	Filtro Y 2" Full Malla 30
6160210	Filtro Y 2" Full Malla 50
6160211	Filtro Y 2" Full Malla 80
6160212	Filtro Y 2" Full Malla 100
6161429	Cartucho M 10 p/ 2" Full
6161424	Cartucho M 16 p/ 2" Full
6161426	Cartucho M 30 p/ 2" Full
6163626	Cartucho M 50 p/ 2" Full
6161436	Cartucho M 80 p/ 2" Full
6161430	Cart. M 80 sup. inox. p/ 2" Full
6163653	Cartucho M 100 p/ 2" Full
6161435	Tuerca del vaso 2"
6161433	Vaso 2"
6161427	O´ring vaso p/ 2" Full - EPDM
6161428	O´ring vaso p/ 2" Full - VITON

Filtros "Y"

Cuerpo en polipropileno R.F.V. Malla de acero inox 304.

Con Rosca NPT

Con Brida 3"



Código	Modelo
6160305	Filtro Y 3" Malla 8
6161306	Filtro Y 3" Malla 12
6161307	Filtro Y 3" Malla 20
6161308	Filtro Y 3" Malla 50
6163508	Cartucho M 8 p/ 3"
6163512	Cartucho M 12 p/ 3"
6163520	Cartucho M 20 p/ 3"
6163550	Cartucho M 50 p/ 3"
6161406	O´ring cuerpo p/ 3" - EPDM
6161403	O´ring cuerpo p/ 3" - VITON
6163512	O´ring rosca inferior p/ 3" - EPDM
6163563	O´ring tapa inferior p/ 3" - VITON
6163560	Cuerpo p/ 3"
6163674	Rosca inferior p/ 3"
6163633	Tapa inferior p/ 3"



Código	Modelo
6161301	Filtro Y 3" Malla 12
6161302	Filtro Y 3" Malla 20
6161305	Filtro Y 3" Malla 50
6163512	Cartucho M 12 p/ 3"
6163520	Cartucho M 20 p/ 3"
6163550	Cartucho M 50 p/ 3"
6161406	O´ring cuerpo p/ 3" - EPDM
6161403	O´ring cuerpo p/ 3" - VITON
6163512	O´ring rosca inferior p/ 3" - EPDM
6163561	Cuerpo bridado p/ 3"
6163674	Rosca inferior p/ 3"
6163633	Tapa inferior p/ 3"



LSTM 075



Código	Modelo
6160365	Filtro T Mini 3/4" Malla 50
6160368	Filtro T Mini 3/4" Malla 80
6160360	Filtro T Mini 3/4" Malla 100
6160421	Cartucho p/ Mini 3/4" Malla 50
6160422	Cartucho p/ Mini 3/4" Malla 80
6160423	Cartucho p/ Mini 3/4" Malla 100
6160355	Cabezal p/ Mini 3/4"
6160356	Vaso p/ Mini 3/4"
6160406	O´ring vaso p/ Mini 3/4" VITON

Válvulas



Código	Modelo
6101120	Válvula Micro RM 3/4 x Esp 3/4
6101121	Válvula Micro RM 1 x Esp 3/4

Escala de Colores Norma ISO

Malla	Antes	N. ISO adoptada
20	Beige	Beige
30	Amarillo	Rojo
50	Rojo	Azul
80	Azul	Amarillo
100	Verde	Verde

Filtros MagnoJet

Cuerpo en Nylon reforzado y fibra de vidrio:

M 500



Presión máxima
14 Bar

Código	Modelo
1136502	Filtro T cuerpo corto 1" Malla 50
1136521	Filtro T cuerpo corto 1" Malla 80
1136525	Filtro T cuerpo corto 1" malla 100
1135020	Cartucho p/ 1" Malla 50
1135021	Cartucho p/ 1" Malla 80
1135022	Cartucho p/ 1" Malla 100
1135005	Kit O´rings p/ 1"

Filtro de línea de **cuerpo corto 1"**.
Capacidad de filtraje: **100 l/min.**
Espigas: 1/2" - 3/4" - 1"

M 700/1



Presión máxima
14 Bar

NUEVO

Código	Modelo
1130700	Filtro T 1" corto transparente Malla 80
1130701	Filtro T 1" largo transparente Malla 80

Filtro de línea de **cuerpo corto / largo 1"**.
Capacidad de filtraje: **100 (cto) / 150 l/min.**
Espigas: 1/2" - 3/4" - 1"

M 680



Presión máxima
50 Bar

Código	Modelo
1136800	Filtro Alta Presión Malla 50
1135061	Cartucho p/ Alta Presión Malla 50
1135062	Cartucho p/ Alta Presión Malla 80
1135060	Cartucho p/ Alta Presión Malla 100
1136124	Kit O´ring p/ Alta Presión

Filtro de línea de **alta presión con válvula de descarga.**
Entrada/salida: **3/4" - 1/2"**
Capacidad de filtraje: **200 l/min**

M 712



Código	Modelo
1136924	Filtro Aspiración 1-1/2" Malla 30
1136920	Filtro Aspiración 1-1/2" Malla 50
1136921	Filtro Aspiración 1-1/2" Malla 80
1136928	Filtro Aspiración 2" Malla 30
1136922	Filtro Aspiración 2" Malla 50
1136923	Filtro Aspiración 2" Malla 80
1136925	Cartucho p/ Aspiración Malla 30
1136926	Cartucho p/ Aspiración Malla 50
1136955	Cartucho p/ Aspiración Malla 50
1131693	Kit O´ring p/ Aspiración 1-1/2" y 2"

Filtro de aspiración **con válvula en 1-1/2" o 2"**.
Capacidad de filtraje: **160-220 l/min.**
Conexión roscada **1-1/2" y 2"**.

M 500/1



Presión máxima
14 Bar

Código	Modelo
1136526	Filtro cuerpo largo 1" Malla 50
1136524	Filtro cuerpo largo 1" Malla 80
1136527	Filtro cuerpo largo 1" Malla 100
1135023	Cartucho p/ 1" Malla 50
1135024	Cartucho p/ 1" Malla 80
1135025	Cartucho p/ 1" Malla 100
1135005	Kit O´rings p/ 1"

Filtro de línea de **cuerpo largo 1"**.
Capacidad de filtraje: **150 l/min.**
Espigas: 1/2" - 3/4" - 1"

M 710



Código	Modelo
1136903	Filtro Aspiración 1-1/4" Malla 30
1136900	Filtro Aspiración 1-1/4" Malla 50
1136901	Cartucho p/ Aspiración Malla 30
1136902	Cartucho p/ Aspiración Malla 50
1136905	Kit O´ring p/ Aspiración 1-1/4"

Filtro de aspiración **con válvula 1-1/4"**.
Capacidad de filtraje: **80-120 l/min.**
Tamices de filtro de aspiración en **acero.**
Conexión roscada **1-1/4"**

M 711



Código	Modelo
1130690	Filtro Aspiración - Malla 50

Filtro de aspiración **ε / válvula 1-1/4"**.
Capacidad de filtraje: **100-160 l/min.**
Conexión roscada **1-1/4"**.

M 713



Código	Modelo
1136913	Filtro Aspiración 2" Malla 30
1136915	Filtro Aspiración 2" Malla 50
1136918	Filtro Aspiración 2" Malla 80
1136916	Cartucho p/ Aspiración 2" Malla 30
1136917	Cartucho p/ Aspiración 2" Malla 50
1136914	Cartucho p/ Aspiración 2" Malla 80
1131696	Kit O´ring p/ Aspiración 2"

Filtro de aspiración **con válvula en 2"**.
Capacidad de filtraje: **200-260 l/min.**
Conexión roscada **2"**.

Filtros MagnoJet

Calidad y precisión al servicio de la agricultura



M 693



Filtro de **aspiración** modelo Jacto.
2 Espigas de 1"
2 Espigas de 1 1/4"

Código	Modelo
1130693	Filtro Aspiración p/ Jacto Malla 50
1135067	Cartucho p/ Aspiración Malla 50

M 694



Filtro de **aspiración** modelo Jacto
2 espiga de 1"
2 espigas de 2"

Código	Modelo
1136694	Filtro Aspiración p/ Jacto Malla 50
1135065	Cartucho interno p/ Aspiración Malla 26
1135068	Cartucho externo p/ Aspiración Malla 50

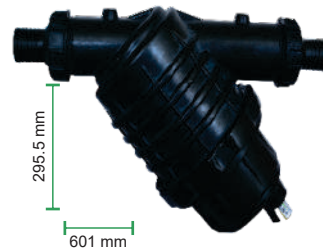
M 695



Filtro de línea.
Entrada/Salida: 2" brida FULL
Presión máx.: 15 Bar

Código	Modelo
1136691	Filtro Línea 2" bridado Malla 30
1136695	Filtro Línea 2" bridado Malla 50
1136692	Filtro Línea 2" bridado Malla 80
1136693	Filtro Línea 2" bridado Malla 100
1136955	Cartucho p/ Línea 2" Malla 30
1136953	Cartucho p/ Línea 2" Malla 50
1136951	Cartucho p/ Línea 2" Malla 80
1136952	Cartucho p/ Línea 2" Malla 100

M 661



Filtro de **aspiración**
Entrada/Salida: 2" - 3"
Presión máx.: 8 Bar

Código	Modelo
1136607	Filtro Aspiración 2" Malla 30
1136612	Filtro Aspiración 3" Malla 30
1136613	Cartucho p/ Aspiración Malla 30
1136617	Cartucho p/ Aspiración Malla 50
1136615	Cartucho p/ Aspiración Malla 100
1136602	Conector espiga 2" p/ Aspiración 3"
1134510	Conector espiga 1"
1134535	Conector espiga 1/2"
1134534	Conector espiga 3/4"
1136372	Conector espiga 90 1/2"

Filtros Braglia - Alta presión



Presión máx. 50 bar

Código	Modelo
7204500	M 146 1/2

Filtros SEAFLO



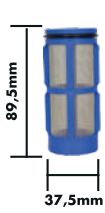
Código	Modelo	Entrada	Salida
1164417	Filtro RM - RH 1/2"	Rosca M 1/2"	Rosca H 1/2"

Filtros



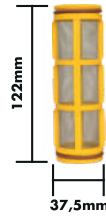
Código	Modelo
1174207	Filtro Aspiración 1-1/4 C
1174208	Filtro Aspiración 1-1/2 C

Cartuchos MagnoJet // Calidad y precisión al servicio de la agricultura



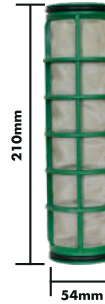
Para Filtro Arag mod 322/324

CÓD.	MALLA
1135018	50
1135011	80
1135012	100



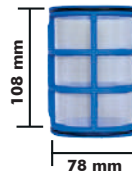
Para Filtro Arag mod 323

CÓD.	MALLA
1135017	50
1135015	80
1135016	100



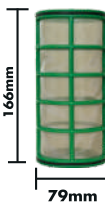
Para Filtro Arag mod 326/328

CÓD.	MALLA
1150161	50
1150162	80
1150163	100



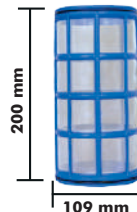
Para Filtro Arag mod 313

CÓD.	MALLA
1136901	30
1136902	50



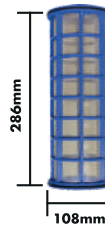
Para Filtro Arag mod 314

CÓD.	MALLA
1135069	30
1135066	50
1135064	80
1135063	100



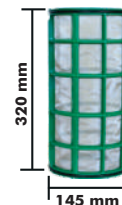
Para Filtro Arag mod 316

CÓD.	MALLA
1136925	30
1136926	50
1136927	80



Para Filtro Arag 317

CÓD.	MALLA
1136916	30
1136917	50
1136914	80



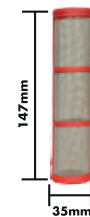
Para Filtro Arag mod 319

CÓD.	MALLA
1136613	30
1136617	50
1136615	100



Para Filtro Arag mod 345

CÓD.	MALLA
1135061	50
1135062	80



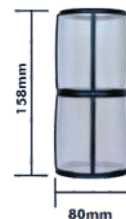
Para Filtro Teejet AA124

CÓD.	MALLA
1135026	50
1135027	80
1135028	100



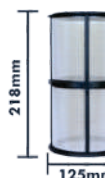
Para Filtro Teejet AA126

CÓD.	MALLA
6160418	50
6160419	80
6160420	100



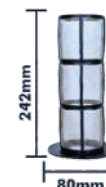
Para Filtro Jacto FS 100

CÓD.	MALLA
1135067	50



Para Filtro Jacto FS 200

CÓD.	MALLA
1135065	(cartucho interno) M 26



Para Filtro Jacto FS 200

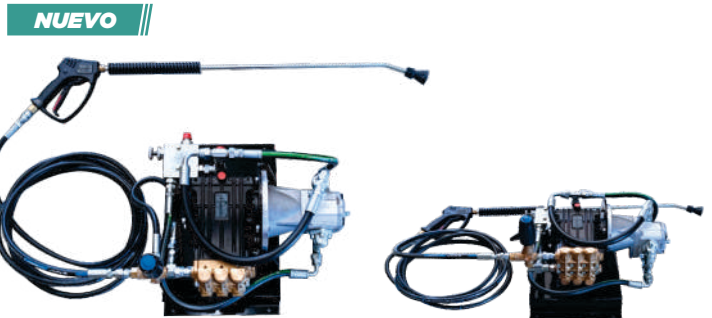
CÓD.	MALLA
1135068	(cartucho externo) M 50

Hidrolavadoras

Para agua fría

Código	Características
2506940	21 l/min 200 bar

Accionamiento desde toma hidráulica
Bomba Udor
Fácil de transportar



Motor hidráulico 14 cm³/ver

Para agua fría

Código	Modelo
HSF-08/10-MA	8l/min 100/130 bar 220v
HSF-11/18-MA	10,7l/min 180 bar 220v
HSF-13/21-TA	13.2l/min 206 bar 380v
HSF-15/20-TE	15l/min 200 bar 380v

- Bomba Annovi Reverberi



Motor 2,2 a 7,5 KW

Disponible con motor naftero



Motor 2,2 a 7,5 KW

Disponible con motor naftero



Tecnología Italiana.

Motor 7,5 HP IP 54

Para agua caliente

Código	Modelo
HSC-09/16-ME	9 L/min 160 BAR 220 V
HSC-13/17-TE	13 L/min 170 BAR 380 V
HSC-15/20-TE	15 L/min 200 BAR 380 V
2506940	15 L/min 200 BAR

- Bomba Annovi Reverberi



Motor 3 HP a 5.5 HP

Servicio continuo con corte térmico

Tecnología Italiana.



Motor 7,5 HP IP 54

Alta Presión



Alcance máx: 7 m

M 31



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201012	M31 - 30 cm c/disco cerámico 1,5 mm (de serie)	4,4	30
7203512	Disco cerámico 1,2 mm	3,1	
7203515	Disco cerámico 1,5 mm	4,4	
7203518	Disco cerámico 1,8 mm	6,3	



Alcance máx: 7 m

Mango Reulable



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201008	Mango Reg. 60 cm - c/disco cer.1,5 mm(de serie)	4,5	40
7201147	Protección turbo		
7201158	Protección turbo c/disco cerámico 1,2 mm	3,0	
7201149	Protección turbo c/disco cerámico 1,5 mm	4,5	
7201159	Protección turbo c/disco cerámico 2,0 mm	6,9	



Alcance máx: 11 m

**Turbo 400
c/giratorio**



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201032	Turbo 400 - 40 cm - c/pico cer. 1,5 mm (de serie)	5,1	50
7201182	Pico cerámico 1,5 mm	5,1	
7201183	Pico cerámico 1,8 mm	7,3	
7201185	Pico cerámico 2,3 mm	10,8	



Alcance máx: 14 m

Turbine



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201024	Turbine - 60 cm - c/pico cer. 2,3 mm (de serie)	10,8	60
7201183	Pico cerámico 1,8 mm	7,3	
7201185	Pico cerámico 2,3 mm	10,8	



Alcance máx: 18 m

**Turbine
Evolution**



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201025	Turbine Evol - 60 cm - c/pico cer. 2,3 mm(de serie)	10,8	60
7201183	Pico cerámico 1,8 mm	7,3	
7201185	Pico cerámico 2,3 mm	10,8	
7201152	Pico niquelado 4,5 mm	36,4	



Alcance máx: 22 m

Long Range



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201026	Long Range - 70 cm - c/pico niq. 4,5 mm(de serie)	36,4	60
7201152	Pico niquelado 4,5 mm	24,8	
7201156	Pico niquelado 7,0 mm	36,4	
		55,8	



Alcance máx: 17 m

Foam Mix



Código	Modelo	L/min 15 bar	Presión máx. (bar)
7201023	Foam Mix - 70 cm - c/pico niq. 4,5 mm(de serie)	36,4	250
7201152	Pico niquelado 4,5 mm	36,4	

Alta Presión



Código	Modelo
1174205	Lanza c/mango regulable 600mm C
1174203	Lanza Turbo 400 C/giratorio C
1174204	Lanza Turbine C

Lanzas para mochilas



Código	Modelo
502020	Lanza mochila Brizuela
502221 503494	Lanza mochila Giber Lanza mochila Giber GM
502054	Lanza mochila Jacto
1164419	Lanza Seaflo

Accesorios



Código	Modelo
1138041	Caño lanza c/ boquilla p/mochila Magnojet
1134046	O' ring cano lanza p/mochila Magnojet
1138226	Tuerca de lanza p/mochila Magnojet



Código	Modelo
7201108	Empunadura M4 -p/lanza 250 mm
7201106	Empunadura M4 -p/lanza 1000 mm
7201061	Empunadura M4 - kit reparación
8450044	Empunadura universal 25 bar

Código	Modelo
7201051	Kit reparación p/lanza de bronce
7201050	Kit reparación p/lanza c/mango reg.
7201059	Kit reparación p/lanza c/mango reg M31/M32
7201051	Kit reparación p/lanza de leva bronce
7201056	Kit reparación p/lanza de leva M27/M28



Código	Modelo
1138049 502068	Pantalla protectora Magno



Código	Modelo
7201164	Conector Giratorio M-H 1/2"
1174212	Conector Giratorio M-H 1/2" C



Código	Modelo
7205012	Racord 10 mm 3/8" p/ tuerca 1/2"
7205013	Racord 13 mm 1/2" p/ tuerca 1/2"
1174213	Racord 10 mm 3/8" p/ tuerca 1/2" C
1174214	Racord 13 mm 1/2" p/ tuerca 1/2" C



Código	Modelo
7201148	Cabezal p/lanza c/mango reg.



Código	Modelo
6163655	Pico Regador Regulable RH 3/4"
6150009	Conector RM 3/4" x espiga 1/2"
6150011	Conector RM 3/4" x espiga 3/4"



Código	Modelo
6108100	Pistola para combustible

Mochilas Manuales

► Línea *magnojet*



Código	Modelo
1138010	Mochila 10 Lt MagnoJet PMJ-10
1138020	Mochila 20 Lt MagnoJet PMJ-20
1138004	Buje de centrado
1138120	Camara de compresion
1138330	Cinta con fijador inter. Juego de hebilla
1138140	Diafragma de la tapa del tanque
1138100	Sopapa
1138003	Empaquetadura
1138250	Empuñadura
1138260	Lanza con tuercas y anillos
1138160	Manguera c/ tuerca traba conector "y"
1138006	O' ring para tapa de la camara
1138270	Portaboquillas
1138008	Tuercas de las sopapa
1138261	Lanza completa
1138022	Aguja registro empunadura
1138005	Cabezal camara compresion
1138042	Camara compresion completa
1138002	Porta prensaestopa
1138215	Tapa tanque mochila 10 lts c/diafragma
1138015	Tapa tanque mochila 16 y 20 lts c/diafragma

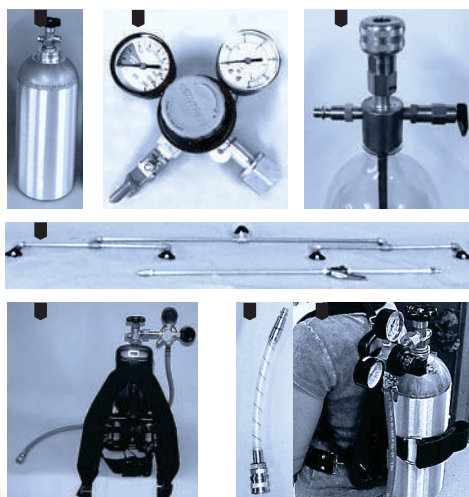
► Línea Jacto



Código	Modelo
502051	Mochila Jacto PJH 9000 Cilindro Latón -20 L

* **Repuestos disponibles**

Mochilas a CO² // Para Parcelas experimentales



Pulverizadores tipo mochila

Barral de aluminio de 4 picos a 50 cm
 Incluye cilindro para CO2 y soporte
 Regulador de presión doble a 60 PSI
 Cabezal de pulverización de latón
 Para usar con botellas plásticas de 2 lts



Origen EE.UU

Mochilas eléctricas // Una alternativa práctica y fácil a las mochilas manuales.

► Línea Seaflo

NUEVO



Código	Modelo
1164405	Mochila eléctrica SeaFlo 12V. 16 L

- Mochila de 16 litros
- Mochila de batería recargable 12 voltios
- Boca de llenado ancho
- Pistola de cierre resistente
- Boquilla ajustable
- Filtro de presión incorporado
- Lanza de latón.

► ACCESORIOS

Cargador de batería 12V/4A



Soporte de carga



Boquilla doble



Boquilla abanico plano



Equipo para Inocular Silajes //

Código	Modelo
2504989	Equipo p/ Inocular Silajes
2505326	Kit Automatización

Adaptable a la serie 7000 de John Deere

CARACTERÍSTICAS

- Tanque de 200 Lt - Bomba 12 VCC
- Regulación electrónica de caudal
- Fácil instalación en el estribo de la máquina

OPCIONALES:

- Kit automatización que detiene la bomba cuando no ingresa forraje
- Kit de pico extra para aplicación



Tanque de 200 L con base de chapa de fácil fijación en el estribo de la máquina



Módulo de pulverización de fácil inspección y pastilla cerámica para duración extra larga



Consola con imán posterior regula las rpm de la bomba

Manchoneo // Línea completa

Manchoneo Full

Características:

- Tanque de 120, 200 y 500 Lts.
- Bomba Seaflo 12 VCC 19 L/ min a 4 bar.
- Soporte encastrable en el tiro de la camioneta.
- Barrales intercambiables y regulables en altura en acero inoxidable.
- Lanza con 10 m. de manguera
- Reguladora de presión

DISPONIBLE EN.
120/200/500 Lts.



NUEVO



Soporte encastrable en el tiro de la camioneta.



Opcional barral de 1/3/6 m

Manchoneo Full de 500 Lts.

Código	Modelo	Barral	Ancho de Labor	Descripción	Código
2507413	Manchoneo Full 120 Lts c/ soporte	1 m.	8	2 MJE y 1 TM-IA espejo central	2507437
2507416	Manchoneo Full 200 Lts c/ soporte	3 m.	4	6 boquillas ST Baja Deriva+ 2 PB-IA	2507438
2507417	Manchoneo Full 500 Lts c/ soporte	6 m.	7	12 boquillas ST Baja Deriva +2 PB-IA	2507439

Manchoneo Compacto



NUEVO

Características:

- Tanque de 120 Lts.
- Bomba Seaflo 12 VCC 19 L/ min a 4 bar.
- Soporte solidario al tanque.
- Barral fijo de acero inoxidable 1 m. con dos boquillas MJE Jet extendido y una boquilla espejo central TM-IA
- Lanza con 10 m. de manguera.
- Reguladora de presión
- Ancho de labor hasta 8 metros.

Código	Modelo
2507414	Manchoneo compacto 120 Lt ,Bomba 19 Lts, Barral MJE

Manchoneo Base



Características

- Tanque de 120 o 200 Lts.
- Bomba Seaflo 12 VCC 4 L/ min a 4,8 bar.
- Lanza con 10 m. de manguera.
- Pinza Cocodrilo para borne de batería.
- Filtro de ingreso a la bomba.

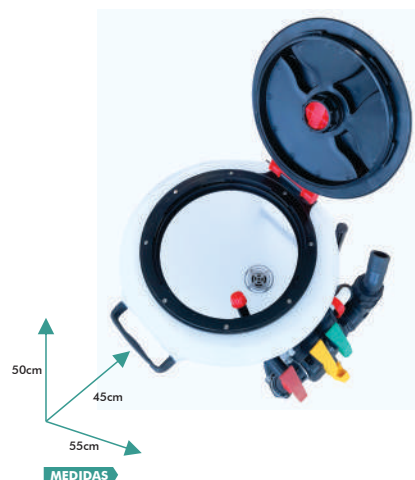
Código	Modelo
2507412	Equipo Manchoneo Base 120 Lts 12 Volt.
2507415	Equipo Manchoneo Base 200 Lts 12 Volt.

Mezcladores

Con Venturi de alta velocidad especialmente diseñado para bombas centrífugas

MIXER

Código	Modelo
6501057	Mezclador Smart 3.0 - Doble circuito- Venturi separado de la tolva
6501062	Mezclador Smart 3.0 - Simple circuito- Venturi integrado a la tolva
6501063	Mezclador Smart 3.0 - Doble circuito- Venturi integrado a la tolva
6501076	Mezclador Smart 3.0 - Simple circuito- Venturi (6mm) integrado a la tolva



CARACTERÍSTICAS

- Adaptable a todas las máquinas del mercado.
- Capacidad 38 Lts.
- Velocidad de aspiración de 20 Lts. en 14 Seg. a 4 Bar de presión.
- Superficie pulida para evitar adherencia de producto.
- Sistema de aspiración Venturi integrado a la tolva o separado

Grupo de comando:

- Granulados y polvos
- Enjuague de bidón
- Enjuague de tolva
- Opcional doble circuito: comando para bidones independiente



NUEVO

MIXER 3.0

Con Enjuague de bidón con bomba para agua limpia.

Código	Modelo
6501098	Mezclador Smart 3.0 Venturi externo c/ doble circuito c/ bomba de enjuague



PANTÓGRAFO

Código	Modelo
6501037	Pantografo Smart



- Recorrido: 1.05 m
- Con resorte a gas para facilitar el manipuleo

Mezcladores

Lanza de Aspiración **DUALTEC**



- ▶ Lanza Dual de acero inox. para succión y enjuague
- ▶ Reemplazo integral de mezclador de producto
- ▶ Aspiración y lavado de bidón desde el piso.
- ▶ 1.5 mts de manguera de aspiración de 1 1/4"
- ▶ Acoples rápidos y tapas para desacoplar
- ▶ Válvula de cierre de aspiración y de inyección

VENTAJAS:

- Disminuye la fatiga y riesgo del operador
- Mayor sencillez de operación

Código	Modelo	Bar	Succión Seg/20L	Caudal Inyectado	Entrada	Salida
6501027	Dualtec 6 mm	4	18	43 Lts/min	1"	1"
6501035	Dualtec 10 mm	4	18	120 Lts/min	1"	1-1/2"
6501055	Dualtec 10 mm 3 mts. de manguera	4	18	120 Lts/min	1"	1-1/2"

OPERACIÓN:

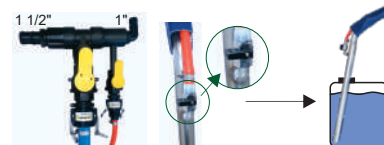
Velocidad de aspiración
bidón 20lts

4kg/cm2 = 19seg
6kg/cm2 = 13seg

1. Accionar la bomba y acelerar el motor hasta lograr una presión igual o mayor a 4 kg/cm2 en la entrada del venturi. A mayor presión se incrementa la velocidad de aspiración.

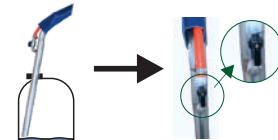
2. ASPIRACIÓN

Abrir las 2 válvulas del venturi e insertar la lanza en la boca del bidón. El robinete de la lanza debe estar cerrado.



3. ENJUAGUE

Finalizada la aspiración, abrir el robinete de la lanza.



4. Terminado el enjuague, cerrar la válvula pequeña del venturi y aspirar el líquido remanente.



5. FINALIZACIÓN

Antes de retirar la lanza, cerrar la válvula grande del venturi para evitar reflujos.



Ecotanks

Premezclador de Agroquímicos

Ecotank doble de 1000 lts

Ideal para la preparación de dos mezclas en simultáneo

Código	Modelo
6501095	Ecotank Doble SPRAYTEC 1000 Lt

CARACTERÍSTICAS

- Bomba trasvase Banjo de 2" y 41.000 Lts/hs, con motor naftero de 6,5 HP
- Lava bidón y lava tanque incorporados
- Cuchilla para corte de bidón
- Lanza para succión de bidones.
- Disponible con motor trifásico



NUEVO

HACE TU CARGA MÁS EFICAZ

Línea Completa Ecotanks



200 Lts 6501006



500 Lts 6501044



1000 Lts 6501081



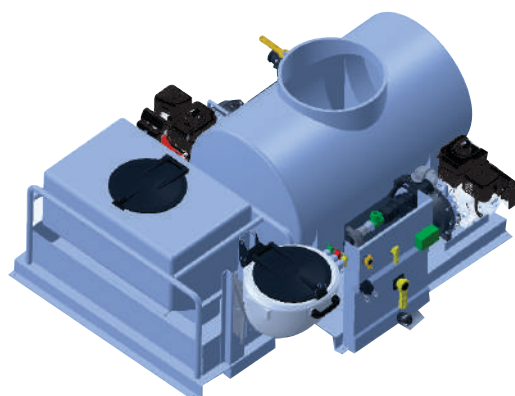
1500 Lts 6501082

PRÓXIMAMENTE

Estación de carga para Drones

Características

- ✓ 1 Tanque de 500 litros de capacidad para agua limpia.
- ✓ 1 Conjunto de Bomba Poly 2" con motor a explosión Briggs Straton 6.5hp con filtro de succión Banjo (malla 20) y Válvula modelo stubby de 2" con adaptador.
- ✓ 1 Tanque para mezcla de 200 litros de capacidad con tapa rebatible y lava tanque.
- ✓ 1 Conjunto de Bomba Poly 2" con motor a explosión Briggs Straton 6.5hp y con Válvula 5 vías en la succión.
- ✓ Base de acero al carbono con pintura negra.
- ✓ 1 Tolva para diluir agroquímico con polvos, enjuague de bidones y tolva.
- ✓ Panel de Válvulas.
- ✓ Caudalímetro de carga en 1 1/4", este informa cuantos litros están siendo trasvasados por la bomba.
- ✓ 2 Lanzas, 1 de succión con 3 mts de manguera y otra para carga de Dron con 15 mts de manguera de 3/4".



Dosilav Smart

“Equipo Integral de Dosificación y Triple Lavado para plantas de almacenamiento de granos”

Código	Modelo
6501028	DOSILAV 100 TI Inox
6501040	DOSILAV 100 TI Inox. Estacionario

- **Sistema dosificador y de triple lavado** en un sólo equipo.
- **Seguridad en el manipulación de los insecticidas:** no hay que hacer ningún tipo de trasvase ni dilución.
- **Seguridad en la dosificación:** el proceso de selección de la dosis a aplicar es muy sencillo y confiable.
- **Seguridad para el operador** en el triple lavado: el pico de lavado posee una válvula manual externa, la cual debe abrirse cuando el bidón se encuentra con la boca apoyada en el pico de lavado dentro de la tolva.
- **Se conecta directamente** a la línea de agua corriente de la planta dado que no utiliza tanque de mezcla de caldo.
- **El producto permanece puro** dentro de su envase original por lo que no hay inconvenientes si se detiene la aplicación durante varios días.
- **Bajo impacto ambiental:** el triple lavado se realiza dentro de un recipiente cerrado y se utiliza muy poca agua por cada bidón. El agua residual puede inyectarse para ser aplicada sobre el material transportado evitando contaminación de desagües o napas.



Carro Pulverizador

CARACTERÍSTICAS

- Chasis en caño redonde de acero inoxidable
- Tanque 150 litros de capacidad con desagote
- Ruedas inflables
- Bomba piston/membrana POLY 2020 con motor eléctrico trifásico de 1.5kw y reguladora de presión con posibilidad de 2 salidas.
- Lanza mango regulable
- 25 metros de manguera sansuy de 3/8"
- Filtro de aspiración

✓ **Para aplicación de insecticidas y herbicidas**



Código	Modelo
2506863	Carro 150 lts con bomba

Carro 75 L/ 15 Bar

CARACTERÍSTICAS

- Liviano y fácil de trasladar en espacios reducidos.
- Posibilidad de adicionar hasta dos lanzas para aplicaciones puntuales y dirigidas.
- Capacidad de succión del caldo sin necesidad de cebado de la bomba.
- Fácil mantenimiento y recambio de elementos.
- Protección eléctrica del motor.
- Chasis en acero inoxidable
- Bomba piston/membrana poly 2073 con motor electrico trifasico de 3hp acoplado mediante poleas
- Comando de regulación con manometro con retorno y salidas de pulverización individuales
- Protección electrica del motor
- Kit salva bomba



Código	Modelo
2506332	Carro 3 Ruedas con AR 45 y motor eléctrico 2 HP 900 RPM
2505002	Carro 3 Ruedas con Yamaha 40 y motor eléctrico 3HP
2506368	Carro 3 Ruedas Inox. con AR 45 y motor eléctrico 2 HP 900 RPM

Anti-Incendio *Intervención rápida contra incendios*

► BOMBERO 500

- Tanque de 500 Lts
- Bomba Bertolini PA 530 c/ Reguladora
- Filtro de Succión
- Lanza Turbine Farmate
- 35m de Manguera

OPCIONAL ENROLLADOR



Código	Modelo
2507331	Bombero 500 con 35m de Manguera

► COMBATE 500 Equipo Estacionario

- Tanque de agua de 500 litros
- Moto-bomba a pistón membranas, con motor a explosión de encendido eléctrico
- Caudal 50 Litros/min a 40 kg de presión
- Filtro con malla de acero inoxidable para protección de bomba
- Lanza FOAM MIX, que permite aplicar agua, o agua + espuma
- Opera con rociado fino o con chorro completo
- Ideal para incendios tipo "B"
- Ataque auto-prottegido, dispone de aplicación de cono tipo escudo
- Circuito operativo con sistemas de regulación, control y seguridad
- Carretel enrollador con 50 metros de manguera de alta presión



Código	Modelo
2504011	Combate 500 equipo estacionario

► BOMBERO 3500

- Tanque de agua de 3500 litros, rotomoldeado, en poletileno de alta densidad
- Chasis de 5.40 x 1.80 x 2.20 mts.
- Escalera lateral de acceso a tanque
- Tapa de acceso pasa-hombre
- Salida de descarga de 2" paso total
- Moto-bomba centrífuga auto-cebante, con motor a explosión
- Filtro con malla de acero inoxidable para protección de bomba
- Lanza con caño de acero inoxidable y pico regulable
- 25 metros de manguera tipo bombero (manga) de 1 1/4"
- Sistema by pass, que le permite abastecerse de cualquier tanque
- 10 metros de manguera Heliflex amarilla para carga



Código	Modelo
2504026	Bombero 3500 Lt. ACE Sp150 x 21 HP

SprayCool

► Refrigeración Evaporativa Baja la temperatura hasta 10 C°



CARACTERÍSTICAS

- Disponible en modelo para colgar y con carro para mayor versatilidad
- Sistema centrífugo de pulverización sin boquillas
- Fácil Instalación. Bajo mantenimiento
- Volumen de agua regulable de 0 a 60 L/min
- El pulverizador y la hélice poseen motores independientes
- Trabaja con presión de agua normal con bomba de baja presión

Datos Técnicos

Volumen de aire	5.650 m3
Alcance	20 mts
Alimentación	220 VCA / 50 Hz
RPM	3000
Consumo	785 Watt
Presión de Agua	1 a 2 Bar
Caudal Pulverizado	Máx. 60 Lts/hora
Cobertura	100 - 320 m2

Aplicaciones

- ✓ Refrigeración
- ✓ Humidificación
- ✓ Ventilación
- ✓ Desinfección
- ✓ Control de Polvo
- ✓ Control de olores

Utilizado en:

- ✓ Industrias
- ✓ Invernaderos
- ✓ Ganadería
- ✓ Avicultura



Con ventilador, sin picos,
y con caudal regulable.
Bajo mantenimiento

Corte de Sección

Kit Neumático AIR STOP



► Air control Box 12 secciones

También disponible:

► Air control box 9 secciones



► Válvula AIR STOP

Características

- Corte Instantáneo ◀
- Controlador Estanco ◀
- Regufiltro ◀
- Compatible c/portapicos ◀
- Magno, Arag, Hypro, Teejet
- Bajo Consumo de aire ◀

Accesorios y repuestos

Código	Modelo
8965252	Air control Box SPRAYtec 2.0 - 9 Secciones, solenoides N/C con relés interiores para N/A
8965255	Air control Box SPRAYtec 2.0 - 9 Secciones, solenoides N/C
8965274	Air control Box SPRAYtec 3.0 - 9 Secciones, solenoides N/A, PLA
8965309	Air control Box SPRAYtec 3.0 - 9 Secciones, N/C
8965254	Air control Box SPRAYtec 2.0 - 12 Secciones, N/C
8965273	Air control Box SPRAYtec 3.0 - 12 Secciones, N/C

Código	Modelo
6501072	Air stop SPRAYtec c/conector 4mm
6501094	Air stop SPRAYtec c/conector 6mm
7206360	Kit oring para valv. Air Stop
7206361	Resorte - Air Stop
7250546	Conector rápido "T" 6-4-6 mm
2506144	Conector rápido recto 4mm

Tecalán

Tubo



Código	Modelo
1164729	Tubo pu 4mm celeste común
1164730	Tubo pu 6mm celeste común
1164731	Tubo pu 8mm celeste común
1164732	Tubo pu 10mm celeste común
1164733	Tubo pu 12mm celeste común



Pistola de Soplado

Código	Modelo
6501073	Pistola de soplado c/manguera espiral
1164744	Pistola de Soplado

Accesorios

Reguladoras de Aire



Código	Modelo
1164740	c/filtro y manom. 1/4" - 600 l/min
1164741	c/filtro y manom. 1/4" - 1800 l/min
1164739	c/filtro y manom. 1/2" - 6800 l/min
1164737	c/filtro y manom. 1/4" - Drenaje automático 1800 l/min
1164738	c/filtro, lubricador y manom. 1/4" - 600 l/min
1164743	Regul. de aire 1/4" s/manom. - 800 l/min
2505417	Soporte de Reguladora

*Otras configuraciones disponibles

Recto

Código	Modelo
1164700	4 mm X RM 1/8"
1164701	4 mm X RM 1/4"
1164702	6 mm X RM 1/4"
1164703	8 mm X RM 1/4"
1164704	10 mm X RM 1/4"
1164705	10 mm X RM 1/2"
1164706	12 mm X RM 1/4"
1164707	12 mm X RM 1/2"
1164760	4 mm X RH 1/4"
1164761	6 mm X RH 1/4"
1164762	8 mm X RH 1/4"



Valvulas



Código	Modelo
1164734	Válvula Solenoide 24 VCC - 1/2- 15mm
1164742	Válvula Solenoide 24 VCC N/C P/AIRE
1164747	Válvula Solenoide 12/24V N/A
1164748	Válvula Solenoide 12/24V N/C

Unión

Código	Modelo
1164708	4 mm
1164709	6 mm
1164710	8 mm
1164711	10 mm
1164712	12 mm
1164757	Reducción 6 x 4
1164757	Reducción 8 x 4
164759	Reducción 10 x 8



TE



Código	Modelo
1164713	4 mm
1164714	6 mm
1164715	8 mm
1164716	10 mm
1164717	12 mm
1164723	6-4-6 mm

Codo

Código	Modelo
1164718	4 mm
1164719	6 mm
1164720	8 mm
1164721	10 mm
1164722	12 mm
1164745	8 mm X RM 1/4"
1164746	6 mm X RM 1/8"
2506431	6 mm X RM 1/8"
2506999	6 mm X RM 1/4"
2506430	6 mm X RM 1/8"



Y



Código	Modelo
1164724	4 mm
1164725	6 mm
1164726	8 mm
1164727	10 mm
1164728	12 mm

Equipos de Barral

Simple



Código	Modelo
1134069	Simple 1/2" Vitón c/ antigoteo
1132353	Simple 3/4" Vitón c/ antigoteo
1132354	Simple 1" Vitón c/ antigoteo
1132362	Simple 1/2" Vitón s/ antigoteo Quick
1132366	Simple 1/2" Vitón s/ antigoteo RM 11/16"
1132365	Simple 3/4" Vitón s/ antigoteo RM 11/16"
1132361	Simple 1" Vitón s/ antigoteo RM 11/16"

100% intercambiable con Arag - Hypro

Triple



Código	Modelo
1134070	3-Jet 1/2" Vitón c/ Antigoteo
1134071	3-Jet 3/4" Vitón c/ Antigoteo
1134073	3-Jet 1" Vitón c/ Antigoteo

100% intercambiable con Arag - Hypro

Quíntuple



Código	Modelo
1134062	5-Jet 1/2" Vitón c/ antigoteo
1134065	5-Jet 3/4" Vitón c/ antigoteo
1134066	5-Jet 1" Vitón c/ antigoteo

100% intercambiable con Arag - Hypro

Jacto



Código	Modelo
1134072	Jacto - 2 Jet
1134068	Jacto - 4 Jet

Portapico Final de Barra



Código	Modelo
2501019	Pico chanchero RH 1/2" s/ antigoteo
2501021	Pico chanchero RH 3/4" s/ antigoteo
2501022	Pico chanchero RH 1/2" c/antigoteo
2501023	Pico chanchero RH 3/4" c/antigoteo

- Incluye: Tapa y pastilla abanico plano.

Kits final de Barral

Kit neumático

6520010 Simple
6520025 Doble

- Válvula Neumática
- Válvula Air Stop
- Portapico y Boquilla MJE Magnojet
- Interruptor ON-OFF

Kit eléctrico

6520026

- Válvula
- Boquilla MJE Magnojet
- Interruptor ON-OFF
- 20m de tubo Pu de 8*5

Repuestos y accesorios

Código	Modelo
1132839	Adaptador intermedio p/port. 1/2 mang. 1/2
1132836	Adaptador intermedio p/port. 3/4 mang. 3/4
1132831	Adaptador intermedio p/port. jacto mang. 1/2
1132837	Adaptador final p/port. 1/2 mang 1/2
1132838	Adaptador final p/port. 3/4 mang 3/4
1128315	Adaptador final p/port. jacto mang 1/2
1136498	Roseta 3-Jet Magnojet
1136491	Roseta 5-Jet Magnojet
1132597	Adaptador Salida Portapico Jacto x Quick



Código	Modelo
1136520	Cuerpo portapico 2-Jet Jacto c/tapa
1134058	Cuerpo portapico giratorio 1/2" c/ orings
1134057	Cuerpo portapico giratorio 3/4" c/ orings
1134649	Cuerpo portapico giratorio 1" c/ orings
1136495	Horquilla para portapico plástica
1136496	Kit de oring para portapico
1132502	Diafragma antigoteo Vitón p/ portapico Magnojet / Arag
1134250	Diafragma antigoteo Vitón p/ portapico Jacto
1132503	Diafragma antigoteo Vitón p/ portapico Teejet
1164913	Sello blanco interno para portapico Magnojet/Arag
1134653	Sello blanco p/ portapico Jacto
1130276	Tuerca antigoteo

Equipos de Barral

Ele y Te Portapico



Código	Modelo
1134246	Portapico Ele p/ manguera 1/2" Quick s/antigoteo
1134265	Portapico Ele p/ manguera 1/2" Quick c/antigoteo
1136291	Portapico Ele p/ manguera 1/2" RM 11/16" s/antigoteo
401547	Ele espiga 1/2" x RM 17 mm
401569	Ele espiga 1/2" x RM 1/4"
401538	Ele espiga 3/8" x RM 1/4"
401626	Ele espiga 1/2" x RM 17 mm c/ tapa y contratuerca
1134244	Portapico Te p/ manguera 1/2" Quick s/antigoteo
1130241	Portapico Te p/ manguera 1/2" Quick c/antigoteo
1136290	Portapico Te p/ manguera 1/2" RM 11/16" s/antigoteo
401546	Te espiga 1/2" x RM 17 mm
401568	Te espiga 1/2" x RM 1/4"
401537	Te espiga 3/8" x RM 1/4"
401623	Te espiga 1/2" x RM 17 mm c/ tapa y contratuerca



Tapas Portapico



Código	Modelo
401531	Tapa c/aletas
401570	Tapa c/costillas
401532	Tapa ciega c/aletas
401535	Sello p/tapa ciega
401519	Contratuerca
1132218	Tapa p/portapico Ele y Te

Cuerpo Hembra



Código	Modelo
301861	RH 1/4" x RH 3/8" bronce
301862	RH 1/4" x RH 11/16" bronce
401522	RH 1/4" x RM 17 mm plástico
401223	RH 3/8" x Quick Plast. Nacional
6511814	RH 1/2" x Quick 45 grados
1132821	RH 11/16" x Quick M282/1
1132822	RH 1/4" x Quick

Cuerpo Macho



Código	Modelo
401548	RM 1/2" plástico x RM 17 mm plástico
301859	RM 1/4" x RM 3/8" bronce
301860	RM 1/4" x RM 11/16" bronce
401523	RM 1/4" x RM 17 mm plástico
8965291	RM 1/4" x Quick c/ antigoteo - Teejet
1132820	RM 1/4" Quick s/antigoteo

Bancadas



Código	Modelo
1136171	Bancada 18 mm
1201662	Bancada 1/2"
1201663	Bancada 3/4"
1201667	Bancada 1"
1201670	Bancada bisagra 1/2"
1201634	Bancada bisagra 3/4"
301944	Bancada ciega 1/2"
301956	Bancada ciega 1/2"

Diafragmas



Código	Modelo
6220005	P/ válvula neumática Agrotop - VITON
1132502	P/ portapico Magnojet /Arag / VITON
1134250	P/ portapico Jacto / VITON
1132503	P/ portapico Teejet / VITON

Accesorios p/ fertilizante líquido



Código	Modelo
401614	Cuerpo RH 1/4" c/ tuerca p/ fert. líquida.
1132822	Cuerpo RH 1/4" x acople Quick.
301952	Tapa p/ fert. líquida 3 orificios.

Bajadas



Código	Modelo
1130630	Caño bajada 40 cm quick magno
1130632	Caño bajada 60 cm quick magno
2506701	Caño bajada 40 cm p/ jacto
2506860	Caño bajada 60 cm p/ jacto

Para Atomizadoras



Código	Modelo
1134275	Simple c/ antigoteo 1/4" RH
1134272	Simple c/ antigoteo 9/16" RH
1134274	Simple c/ antigoteo 1/4" RM
1134273	Simple s/ antigoteo 1/4" RM
1134276	Simple s/ antigoteo 1/4" RH

M 61



Código	Modelo
7202006	C/ protección c/ antigoteo
1174219	C/ protección s/antigoteo



M 240



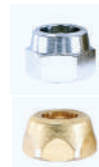
Código	Modelo
1134241	C/antigoteo 1/4" RM x 11/16" RM

M 65



Código	Modelo
7202042	Doble c/ antigoteo 3/8" RM - D18 mm
7202041	Doble c/ antigoteo 1/4" RM - D18 mm
1174201	Doble c/antigoteo 1/4" RM - D15 mm

Tapas



Código	Modelo
7202053	Tapa pico bronce D 15 mm
7202054	Tapa pico bronce D 18 mm
301805	Tapa pico bronce D 3/8" - Nacional
301806	Tapa pico bronce D 11/16" - Nacional

M 74



Código	Modelo
7202050	Simple s/ antigoteo 1/4" RM - D 3/8"
1174200	Simple c/antigoteo 1/4" RM - D15 mm



Bridas



Código	Modelo
7202073	Caño 1/2 RH 1/4 - 25.0mm
1174202	Caño 1/2 RH 1/4 - 25.0mm C

M 75



Código	Modelo
7202062	1/4" RH - D 15 mm



Orientable



Código	Modelo
1134277	Doble RH 11/16" x Acople Quick
1134278	Doble RH 9/16" x Acople Quick
1132783	Doble RH 20x1,5 x Acople Quick
1132761	Doble RH 11/16" x RM 11/16"
1132784	Doble RH 9/16" x RM 11/16"
1132785	Doble RH 20x1,5 x RM 11/16"

M 70



Código	Modelo
7202027	Doble s/ antigoteo 1/4" RH - D15 mm
7202028	Doble s/ antigoteo 1/4" RH - D18 mm
7202076	Doble s/ antigoteo 1/4" RM - D18 mm



Código	Modelo
7202172	Simple 1/4" RM
7202171	Doble 1/4" RM

Sensores de Barra



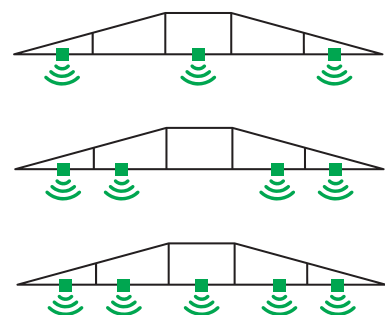
SENSOR DE BARRA
 El equipo ideal para
 una pulverización
 Uniforme



PRINCIPALES VENTAJAS

- ✓ Control automático de altura de pulverización
- ✓ Disminución de la fatiga del operador
- ✓ Pulverización uniforme con altura estándar
- ✓ Cierre independiente de los lados
- ✓ Capacidad para hasta 5 sensores
- ✓ Permite la anticipación por parte del operador en el joystick
- ✓ Mayor durabilidad de las barras.

DISPONIBILIDAD DEL SENSOR EN LA BARRA



Código	Modelo
6501086	Sensor de barra kit 3 sensores completo
6501087	Sensor de barra kit 4 sensores completo
6501088	Sensor de barra kit 5 sensores completo

Sensores de Barra

Esféricas

EXCELENTE RESISTENCIA QUÍMICA Y MECÁNICA. Construidas en polipropileno reforzado con fibra de vidrio. Bola torneada a diamante y pulida asegura óptimo cierre. Asientos de Teflon . Rosca NPT.

Standard

- * Con unión simple para facilitar la instalación
- * O'rings de EPDM
- * Presión máx.: 7 bar
- * Paso Total



Código	Modelo
6101012	1/2"
6101034	3/4"
6101100	1"
6101114	1-1/4"
6101112	1-1/2"
6101200	2"

Con Pernos

- * Pernos de acero inoxidable
- * O'rings de Viton
- * Presión máx.: 10 bar
- * Paso Reducido y Paso Total



Código	Modelo
6102012	1/2" RH
6102034	3/4" RH
6102100	1" RH
6102113	1" Brida
6102114	1-1/4" RH
6102112	1-1/2" RH
6102200	2" RH
6163666	2" Brida
6102300	3" RH
6102400	4" RH
6105229	2" Brida STD
6106110	2" Brida ANSI x adap

Stubby

"Stubby" 2" Paso Total y Reducido.



Código	Modelo	Paso
6105208	RH x Adaptador	Total
6105209	RM x Adaptador	Total
6105210	RM x RH	Total
6105212	RH x RH	Total
6105211	Brida 2" FULL x Adapt.	Total
6105214	Brida 2" FULL x Brida 2" FULL	Total
6105216	Adaptador 3" x PLUG 3"	Total
6105201	RH x Adaptador	Reducido
6105202	RM x RM	Reducido
6105203	RM x Adaptador	Reducido
6105204	Brida 2" STD x Adaptador	Reducido
6105205	Brida 2" STD x RM	Reducido

"Stubby" 3" Paso Total.



Código	Modelo	Paso
6105308	RH x Adaptador	Total
6105309	RH x RM	Total
6105310	RM x Adaptador	Total
6105311	Brida 3" x Adaptador	Total
6105312	Brida 3" x RM	Total
6105314	Brida 3" x Brida 3"	Total

Esféricas 3 Vías

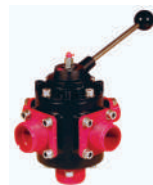
Multivías

3 Vías Lateral (90°) Inferior (180°)

5 Vías Entrada + 4 Salidas



Código	Modelo	Ingreso
6104034	3/4"	Lateral
6104100	1"	Lateral
6104104	Brida 1"	Lateral
6104114	1-1/4"	Lateral
6104112	1-1/2"	Lateral
6104200	2"	Lateral
6103203	Brida 2" Full	Lateral
6103034	3/4"	Inferior
6103100	1"	Inferior
6163668	Brida 2"	Inferior
6103114	1-1/4"	Inferior
6103112	1-1/2"	Inferior
6103200	2"	Inferior
6103201	2" Manija T	Inferior
6163638	2" Brida STD	Inferior
6103202	2" Brida FULL	Inferior
6103300	Brida 3"	Inferior
6163666	2" Brida STD	
6106110	2" Brida ANSI x adap	



POLMAC

Código	Modelo
8423222	1-1/4" Aluminio
8423111	1-1/4" Plástica
8425111	2" Aluminio

5 Vías



Código	Modelo
6103226	(4 brida) 2" STD + (1 brida) 1"

NUEVO

De carga



Código	Modelo
6104035	Válvula fácil llenado 2 PT
6104036	Válvula fácil llenado 3
6106202	2" PR x curva 1 1/2

NUEVO

De purgue



Código	Modelo
6101120	Valv. Micro 3/4 rm x esp 3/4
6101121	Valv. Micro 1 rm x esp 3/4
6101122	Valv. Micro RM 1/2" X RH 1/2"

Repuestos



Código	Modelo
6163646	Manija valv. 3 vías 2 recta
6102116	Manija valv.esf.c/pernos de 1-1/4 , 1-1/2 recta
6102102	Manija valv. esf.c/pernos de 1 recta
6102226	Manija valv. esf.c/pernos de 2 y 3 45° roja
6102224	Manija valv. esf.c/pernos de 2 y 3 recta
6101102	Manija valv. esf.std 1
6101035	Manija valv. esf.std. 1/2 y 3/4
6101115	Manija valv. esf.std. 1-1/2
6101201	Manija valv. esf.std. 2
6101101	Manija valv. stubby pt 2

NUEVO



Código	Modelo
6163678	Separador p/manija de válv. c/perno 1
6163679	Separador p/manija de válv. c/perno 1-1/4, 1-1/2 y 2 STD
6163680	Separador p/manija de válv. c/perno 2 FULL



Código	Modelo
6102104	Kit rep. Valv.c/pernos 1
6102122	Kit rep. Valv.c/pernos 1-1/2
6102223	Kit rep. Valv.c/pernos 2 pt
6102334	Kit rep. Valv.c/pernos 3 pt



Código	Modelo
6163618	Vastago valv. C/pernos 3 pt
6163643	Vastago valv. Stubby 2
6163613	Vastago valv.esf. 3 vías 3/4 y 1
6163675	Vastago valv.esf. Std. 2

Eléctricas



Código	Modelo
6109922	1" brida 100 12v
6109947	1" RH 24v
6109923	2" brida 200 12v
6109945	2" brida 200 24v
6109924	2" brida 220 12v
6109946	2" RH 24v
6109948	3" RH 12v



Código	Modelo
6109920	Mini 1/2"
6109921	Mini 1" brida
6109914	Mini 1" brida bola inox.



Código	Modelo
8965201	RH 1/8 3 vías 12 V 8 Bar 1 l/min
8965150	RH 1/4 2 vías 12 V 8 Bar 4.5 l/min
8965194	Solenoide conjunto 3u. p/ Air control

NUEVO

POLMAC



ACCESORIOS

Código	Modelo
8405006	Conector H T4 D 13
8405001	Conector H T4 D 16
8405005	Conector H T4 D 20
8405002	Conector H T4 D 25
8404989	Conector H T5 D 16
8404988	Conector H T5 D 25
8404980	Conector H T5 D 32
8405003	Oring Viton Brida T4
8402926	Oring Viton Brida T5
8405004	Horquilla Brida T4 INOX
8402925	Horquilla Brida T5 INOX

Código	Modelo
2701582	Brida 463 H x RH 1
2701868	Brida 463 M x RH 1
8424059	Brida 463 M x RM 1 1/4
8424060	Brida 463 H x RM 1 1/4
2701859	Brida 463 M/M
8424058	Brida 463 H x Banjo 2 STD
8424057	Brida 463 M x Banjo 2 STD
8424061	Brida 463 H x 473 M
8424062	Brida 473 H x 463 M
8424063	Brida para manómetro
8424055	Brida 463 M ciega
8424056	Brida 463 H ciega
8424064	Brida p/ valv. R 30 x T4 + G 1/4 p/ manómetro
8424065	Brida p/ valv. R 30 x ciega + T5

Código	Modelo
8423009	Corte de sección brida 463 S30
8423005	Ret. proporcional brida 463 R30
8423004	Corte general brida 463 M200

Código	Modelo
6501070	Kit de ensamble 1 valv.
6501064	Kit de ensamble 5 valv. 360 mm
6501065	Kit de ensamble 7 valv. 490 mm
6501066	Kit de ensamble 9 valv. 620 mm
6501067	Kit de ensamble 11 valv. 750 mm
6501068	Kit de ensamble 12 valv. 815 mm

Reguladoras eléctricas

POLMAC



Código	Modelo	Tiempo de Respuesta
8430304	Válvula reguladora 1 1/2" 3 vías	8 segundos
8430305	Válvula reguladora 1 1/2" 3 vías	3 segundos
8423006	Válvula reguladora brida 463 - V200	8 segundos

Reguladoras de presión



Braglia

Código	Modelo
7206302	Reg. de presión 3/4" - 60 BAR
7206351	3/4" X 3/4" X 1 - 60 BAR



POLMAC

Código	Modelo
8438893	Reg. de presión 1" 15 BAR
8438890	Reg. de presión 1-1/2" - 20 BAR
8438902	Reg. de presión 1-1/2" - 20 BAR
8438899	Reg. de presión 2" - 10 BAR



TeeJet

Código	Modelo	Presión máx.(bar)
8965206	1/2"	10
8965207	3/4"	10
8965289	3/4"	20



SEAFLO

NUEVO

Código	Modelo
1164421	Reg pres manual serie 34-51

Reductor de presión



Código	Modelo
101311	1/2 - 10 BAR 23520
101338	3/4 - 10 BAR 23520



Código	Modelo
8438887	1 - 25 BAR
8438898	1 1/4 - 25 BAR BY-PASS
8438891	1-1/2 - 20 BAR BY-PASS

De Retención

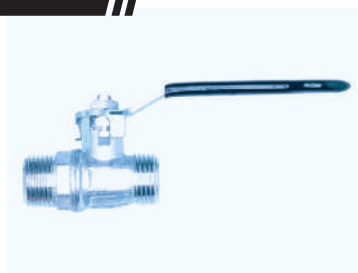


Código	Modelo
8400120	1/2 INOX 304
8400096	3/4 INOX 304
8400152	1 POLMAC
8400151	1-1/2
8400153	3
8400150	2



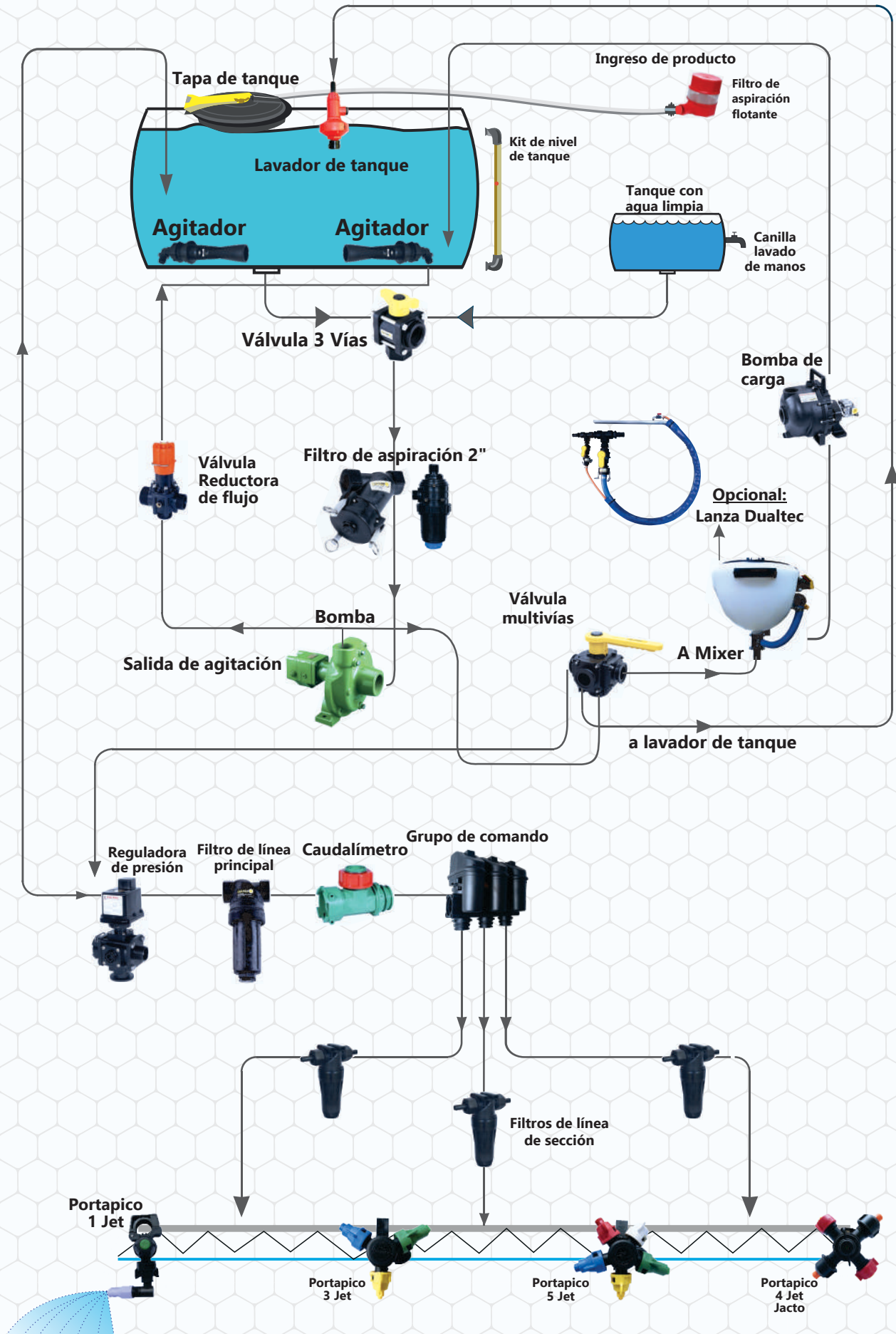
Código	Modelo
6104310	1 c/brida
6104312	2 c/brida FULL
6104311	2 c/brida STD

Robinete



Código	Modelo
7206281	Robinete esf. RM 1/2" RM 1/2" derecho
7206280	Robinete esf. RM 1/2" RM 1/2" izquierdo
602014	Robinete esf. RM 1/4" RH 1/4" derecho
602015	Robinete esf. RM 1/4" RH 1/4" derecho

ESQUEMA DE CIRCUITO PULVERIZADORA TERRESTRE





📍 Bv. Seguí 6740 - 2000 - Rosario, Sta Fe. Argentina

☎ 54 (0341) 4598300 ✉ ventas@spraytec.com.ar

33 AÑOS



www.spraytec.com.ar



[spraytec_pulverizacion](https://www.instagram.com/spraytec_pulverizacion)



[spraytec.srl.rosario](https://www.facebook.com/spraytec.srl.rosario)



[spraytec. srl](https://www.youtube.com/spraytec_srl)