



## EQUIPO BAJO VOLUMEN PARA ATV

Vigencia desde:  
15/06/2009

Equipo diseñado para aplicaciones de herbicida entre hileras a bajos volúmenes con sistema de cabezales Micromax sectorial

Impac se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso, la vigencia de esta ficha es determinada por el Dpto. Técnico de Impac S.A. Fotografías referenciales. Todos los derechos reservados a Impac S.A.

### CARACTERÍSTICAS



Código : PROEATV2SEC-EL  
Garantía : 6 meses

#### Depósito

- Polietileno alta densidad con filtro UV
- Bajo centro de gravedad
- Capacidad 80lts
- Depósito lava manos 2lts
- Cavidad para bomba
- Incluye 2 tensores para fijar estanque a la moto

#### Bomba

- Eléctrica diafragma 12 volt
- Caudal 3.8 lts./min 4 amp / Presión 35 psi
- Disipadores de temperatura

#### Mando Eléctrico

- Control de corte general e individual de trompos Micromax
- Comando regulación de presión individual
- Manómetro
- Filtro de aspiración de 50 mesh
- Conexiones desmontables

#### Barra

- Estructura con tratamiento de galvanoplastia
- Protección de cabezales Micromax
- Regulable de 1.5 a 2.5 mts
- Sistema retráctil
- Regulación de altura 20cm a 60cm desde el suelo

#### Cabezales Micromax

- 2 cabezales Micromax CDA gota controlada, sectoriales
- 20 a 80 lts/ha
- Depósito con recuperador de producto
- Sistema de aplicación en banda, de 0.5 a 1.5 mts.

Cabezal Micromax



Panel eléctrico y Regulador



Aplicación



### Presión V/S Caudal: Tabla de gasto Boquillas

Presión Bar	Boquillas ml / min.			
	Azul	Amarillo	Naranja	Rojo
1,00	310	450	700	1030
1,25	340	500	770	1140
1,50	370	540	850	1240
1,75	400	580	920	1330
2,00	420	610	990	1430

NOTA: Estos caudales son aproximados, para obtener caudales exactos, deben ser medidos al calibrar el Pulverizador.

### El tamaño de la gota depende de la velocidad y el caudal del MICROMAX SECTORIAL

Caudal ml/min	Tamaño de gotas aproximado (micras)		
	2000 rpm	3500 rpm	5000 rpm
120	-	130	80
240	-	135	110
480	215	155	130
960	250	-	-
1440	300	-	-

Compatible con cualquier tipo de ATV (All Terrain Vehicle) con plataforma de carga trasera.

Tamaño de gotas

