

### Características Estándar

- Removible con líneas de alimentacion adjuntas.
- Múltiples son usados para control encendido/apagado de fluidos que incluyen alimentaciones de solvente y descarga.
- Fácil montaje usando conectores NPT o barrenos de montaje en bloque puertos estándar de 1/4" NPT, opciones con diámetros mayores bajo solicitud.
- Utiliza el mismo cartucho de acero inoxidable de las válvulas Autoquip.

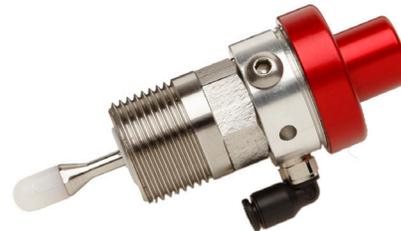
### Especificaciones Técnicas

- Presión operacional de fluido: 300 PSI max (20.68 bares max)
- Presión de accionamiento neumático: 75-120 PSI (5.2-8.3 bares)
- Diámetro de conector para pilotaje: 5/32 OD (4mm)
- Conector de entrada para fluido: 1/4" NPT(F)
- Caudal promedio: 2000cc/min @ 80 psi y 50 centipoise
- Partes húmedas: Acero inoxidable grado 304&316, Teflon®, Delrin, UHMW



### Accesorios

Descripción	Número de Parte
Kit de Reparación	3066-50-00A
Calibrador	3066-50-01B



Para clientes que usan sistemas circulatorios, numerosas estaciones de pintura, y que realizan muchos cambios de recubrimiento, Autoquip ofrece un Sistema unico de cambiador de color "piggable".

Nuestro sistema piggable de circulacion/cambiador de color, difiere de otros sistemas convencionales durante la limpieza de tuberia de Sistema de circulacion. En un Sistema conveninal de circulacion, el limpuado empieza con un chopeo de aire removiendo cualquier recubrimiento adherido a la tuberia, seguido del bombeo de muchos galones de solvent para remover el recubrimiento remanente. El Sistema de circulacion piggable de Autoquip, utiliza un conector de foam llamado "Pig" para empujar todo el recubrimiento fuera de la tuberia en una rapida operacion.

En un Sistema piggable cada tuberia de cada color tiene su propio modulo de bombeo, un conector "Pig" lanzador y un "Pig" Recibidor. El Sistema reduce en gran medida el despeditio que se requiere durante la limpieza y el tiempo que se requiere para el cambio de color al recuperar el rededor del 96% del recubrimiento en cada cambio de color - normalmente consumiendo menos de un gallon de solvent en cada ciclo de limpieza/carga.

### Nomenclatura Para Sistema Pigable

CV 3096 -

A	B	C	D	E	F	G	H
2	4	2	1	15	2	1	2

### Válvula Color

#### Bloque Color Tipo "A"

- 1 = Pigable Simple (un Solo Sentido)
- 2 = Pigable Dual (Doble Sentido)

#### Entrada "B"

- 1 = 1/2"
- 2 = 5/8"
- 3 = 3/4"
- 4 = 1"

#### Espesor Pared "C"

- 1 = 0.049"
- 2 = 0.065"

#### Tipo de Conector "D"

- 1 = Sanitario
- 2 = Compresión

#### Número colores "E"

XX = Ingresas Número Colores

#### Bloque de Purga "F"

- 0 = No
- 1 = Solo Solvente
- 2 = Solo Aire
- 3 = Aire y Solvente

#### Salida "G"

- 1 = 1/4" NPT (f)
- 2 = 3/8" NPT (f)

#### Soporte Montaje "H"

- 0 = Ninguno
- 1 = 1
- 2 = 2

### Ejemplo:

**CV 3096-2421-15-212**

- Tipo de bloque: Dual
- Entrada: 1"
- Espesor Pared: 0.065"
- Tipo Conexion: Sanitario
- Número de Colores: 15
- Bloque Descarga: Solo Aire
- Salida: 1/4" NPT
- Soporte Montaje: 2

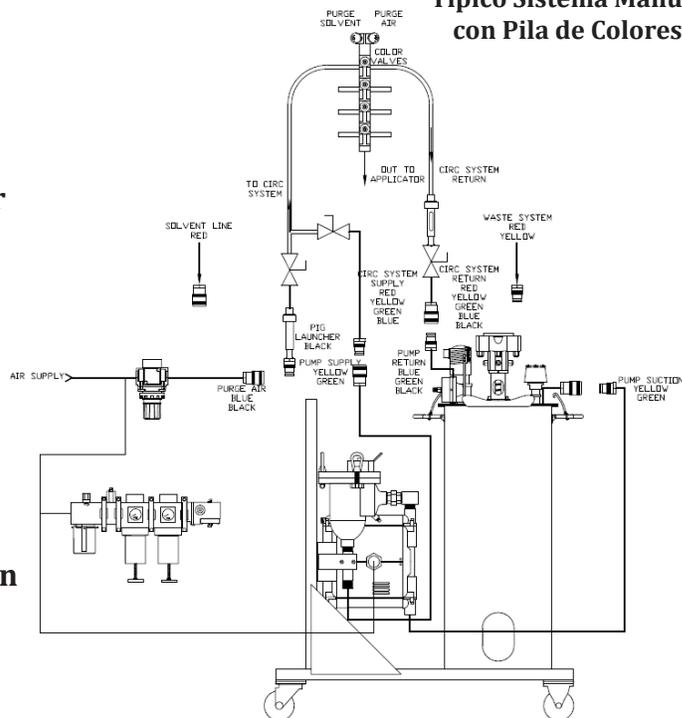
### Características Estándar

- Optimiza los desechos de descarga
- Optimiza el tiempo de ciclo del cambio de color
- Amplia variedad de tamaños disponibles
- Sistema hermético y eficiente
- Configuraciones de conexión rápida
- Trabajar con sistemas existentes de cambio de color no pigable
- Componentes húmedos de acero inoxidable

### Opciones

- Múltiples tamaños de puerto disponibles para diferentes longitudes de sistemas de circulación
- 1/2", 5/8", 3/4" y 1" típicos
- Disponible en conexiones sanitarias o de compresión

Típico Sistema Manual con Pila de Colores



[www.aqautomation.com](http://www.aqautomation.com)

N57W13430 Reichert Avenue  
Menomonee Falls, WI 53051  
Ph: 262-781-6133 • Fx 262-781-6188  
sales@aqautomation.com

# AUTOQUIP AUTOMATION

