

*¿Requieres eliminar los problemas de  
variación de flujo de aire?  
¡Autoquip tiene la solución!*

**AUTOQUIP**  
AUTOMATION

**ECO-1,2,3,7M**

**Motor de Piston  
de Aire™**

**Motor Neumático de  
Pistón Radial**

## CONTROL LAZO CERRADO DE RPM

3114-CLR3-000\*

### Descripción del Sistema

El controlador de flujo Autoquip incorpora un regulador de flujo y medidor de flujo mecánico para detectar el flujo de aire hacia el motor neumático de Autoquip, la cual debe cambiar la carga en la flecha motriz. El controlador de flujo Autoquip regula la presión para mantener las rpm de forma constante.

\*Kit de remplazo #3076-00-00A



### Tacómetro Mecánico

El tacómetro mecánico de Autoquip provee de manera visual, una medición continua en tiempo real de las rpm del agitador. El tacómetro económico y legible puede ser montado de forma remota en cualquier posición para fácil acceso visual. No requiere baterías, o ningún requerimiento especial de instalación.



3114-ERPM-100 Tacómetro para motor neumático AQ #1  
3114-ERPM-200 Tacómetro para motor neumático AQ #2  
3114-ERPM-300 Tacómetro para motor neumático AQ #3  
3114-ERPM-700 Tacómetro para motor neumático AQ #7



### ECO-1M 3077-HAE1-000

#### Salida de Torque:

Torque a 200 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :24.7 in.lb (2.79 Nm)

Torque a 800 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :14.7 in.lb (1.66 Nm)

**Flecha Motriz:** .394" (10mm)



### ECO-2M 3077-HAE2-000

#### Salida de Torque:

Torque a 200 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :55.3 in.lb (6.25 Nm)

Torque a 800 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :20.4 in.lb (2.3 Nm)

**Flecha Motriz:** 0.5" (12.7mm)



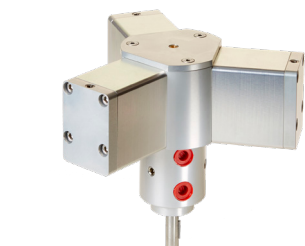
### ECO-3M 3077-HAE3-000

#### Salida de Torque:

Torque a 200 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :87 in.lb (9.9 Nm)

Torque a 700 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :41 in.lb (4.6 Nm)

**Flecha Motriz:** 0.5" (12.7mm)



### ECO-7M 3077-HAE7-000

#### Salida de Torque:

Torque a 100 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :139 in.lb (15.7 Nm)

Torque a 400 rpm / 6.9 bar  
(100 psi) :69 in.lb (7.8 Nm)

**Flecha Motriz:** 0.5" (12.7 mm)

**AUTOQUIP**  
AUTOMATION

[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

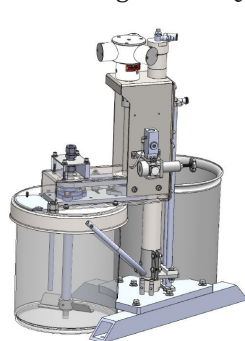
### Accesorios para Agitación ECO-1M,2M,3M,7M

#### Motor Neumático de Pistón Radial #1 (PAE)

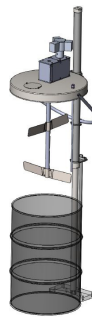
3077-BKDA-100	Adaptador, accionamiento directo olla de presión 2 gal BINKS
3077-BP02-100	Juego completo de agitación para olla de presión 2 gal BINKS
3077-GP02-100	Juego completo de agitación para olla de presión 2 gal GRACO
3077-HAE1-100	Adaptador de ensamble completo para tapas de 5 gal AQ
3077-HAE1-150	Kit adaptador para tapas de 5 gal BINKS/GRACO
3077-HAE1-200	Adaptador para ollas de presión 2 gal BINKS
3077-HAE1-G01	Adaptador para ollas de presión 2 gal GRACO
3404-PL05-100	Tapa 5 gal AQ para cubeta

#### Motor Neumático de Pistón Radial #2 (PAE)

3077-AQ05-200	Juego completo de agitación para tanques 5 gal AQ
3077-AQTS-100	Adaptador de ensamble para tanques de mezcla AQ
3077-AQTS-G01	Ensamble de adaptador para montaje olla 5 gal GR
3077-BKDA-200	Adaptador para acoplamiento directo olla 2 gal BK
3077-BMTS-100	Ensamble de adaptador para montaje olla 5 Gal BK
3077-BP02/05-200	Juego completo de agitación para olla de presión 2/5 gal BINKS
3077-GP02/05-200	Juego completo de agitación para olla de presión 2/5 gal GRACO
3077-HAE2-150	Kit adaptador para tapa de cubeta de 5 gal BINKS/GRACO
3099-5GPL-210/212/ 220/222/230/232	Juego completo de agitación para tapa de cubeta 5 gal (ver detalle en folleto)
3099-BPPL-205	Elevador para tapa de olla de presión de 5 galones BINKS
3099-GPPL-205	Elevador para tapa de olla de presión de 5 galones GRACO
3404-PL05-200	Tapa para cubeta de 5 galones AQ



Sistema de elevador para cubeta 5 gal



Sistema de elevador para tambor de 55 gal

Para sistemas de elevación simples y flexibles, consulte por favor los folletos del Sistema de elevación ergonómica de 5 gal AQ y de elevación ergonómico de 55 galones AQ.

#### Motor Neumático de Pistón Radial #3 (PAE)

3077-2B55-300	Adaptador para tapón/orificio 2" de tambor 55 gal
3077-AADM-350	Montaje lateral para tambor
3077-AE55-300	Agitador para tambor de 55 gal (sin tapa, requiere orificio 1.53")
3077-AQ10/15/ 20/30-300	AQ 10/15/20/30 Gal Juego completo de agitación para tanques de mezcla AQ
3077-BEAM-300	Montaje/perno para elevador
3077-BK55-300	Adaptador para tambor de 55 Gal BINKS
3077-BP05/10/15-300	Juego completo de agitación para olla de presión 5/10/15 Gal BINKS
3077-DRUM-300	Montaje para tambor con tapa abierta
3077-GAAR-300	Juego completo ECO-3M para remplazo de agitador neumático GRACO
3077-GP05/10/15-300	Juego completo de agitación para olla de presión 5/10/15 Gal GRACO
3077-IB55-300	Juego completo de agitación directa a tambor 55 gal
3099-5GPL-310/312/ 320/322/330/332	Juego completo de agitación para tapa de cubeta 5 gal (ver detalle en folleto)
3099-BPPL-305/310	Arreglo de tapa para olla de presión 5/10 Gal BINKS
3099-GPPL-305/310	Arreglo de tapa para olla de presión 5/10 Gal GRACO
3404-TOTE-300	Montaje para tapa de tótem
5077-20-00A	Ensamble magnético para agitación

#### Motor Neumático de Pistón Radial #7 (PAE)

3077-2B55-700	Adaptador para tapón/orificio 2" de tambor 55 gal
3077-AADM-750	Montaje lateral para tambor
3077-AE55-700	Agitador para tambor de 55 gal (sin tapa, requiere orificio 1.53")
3077-AQ60/80-700	Juego completo de agitación para tanques de mezcla de 60/80 gal AQ
3077-BEAM-700	Montaje/perno para elevador
3077-BK55-700	Adaptador para tambor de 55 Gal BINKS
3077-DRUM-700	Montaje para tambor con tapa abierta
3077-GAAR-700	Juego completo ECO-7M para remplazo de agitador neumático GRACO
3077-IB55-700	Juego completo de agitación directa a tambor 55 gal
3404-TOTE-700	Montaje para tapa de Tótem