



Características Estándar

- Tamaños disponibles (carrera); 35cc, 70cc
- Flujos bajos hasta de 1.0cc/min han sido obtenidos
- Control de flujo de alta precisión
- Motor de pasos digital proporciona un arranque entre 20-40 milisegundos para alcanzar el flujo deseado
- Motor de pasos digital de accionamiento lineal de alta precision (resolucion de .0006cc y flujos de 1cc/min)
- Transductores de presion entrada/salida proporcionan información de proceso
- Control proporciona una interfaz facil para robots y equipos de aplicación
- Configuración de sistemas para areas de no riesgo o riesgo (purga opcional)
- Retroalimentacion de flujometro para optimizar el rendimiento
- Pueden conectarse varias bombas a un solo sistema de control
- Cámara dual en bomba para realizar una purga rápida en proceso de cambio de color
- Partes húmedas son compatibles con fluidos agresivos
- Diseño compacto permite montajes a conveniencia
- Sello lubricante para larga vida util
- Superficies libres de residuos para evitar remanentes de pintura
- Sistema compacto es integrado fácilmente con los componentes de cambio de color del lado de la cabina
- Sistema básico incluye control(PLC), controlador para el motor de pasos, bomba dispensadora, transductor de presion entrada/salida y sistema de balance de presurización de 4 vías

AUTOQUIP 3088

Bomba Dispensadora

Ficha Técnica

Ambiental / Físico

Dim: Consola Frontal 30"A x 24"L x 8"a
Panel de Fluido 16"A x 20"L x 8"a

Temperatura Operación: 0°C a 43°C dentro de gabinetes

Alimentación Eléctrica: 120 VAC @2A
Pantalla Táctil: 5.7", LCD monocromado, iluminación LED
Procesador: AB Micrologix
Capacidad de Flujo: 1 cc/min hasta 400 cc/min por canal (variable)
Recetas: 0-99 recetas (Preajuste) por pistola
Comunicación: Serial & Ethernet

Presión Neumática 75-120 psi (5.2-8.3 bar)

Presión MAX Fluido 300 psi (20.7 bar)

Caudal Maximo
Dispensado 400 cc/min

Caudal Minimo
Dispensado 1 cc/min

Rango de Flujo Bomba 35cc: 200 cc/min
Bomba 70cc: 400 cc/min

Rango de Viscosidad 10-3000 cPs
Tolerancia de Mezcla Up to +/-1%

Partes Húmedas; Acero Inox. Series 300, PTFE

Comuníquese con su distribuidor local de Autoquip (www.aqautomation.com/where-to-buy)
o con el representante de ventas de AQ al 262-781-6133 para obtener más.

www.aqautomation.com

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

AUTOQUIP
AUTOMATION

