



ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
Management
System

www.tuv.com
ID 9105074067

MARZO



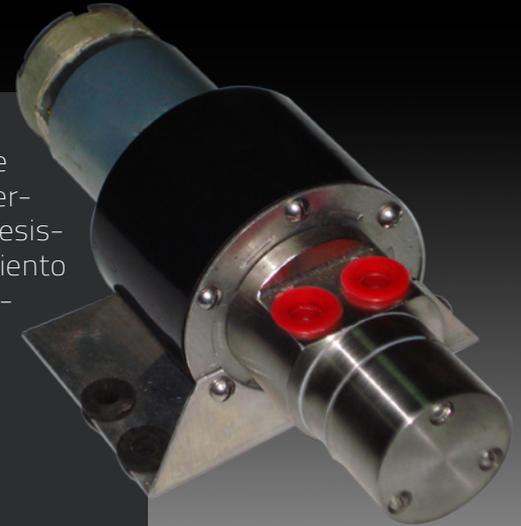
**Microbombas a engranajes
de acoplamiento magnético**

MARZO

Modelo MIC

Diseño y aplicaciones

Las micro bombas de acople magnético a engranajes MARZO PUMPS, se han diseñado para desarrollar alta presión con un mínimo desgaste de sus piezas móviles. Su construcción en acero inoxidable calidad 316 (cuerpo, ejes y tapas) y teflón o ryton -(engranajes, bujes y juntas) la hacen resistente a la corrosión. El acoplamiento magnético asegura el funcionamiento sin pérdidas de líquido. Su motor de 24 volt de corriente continua admite la variación electrónica de velocidad. Se aplican en laboratorios y electromedicina para el trasvase y recirculación de pocas cantidades de líquidos de difícil manipule



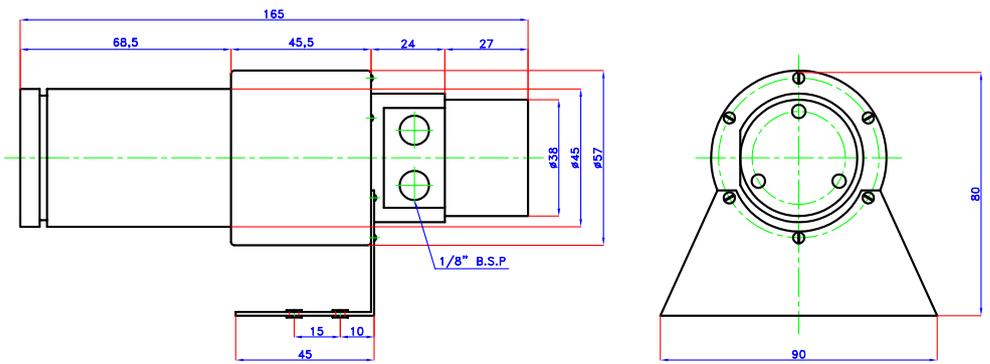
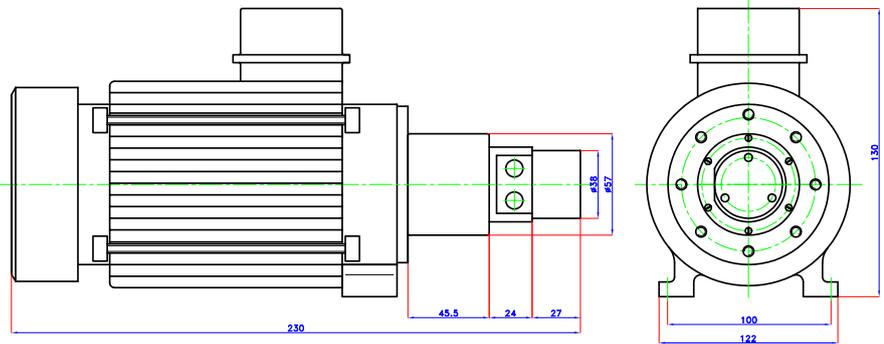
Performance:

Con agua a 20°C :
caudal 0 (cero) - Presión Máx . 7 BAR
caudal de trabajo 0.65 lts/m - Presión 2 BAR
velocidad referencial : 2800 RPM

Construcción:

Cuerpo y tapas : Ao.Inox Aisi 316
Engranajes y bujes Helicoidales : Ryton
(Plástico de ingeniería)
Ejes : AISI 316
Juntas : Teflón
Bulonería : de acero inoxidable AISI 316
Imán de eje conductor : cerámica magnética
Imán orbital acoplado al eje del motor : cerámica magnética
Soporte de bomba : polipropileno
Brida : Polipropileno Motor eléctrico CC imanes permanentes
Potencia : 30 watts
Velocidad Referencial : 2800 rpm
Tensión : 12/ 24 VCC





Facilitador de selección

Información útil para seleccionar la bomba adecuada a su necesidad

- 1) Líquido a bombear
- 2) Peso específico
- 3) Viscosidad
- 4) Temperatura de bombeo
- 5) Caudal (m³/h o litros/hora)
- 6) Altura manométrica total (m.c.a)



MARZO PUMPS S.A.

Gral. Zamudio N° 360 – Sarandí (1872)
Avellaneda, Buenos Aires – Argentina
Fax y líneas rotativas: +54 11 4203 3440
Líneas aux: +54 11 4205 9579/ 4139 5372
www.marzopumps.com

