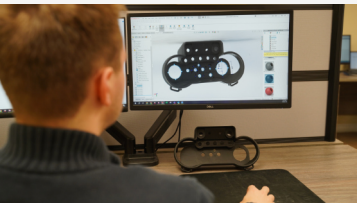


# Servicios de ingeniería



Mayor confianza y competitividad en el mercado

Diseñe y ejecute con la máxima confianza utilizando nuestros servicios de ingeniería y técnicos de valor agregado.



- Diseño de rutas de transmisión de fluidos
- Ingeniería inversa hidráulica
- Diseño y optimización de sistemas hidráulicos
- Diseño personalizado de transmisión de fluidos
- Pruebas de ruptura hidrostática y pruebas de flujo en válvulas
- Análisis de fallas hidráulicas

## Conjuntos de mangueras personalizados y carros de kits de mangueras secuenciadas

Con el proceso de fabricación más sofisticado y basado en datos disponible hoy, entregamos conjuntos de mangueras de la más alta calidad, siempre, y con ahorro.



- Producción basada en datos
- Sierras automáticas Marken® para mangueras
- Limpieza certificada ISO 13/10
- Mesa empujadora para inserción de extremos
- Prensas Finn-Power®
- Termorretráctil o tapas plásticas
- Inspección de control de calidad
- Carros y secuenciación

Diferenciador de valor:

**Kits consistentes, de alta calidad y máxima limpieza, con importantes ahorros!**



El nuevo integrador de tecnología hidráulica de México

Nuestras marcas:



519-822-0080

Sede en México  
Valle del Rosario #2562, interior #8  
La Esmeralda, Ramos Arizpe, Coahuila, 25902

Guelph  
Abbotsford • London • North Bay • Belleville  
Mississauga • Québec City

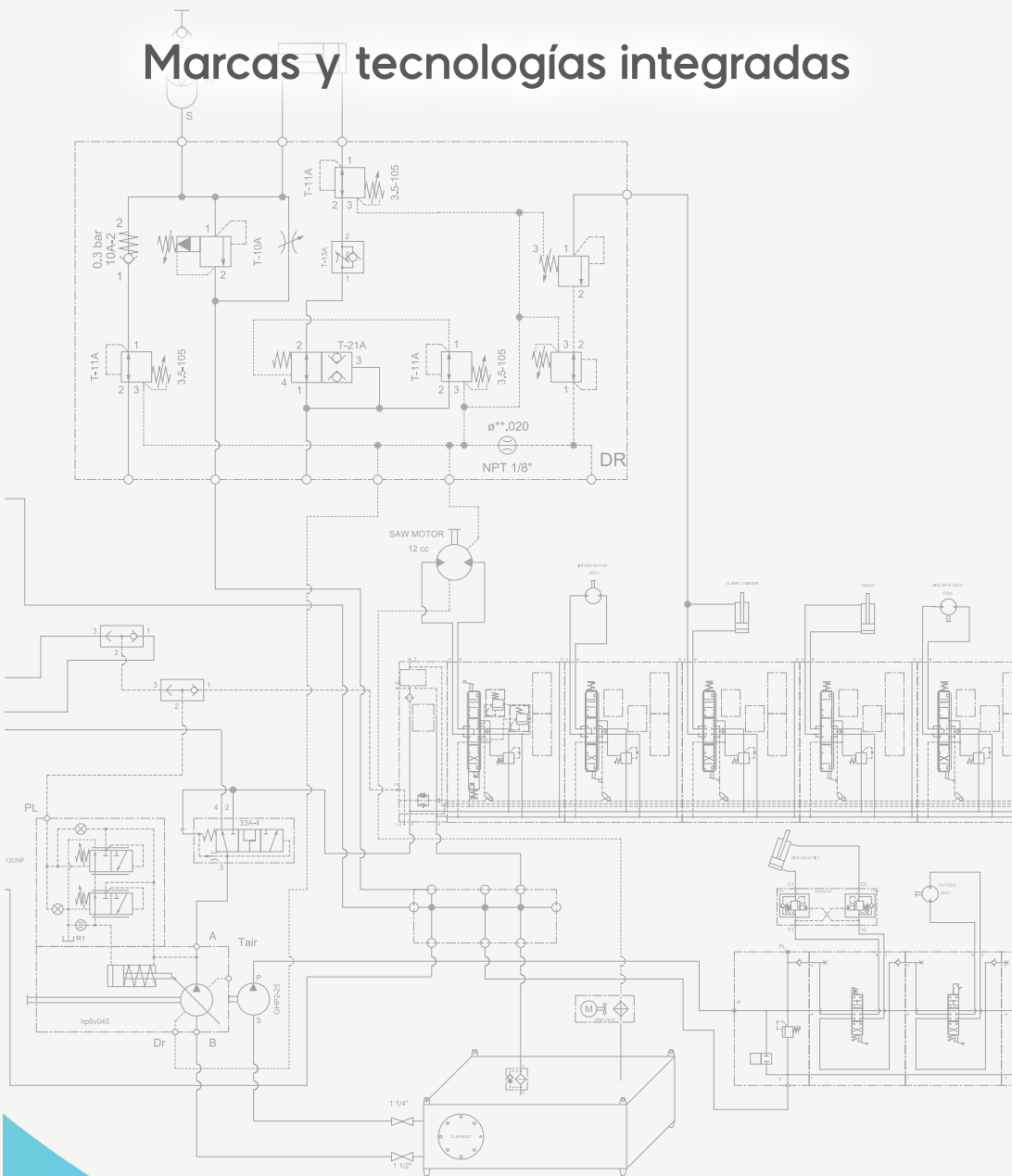
multiflow.mx



ventas@multiflow.mx



## Marcas y tecnologías integradas





## Potencia hidráulica

- ▶ Bloques CNC
- ▶ Unidades de potencia hidráulica
- ▶ Componentes hidráulicos  
Bombas • Motores • Válvulas
- ▶ Integración de sistemas
- ▶ Reparación y reacondicionamiento
- ▶ Técnicos en sitio



Integración de sistemas HPU

Unidades de potencia hidráulica estándar y personalizadas

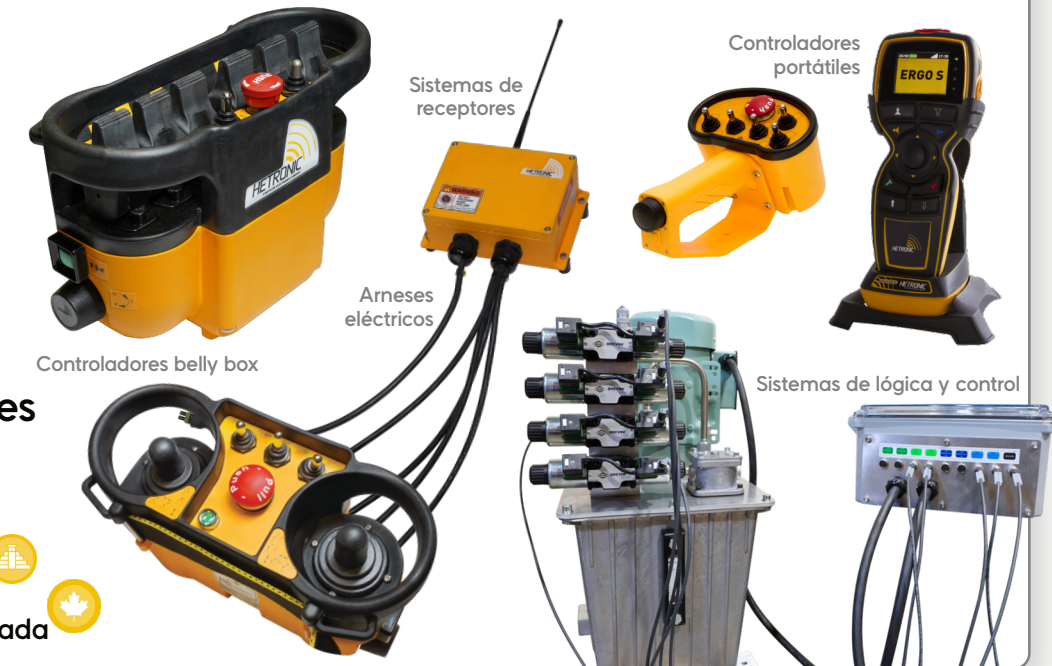
## DISEÑO DE SISTEMAS



- ▶ Joysticks
- ▶ Controles remotos
- ▶ Receptores
- ▶ Arnéses eléctricos
- ▶ Lógica / Controladores
- ▶ Paneles de control

Somos  
Hetronic México  
y Hetronic Canada

## Controles personalizados



Sistemas de receptores

Arnéses eléctricos

Controladores belly box

Controladores portátiles

Sistemas de lógica y control

## E INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA

## Transmisión de fluidos hidráulicos

- ▶ Mangueras y kits hidráulicos
- ▶ Mangueras Industriales
- ▶ Tubos CNC
- ▶ Conexiones y adaptadores
- ▶ Componentes personalizados
- ▶ Repuestos
- ▶ Servicio en sitio



Tubos CNC



**GryphonFlex XTREME:** supera normas SAE con rendimiento premium de 1 millón de ciclos

- Menor costo en todo el ciclo de vida

Carros para mangueras OEM

## Integración de software

- ▶ Móvil y OEM
- ▶ Programación de maquinaria para controlar todos los aspectos del equipo
- ▶ Herramientas empresariales
  - Software de kits
  - Herramientas de costos
  - Aplicaciones especiales
- ▶ Integración con el cliente
  - Programar kits
  - Vista en tiempo real
  - Aprobación de planos
  - Diseños Hetronic
- ▶ Ingeniería en sitio

