

Servicios de ingeniería

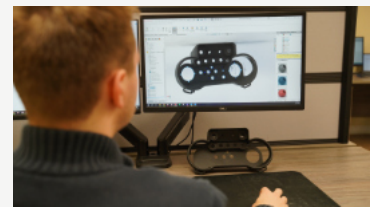
Enrutamiento de mangueras en SolidWorks



Soluciones de ingeniería para maximizar la confiabilidad y productividad de sus equipos

Diseñamos y ejecutamos soluciones a la medida, aplicando nuestra experiencia y tecnología para generar valor real.

- Diseño de sistemas de conducción de fluidos
- Ingeniería inversa de componentes hidráulicos
- Diseño y optimización de sistemas hidráulicos
- Diseño personalizado de sistemas de conducción de fluidos
- Pruebas hidrostáticas de ruptura y pruebas de flujo en válvulas
- Análisis de fallas hidráulicas



Mangueras hidráulicas ensambladas y kits secuenciados para líneas de producción

Mediante procesos de manufactura basados en datos y estrictos controles de calidad, suministramos ensambles de mangueras hidráulicas con máxima limpieza, altos estándares de calidad y reducción de costos para nuestros clientes.



- Procesos de producción basados en datos
- Sierras automáticas Marken para mangueras
- Limpieza certificada bajo estándar ISO 13/10
- Equipo automatizado para inserción de conexiones
- Prensas Finn-Power®
- Protección con termorretráctil y tapas de protección
- Inspección y aseguramiento de calidad
- Carros de suministro secuenciados

Diferenciador de valor:

Kits precisos, confiables y listos para producir, que impulsan la eficiencia y reducen costos.



El nuevo integrador de tecnología hidráulica de México

Nuestras marcas:



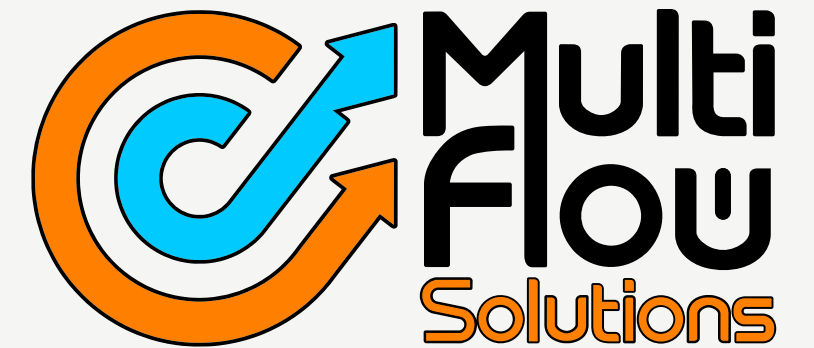
Sede en México
Valle del Rosario #2562, interior #8
La Esmeralda, Ramos Arizpe, Coahuila, 25902

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

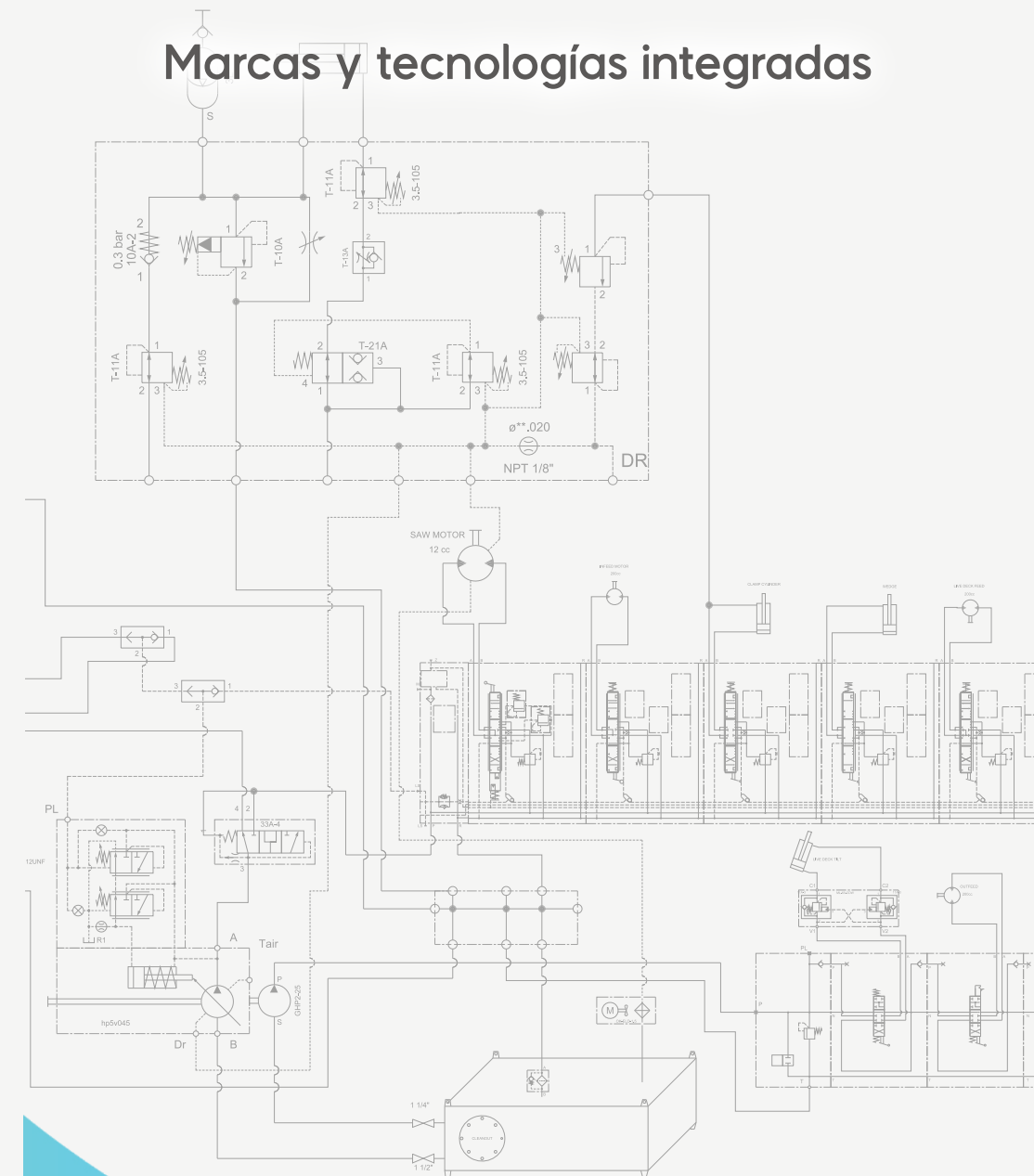
multiflow.mx



ventas@multiflow.mx



Marcas y tecnologías integradas



Potencia hidráulica

- ▶ Manifolds hidráulicos CNC
- ▶ Unidades de potencia hidráulica
- ▶ Componentes hidráulicos
Bombas • Motores • Válvulas
- ▶ Integración de sistemas
- ▶ Reparación y reconstrucción
- ▶ Servicio técnico en sitio



Multi
Flow
Solutions

Integración de sistemas HPU

Unidades de potencia
hidráulica estándar
y personalizadas

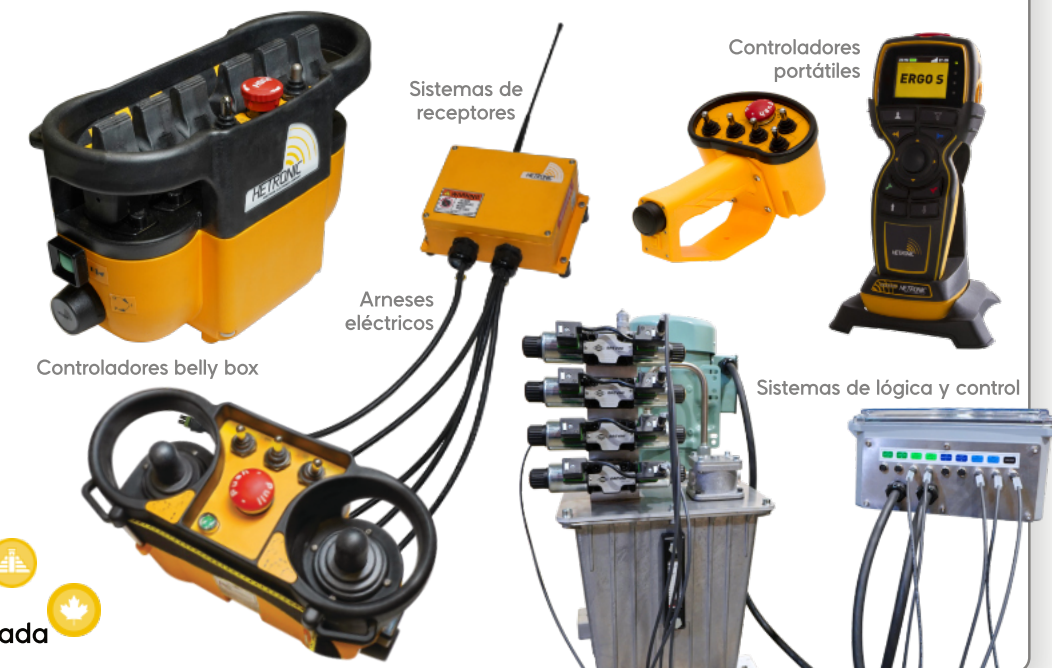
DISEÑO DE SISTEMAS



E INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA

Controles personalizados

- ▶ Joysticks
- ▶ Controles remotos industriales
- ▶ Receptores
- ▶ Arnéses eléctricos
- ▶ Controladores y sistemas de control
- ▶ Paneles de control



Somos
Hetronic México
y
Hetronic Canada

Transmisión de fluidos hidráulicos

- ▶ Mangueras hidráulicas y kits secuenciados
- ▶ Mangueras Industriales
- ▶ Tubería CNC
- ▶ Conexiones y adaptadores
- ▶ Componentes fabricados a la medida
- ▶ Refacciones
- ▶ Servicio técnico en sitio



Multi
Flow
Solutions
Tubos CNC

Gryphon
Flex
Hose
Fittings
Accessories

XTREME
MILLIÓN DE CICLOS
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 para la automatización y control integral de maquinaria
- ▶ Software para la gestión de operaciones
 - Software de kits
 - Herramientas de costos
 - Aplicaciones especiales
- ▶ Configuración de kits
 - Programar kits
 - Vista en tiempo real
 - Aprobación de planos
 - Diseños Hetronic
- ▶ Configuración de sistemas Hetronic



U
M
I
SOFTWARE