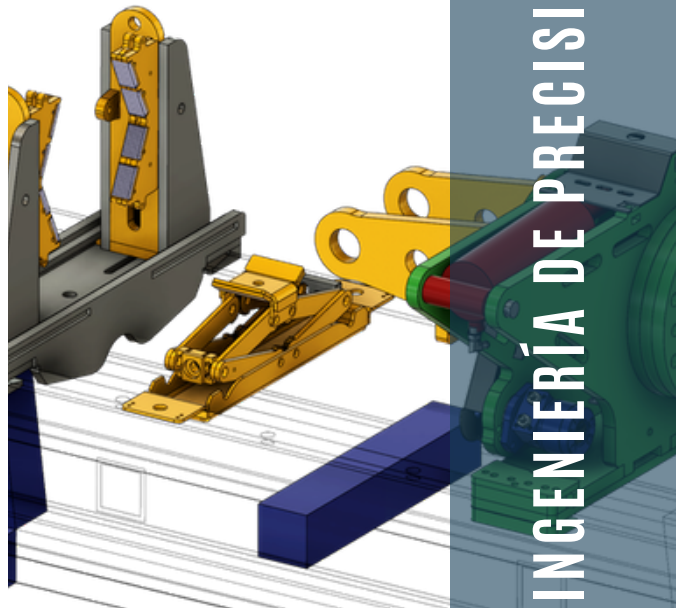


QUIENES SOMOS

Somos Hydraulitechs, una empresa con más de 20 años de presencia en la industria de maquinarias hidráulicas especializadas. Sabemos de innovación y lo plasmamos en nuestros diseños y procesos de fabricación. Gracias a la sólida trayectoria de nuestro equipo de ingenieros fabricamos equipos de calidad de alto rendimiento, máxima precisión y fácil operación.

SOLUCIONES HIDRÁULICAS A LA MEDIDA PARA MAXIMIZAR EL RENDIMIENTO OPERATIVO

Nuestros clientes le dan valor agregado a su operación con los equipos Hydraulitechs de la línea Torque Monster, Máquina Bruñidora Automática, Pulidora de Banda de Rodillos y Bancos de Prueba. El diseño adaptable y la optimización de costos favorecen un rápido retorno de la inversión.



INGENIERÍA DE PRECISIÓN PARA LA INDUSTRIA HIDRÁULICA



ACTU

Nuevo lanzamiento de producto

- La unidad automática de prueba de cilindros ACTU integra tecnología PLC para automatizar completamente las secuencias de ensayo, con supervisión en tiempo real y registro gráfico de parámetros operacionales.
- Su capacidad de 5000 psi, con unidad de potencia de 20 hp y un depósito de 100 galones, entrega resultados confiables, precisos y consistentes.



Facebook



You tube



Instagram



Website



LinkedIn



CONTÁCTENOS

2215 Faithfull Ave,
Saskatoon,
SK, S7K 1T8,
Canada

+1-306-683-1960

contact@hydraulitechs.com



HYDRAULITECHS

MÁXIMA POTENCIA
PARA
SU OPERACIÓN
HIDRÁULICA

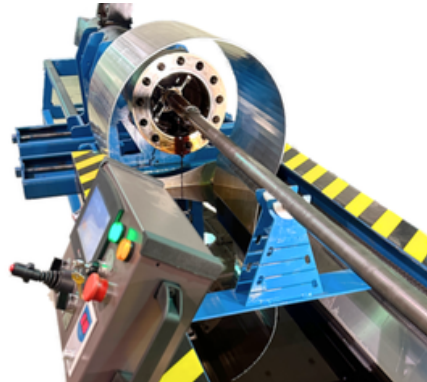
www.hydraulitechs.com



TORQUE MONSTER

HTW50: Para construcción pesada y equipos mineros.
HTW100: Para aplicaciones mineras extremadamente pesadas.

- El banco de reparación de cilindros hidráulicos TORQUE MONSTER ha sido diseñado para desmontar y montar una amplia variedad de tuercas de pistón y conjuntos prensaestopas.
- Incorpora una placa de empuje y tracción que facilita la extracción e inserción del vástago del cilindro.



BRUÑIDORA DE CILINDROS

Honix15: : Diámetro máx. 21" [530 mm] y carrera máx. 15 pies [4,5 m].

Honix20: Diámetro máx. 21" [530 mm] y carrera máx. 20 pies [6 m].

- Sistema automático de alimentación del aceite de bruñido a través del eje de transmisión.
- Mecanismo autocentrante con sistema de sujeción de la pieza.
- Pantalla táctil controlada por PLC con visualización gráfica de carga y mando manual.
- Sistema de filtración de aceite de bruñido de alta eficiencia.
- Sistema automático de tensión con rueda de carga ajustable y control remoto del avance.



PULIDORA DE BANDA DE RODILLOS

APR-24

APR-24: Pulidora automática/manual con capacidad máx. 39 pies [11 m], 10.000 lb [4500 kg]

Activación electro-neumática del sistema de lijado. Interruptores de límite de recorrido y contador de ciclos. Presión de lijado ajustable y cubierta de extracción de polvo con ventilador integrado.



MPR-24

MPR-24: Pulidora manual con capacidad máx. de 15 pies [4,5 m] y carga máx. de 2.000 lb [900 kg]



TLP

(CON REGISTRADOR GRÁFICO OPCIONAL)



THP

BANCO DE PRUEBA DE CILINDROS

- TLP: Capacidad hasta 3000 psi, caudal 2-5 gpm, 25 gal, motor 5 hp, 220 V.
- THP: Capacidad de 4500 psi (10000 psi a pedido), caudal 5-20 gpm, 100 gal, motor 20 hp, 230 o 460 V.



CH-PD20



CH-S20



PTA20

BANDEJA DE ACEITE PORTÁTIL Y PRENSA DE CADENA

- CH-S20: Soporte compuesto de dos patas y una mordaza de cadena, diseñado para su fijación permanente al suelo mediante pernos.
- CH-PD20: Conjunto formado por dos unidades CH-S20 montadas sobre un bastidor portátil con posiciones deslizantes ajustables. El bastidor también puede anclarse al suelo para instalación permanente. Cada mordaza de cadena admite cilindros de hasta 20" [500 mm] de diámetro.
- PTM20 / PTA20: Bandeja móvil para la recolección de aceite, de fabricación en metal (PTM20) o aluminio (PTA20). Equipada con cuatro ruedas para facilitar su desplazamiento y posicionamiento.



BANCO DE PRUEBAS HIDRÁULICO

Modelo HTR-500: Motor de 50 hp y depósito de 200 gal.
Modelo HTR-1000: Motor de 100 hp y depósito de 200 gal.

- El HTR es un banco de ensayos hidráulicos universal y multifuncional, diseñado para pruebas funcionales en talleres.
- La unidad permite evaluar el desempeño de una amplia variedad de componentes, tales como bombas, motores, transmisiones, válvulas, cilindros, acumuladores, martillos hidráulicos para concreto, válvulas de alivio y de reducción de presión, controles de caudal, unidades de dirección y divisores de flujo.

REGISTRADOR GRÁFICO PORTÁTIL

GB12

- Entradas multicanal para presión, temperatura, caudal, voltaje y señales analógicas (0-10 V y 4-20 mA)
- Pantalla táctil con visualización gráfica en tiempo real, exportación de datos mediante USB y conectividad LAN

