



# MINERIA

EXPERTOS EN MOVIMIENTO DE AGUA

[WWW.HIDROMX.COM](http://WWW.HIDROMX.COM)

**Somos orgullosamente  
mexicanos**

Con más de 15 años de experiencia en el sector sabemos que en todos los procesos de minería se necesita un lugar de trabajo seco y seguro, sin tiempos de inactividad y sin excusas.

No importa el equipo, ni su marca, el movimiento está garantizado. Tú defines la meta... nosotros la cumplimos.

Tenemos el know how necesario para corregir, mantener y mejorar los sistemas que garantizan el correcto funcionamiento de tu pozo.

# Expertos en movimiento de agua



# NUESTRO PRINCIPAL OBJETIVO

Es darte la seguridad de que tus operaciones no se vean afectadas por temas de agua

## SERVICIOS

- **PERFORACIÓN DE POZOS**
- **EQUIPO DE BOMBEO**
- **REHABILITACIÓN (CORRECTIVO)**
- **MANTENIMIENTO A POZOS (PREVENTIVO)**



Método rotario directo y martillo de fondo en la misma máquina, con diámetros de 8" hasta 30" y una capacidad máxima de 800 metros de profundidad.

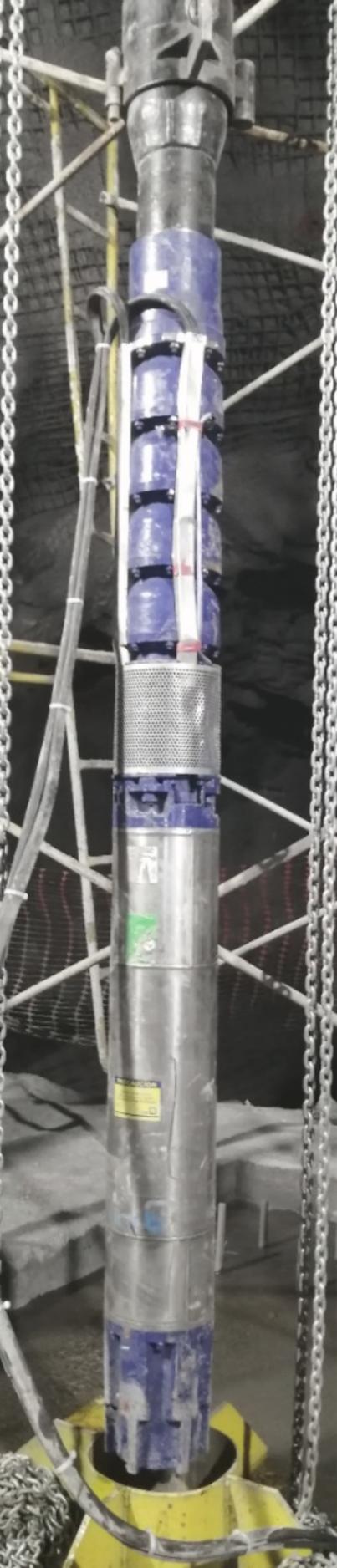
## Full Top Drive

- Pilotos
- Barrenos de servicio
- Pozos de abatimiento
- Cortinas de bombeo
- Pozos de extracción
- Pozos de monitoreo
- Pozos de absorción

Desviación Máxima <2%

# PERFORACIÓN





La gama de productos que manejamos es muy variable ya que nuestros servicios se enfocan principalmente en brindar soluciones personalizadas en manejo de agua, esta pueden ser desde un equipo convencional hasta un sistema complejo de bombeo con capacidades de hasta 500 Lps.

- Bombas sumergibles
- Bombas verticales
- Bombas horizontales
- Bombas de flujo axial y semi axial
- Bombas diésel.
- Arrancadores ATP
- Arrancadores suaves
- Variadores de frecuencia
- Tubería acero y PVC de columna
- Cable sumergible y de control
- Bombas personalizadas con aplicaciones específicas
- Dispositivos de protección.
- **Bombas para lodos y alto porcentaje de sólidos**



# EQUIPO DE BOMBEO





Realizar un mantenimiento periódico a tu pozo reduce los riesgos de suministro, reduce fallas en los equipos y alarga la vida del pozo.

### **Se recomienda cuando existe:**

- Pérdida de nivel
- Pérdida de caudal
- Agua sucia
- Fallas continuas en bomba
- Pérdida de profundidad

### **Actividades principales:**

- Desinstalación del equipo de bombeo
- Desazolve inicial
- Video inspección
- Rehabilitación completa de pozo
- Realización del video final
- Instalación del equipo y pruebas de bombeo

Profundidad máxima 500 Mts.

# REHABILITACIÓN



# Algunos de nuestros clientes



**Newmont**



# PROYECTOS RECIENTES

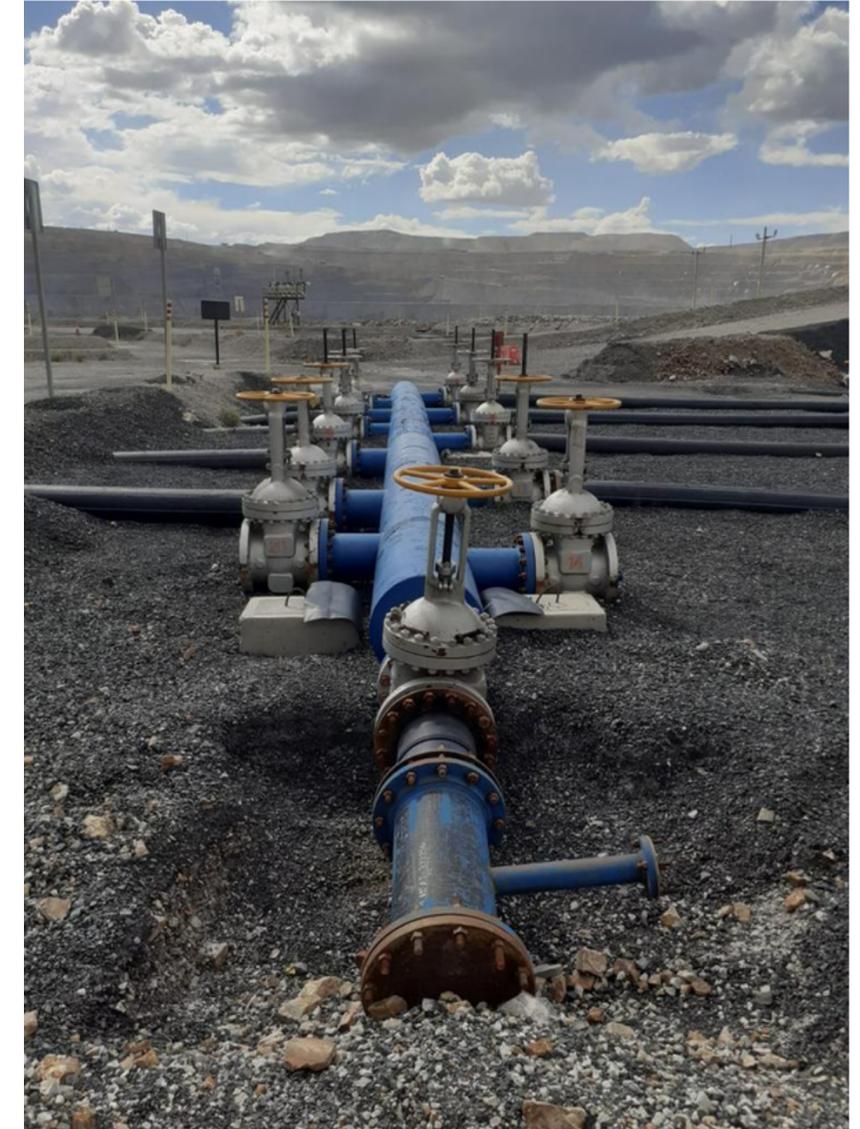


SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
PROYECTO RE BOMBEO EN TAJO	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
PROYECTO PULL & RUN EN TAJO	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
LÍNEA BASE EN POZOS COMUNIDADES	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
LIMPIEZA DE PILETA ÓXIDOS	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
LIMPIEZA DE TANQUES EN PLANTA PLP LIXIVIACIÓN	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
REHABILITACIÓN, EQUIPAMIENTO 9 POZOS EN EL EJIDO EL VERGEL	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
SELLAMIENTO DE POZOS DE MONITOREO BAJO NOM-004-CNA-1996	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS
SERVICIO DE AFOROS A POZOS EN CAMPOS DE EXTRACCION	PEÑASQUITO	MAZAPIL ZACATECAS

 **Newmont**

# PROYECTO RE BOMBEO / PULL AND RUN NEWMONT TAJO, PEÑASQUITO

**Newmont.**



# PROYECTOS RECIENTES



SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
PERFORACIÓN DE POZOS DE MONITOREO	MINA PEÑA COLORADA	PEÑA COLORADA, COLIMA



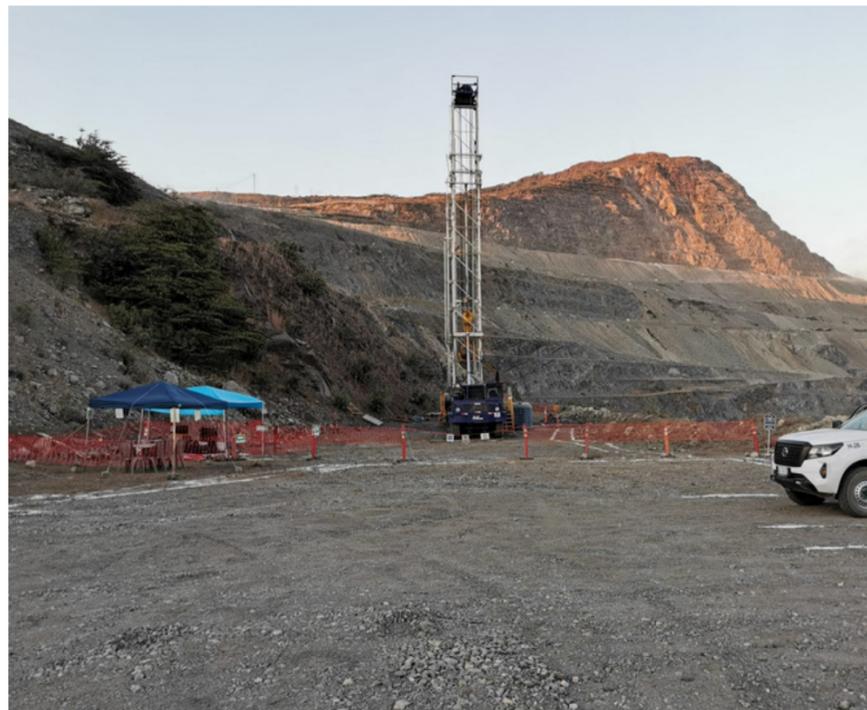
SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
DESASOLVE DE PILETAS	MINERA FRISCO	MAZAPIL, ZACATECAS



SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
PERFORACIÓN DE POZO PARA PRODUCCIÓN DE AGUA 308 MTS	MINERA EL CUBO	GUANAJUATO, GUANAJUATO
ANÁLISIS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y REDISEÑO DE ESTACIONES DE BOMBEO	MINA GUANACEVÍ	GUANACEVÍ DURANGO
INSTALACIÓN DE ESTACIÓN DE BOMBEO 1000H	MINA GUANACEVÍ	GUANACEVÍ DURANGO
SUMINISTRO DE 7 EQUIPOS DE BOMBEO DE 300 HP C/U PARA DESAGÜE DE MINA	MINA GUANACEVÍ	GUANACEVÍ DURANGO
CAPACITACIÓN EN CAMPO PARA USUARIOS SOBRE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE BOMBEO EN MINA SUBTERRÁNEA	MINA GUANACEVÍ	GUANACEVÍ DURANGO



# PERFORACIÓN DE POZOS DE MONITOREO



# PROYECTO BUG BERMEJAL EQUINOX // LOS FILOS



# PROYECTO PERFORACIÓN MINERA INDÉ



# PROYECTOS RECIENTES



SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
REHABILITACIÓN POZOS	MINA CAPELA	TEOLOAPAN, GUERRERO
PERFORACIÓN DE 2 POZOS DE MONITOREO A 50 MTS DE PROFUNDIDAD	CIA MINERA SABINAS	SOMBRETE ZAC
MTTO A POZOS EN PRESA	CIA MINERA SABINAS	SOMBRETE ZAC
DESAZOLVE DE POZO A 200 MTS	CIA MINERA SABINAS	SOMBRETE ZAC
CLAUSURA DE POZO BAJO NOM-004-CNA- 1196	CIA MINERA SABINAS	SOMBRETE ZAC
PERFORACIÓN DE PILOTO EN SUPERFICIE DE 580 MTS DE PROFUNDIDAD	MINERA TIZAPA	ZACAZONAPAN, EDO MEX
VIDEO INSPECCIONES A ROBBINS DE SERVICIO	MINERA SAUCITO	FRESNILLO ZACATECAS
VIDEO INSPECCIONES A ROBBINS DE SERVICIO	MINERA MAPLE (NAICA)	SAUCILLO CHIHUAHUA
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE 6 POZOS (AFORO, MTTO Y ADECUACIONES )	MINA CAPELA	TEOLOAPAN, GUERRERO
PERFORACIÓN DE POZO PARA UNIDAD HABITACIONAL.	MINA VELARDEÑA	VELARDEÑA, DGO.



# PROYECTOS RECIENTES



SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
PERFORACIÓN POZOS DE MONITOREO	MINA LA HERRADURA	PUERTO PEÑASCO, SONORA
VIDEO INSPECCIONES A ROBBINS DE SERVICIO	MINA JUANICPIO	FRESNILLO, ZACATECAS
VIDEO INSPECCIONES A ROBBINS DE SERVICIO	MINA FRESNILLO	FRESNILLO, ZACATECAS



SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
SISTEMA DE BOMBEO	PANAMERICAN SILVER	ZACATECAS
PERFORACIÓN DE 3 BARRENOS A 550 MTS DE SERVICIOS CON CASING DE 6"	PANAMERICAN SILVER	ZACATECAS



SERVICIO	CLIENTE	UBICACIÓN
SUMINISTRO DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA ABATIMIENTO	EXCELLON RESOURCES	BERMEJILLO DURANGO



# Contacto

#EXPERTOSENMOVIMIENOTODEAGUA

SUCURSAL  
CELAYA

Villa de los reyes II #  
302 Colonia La  
esperanza Celaya, Gto.  
CP 38140



(461) 132 0800 Ext. 101  
(461) 145 6350  
561 988 15 48

SUCURSAL  
MONTERREY

Av. Centrika #302, col  
Centrika Primer Sector,  
Primera Etapa, 64520  
Monterrey, N.L.



461 112 0255  
ventas@hidromx.com

PATIO  
OPERATIVO  
ALMACÉN

Mazapil, S/N Zacatecas



561 988 15 48  
(461) 145 6350  
ventas@hidromx.com