



SOLUCIONES PARA MINERÍA

SISTEMAS DE BOMBEO



En el mundo de la minería, la falta de productividad en los equipos utilizados impacta en altos costos operativos. Los equipos de Franklin Electric mantienen su industria en movimiento.



RENDIMIENTO Y EFICIENCIA AL EXTREMO

Pioneer Pump®, una empresa de Franklin Electric, suministra ingeniería hidráulica de vanguardia que hace que nuestras bombas centrífugas sean las bombas de mayor rendimiento en el mercado. Nuestros paquetes proporcionan un mejor flujo, una carga más alta, una mayor eficiencia y un servicio incomparable diseñado para satisfacer sus desafíos únicos.



MOVEMOS LA MINERÍA

EN FRANKLIN ELECTRIC DESARROLLAMOS SOLUCIONES PARA ENFRENTAR LOS RETOS DE CONDICIONES EXTREMAS Y REMOTAS.

Desde su creación en 1944, Franklin Electric se ha convertido en un líder mundial en la producción de sistemas y componentes para transferencia de agua y combustibles automotrices. Reconocido como un líder técnico en sus productos y servicios, Franklin atiende a clientes de minería, petróleo y gas en todo el mundo, además de las aplicaciones más exigentes dentro de los mercados residencial, comercial, agrícola, industrial, municipal y de abastecimiento de combustible.



Todas nuestras soluciones de sistemas de ingeniería han sido probadas en campo, moviendo todo tipo de fluidos en las condiciones más difíciles. A esta comprobada tenacidad, se le suma alto rendimiento, valor y capacidad de responder en los sitios mineros industriales más implacables del mundo.



BOMBAS DE USO RUDO DE ALTA CAPACIDAD/PRESIÓN

Las bombas centrífugas estándar de Pioneer ofrecen un rendimiento superior en una variedad de aplicaciones para la manipulación segura de sólidos y líquidos claros. Los grandes ojos del impulsor ofrecen una menor NPSHr y capacidades mejoradas de manipulación de vapor, lo que las hace ideales para aplicaciones industriales, de minería y de petróleo y gas.

APLICACIONES

Drenaje | Desagüe general | Transferencia de agua



BOMBAS DE CEBADO ASISTIDO

Las bombas de asistencia de vacío Pioneer Prime proporcionan flujos extremos con alta capacidad de carga y utilizan nuestro sistema UltraPrime™ para una manipulación confiable de sólidos y líquidos claros. Este avanzado sistema le ofrece cebado rápido y operación en seco, características que facilitan la operación remota.

APLICACIONES

Desagüe General | Transferencia de agua



CENTRÍFUGAS AUTOCEBANTES

Las bombas autocebantes Pioneer están diseñadas para la manipulación de sólidos y líquidos claros. Después del cebado inicial, continúan realizándolo de manera automática.

APLICACIONES

Drenaje | Desagüe General | Transferencia de agua | Manejo de lodos



BOMBAS SUMERGIBLES

Las bombas industriales sumergibles están elaboradas con materiales resistentes como el hierro dúctil y el acero inoxidable, que las hacen resistentes a condiciones de ambiente extremos y aumentar su vida útil.

APLICACIONES

Industriales | Irrigación | Minería | Agricultura | Aumento de presión Municipales



MOTORES SUMERGIBLES ENCAPSULADOS Y REBOBINABLES

Los motores sumergibles Franklin de 6 y 8 pulgadas son usados para pozos profundos que requieren rangos de flujo altos o instalaciones más profundas. Estos motores proveen grandes cantidades de agua para riego, sistemas de agua, y fábricas en donde se requieren grandes flujos y presiones.

APLICACIONES

Agricultura | Industrial | Minería | Aumento de Presión



ARRANCADORES

Arranque suave electrónico y alternadores simultáneos

APLICACIONES

Pozos Profundos | Tratamiento de Agua | Sistemas de Riego | Edificios Molinos Industriales | Bandas transportadoras | HVAC



CENTRÍFUGAS INDUSTRIALES

El caballo de batalla de la industria de bombeo: estas bombas de bajo mantenimiento, ofrecen una solución simple para mover el agua.

APLICACIONES

Propósito General | Consumo de agua cruda | Aumento de presión



BOMBAS DE AGUAS NEGRAS

Nuestras bombas de aguas negras están diseñadas para manejar las aplicaciones comerciales o industriales más exigentes y están respaldadas por nuestra larga reputación de calidad.

APLICACIONES

Drenaje | Eliminación de aguas negras | Desagüe



SERIE P

La Serie P es un dispositivo de frecuencia variable (VFD) de alta tecnología diseñado principalmente para aplicaciones de bombeo.

APLICACIONES

Pozos Profundos | Tratamiento de Agua | Sistemas de Riego | Edificios Molinos Industriales | Bandas transportadoras | HVAC