

Solminco Peru, ofrece una línea completa de sellos mecánicos para lodos para satisfacer la mayoría de las aplicaciones de hidrotransporte de líquidos y lodos en una amplia gama de industrias.

Los sellos mecánicos generalmente se aplican a aplicaciones de lodos cuando:

- La conservación del agua es una preocupación.
- Se requiere cero fugas de agua fuera del equipo.
- No se permite el ingreso de agua de dilución al proceso

Los diseños de Huhnseal brindan excelentes resultados en todos los grados de lodos livianos a extra pesados **HI (Instituto Hidráulico)** para bombas.

Los sellos de diseño Huhnseal satisfacen la demanda de soluciones de sellado avanzadas y confiables incluso en las aplicaciones de lodo más pesadas que se encuentran típicamente en la minería.



MATERIALES DE SELLOS MECÁNICOS EN LA MINERÍA Y LODOS

- Carburo de Silicio
- Carburo de Silicio con Recubrimiento de Diamante
- Carburo de Tungsteno
- EPDM
- Fluorelastómeros
- Perfluorelastómeros
- Acero Inoxidable
- Acero Dúplex
- Titanio
- Recubrimientos en partes metálicas

CARACTERÍSTICAS DE LOS SELLOS MECÁNICOS EN LA MINERÍA Y LODOS

- Alta resistencia a la abrasión y agresiones químicas
- Larga vida útil
- Gran fiabilidad
- Ahorro de agua
- Ahorro de energía
- Fácil de reparar
- Sellos dobles con barrera de agua de sellado