



## Bomba Transmisión para Pozo Profundo

- Para cubrir desde medianos a grandes caudales.
- Sobrepasa el 80% en los mejores puntos de la curva.
- Alta calidad mecánica, aplicando 100% de tecnología Argentina.
- Distintos tipos de accionamientos, para cabezales a engranajes, motores eléctricos de eje sólido o hueco, cabezales a polea.
- Transmisiones lubricadas por agua y aceite



# Bomba Transmisión para Pozo Profundo

## PRINCIPALES USOS



### INDUSTRIAL:

provisión de agua para procesos industriales, impulsión y tratamiento de agua. Red de incendio.



### AGRICOLA:

principalmente para todo sistema de riego: presurizados o gravitacional.

## CAMPO DE EMPLEO

- Caudal máximo hasta 1000 m<sup>3</sup>/h.
- Profundidad de instalación hasta 100 mts.
- Diámetro de bombas de 8" hasta 20".
- Sylwan le brinda el mayor asesoramiento técnico pre y post venta.
- Velocidad de trabajo de 1500 rpm a 2000 rpm.
- Amplia variedad de modelos.

## MATERIALES

- Cuerpo de bomba : Fundición gris y cojinetes de bronce especial.
- Conos fijación en acero
- Ejes de transmisión de acero 1045 con tratamiento de cromo duro en zona de trabajo de estrella guía.
- Eje de cuerpo de bomba en acero inoxidable.
- Impulsores en bronce.
- Caños columnas de acero de generoso espesor. Con cuplos roscados o bridas.
- Cabezales de descarga en fundición gris.
- Cabezales a engranajes marca Johnson (EE.UU.)
- Anillos de desgaste en bronce.
- Estrellas guías en bronce con bujes de caucho para lubricación por agua.
- Tubo protector de acero con cojinetes de bronce, para lubricación por aceite.
- Repuestos en forma rápida.

