

**Bomba de Cavidad Progresiva: Sydex**

**Instalación y Operación Tips y Sugerencias:**

1. Se recomienda instalar la bomba en una estructura fija, y correcta cimentación. Para una bomba vertical asegurarse que la cimentación donde este instalada la bomba sea la adecuada para absorber las vibraciones de la bomba, así como debe de soportar el peso completo del motor, bomba y líquido.
2. Si lo requiere, realizar análisis de vibración del lugar de instalación para mejorar el rendimiento de la bomba y durabilidad.
3. Realizar las maniobras adecuadas para su instalación en sitio, para evitar desalinear el motor del eje de la bomba. Utilice los medios de anclaje de la bomba.
4. Las bombas también se deben proteger con dispositivos adecuados contra sobrepresión.
5. **NO** trabajar la bomba en seco (sin producto).
6. No utilizar el equipo para productos que sean corrosivos o para los cuales no se diseño ya que puede causar el acortar su vida útil.
7. Revisar las conexiones de succión y descarga del equipo para su instalación.
8. Durante el montaje No golpear ni forzar las conexiones para no dañar el equipo.
9. Para las conexiones del motor revisar: Protecciones eléctricas, cableado, conexiones en panel de control, voltaje de operación, giro del motor en sentido horario).
10. Si se utiliza un variador de frecuencia, ajústelo a la velocidad del eje predeterminada.