



## Proyecto: "Equipo Móvil En Media Tensión"

Un cliente en Venezuela con minas de hierro requería un equipo generando en 13200v que fuera fácil de mover de un punto a otro ya que siendo una mina de tajo abierto, las necesidades energía se movían de un sitio a otro según el sitio donde se estuviera produciendo.

La solución que se les dio para reducir el precio del equipo sin bajar la calidad y conservando la versatilidad y normas de seguridad requeridas para equipos de media tensión fue usando un equipo que generara al voltaje estándar (480/277v) y elevarlo con un transformador al voltaje que se requería (13200v).

Por el gran peso y espacio requerido se opto por una caja seca de tractocamión y se instaló todo el equipo dándole versatilidad para la conexión y desconexión sencilla que se tendría que hacer.

