



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 de energía cambiaban de un sitio a otro según el lugar donde se estuviera produciendo.

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

Por el gran peso y espacio demandado se opto por una caja seca de tractocamión instalando los equipos en su interior dando así de manera práctica y sencilla la versatilidad para la conexión y desconexión de la unidad.

