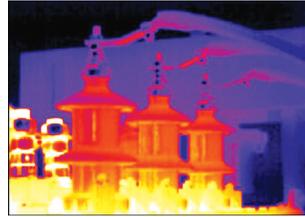


Transformadores, mantenimiento

Montaje de transformador | Puesta en servicio de transformador | Medición eléctrica
 Mantenimiento de transformador | Llenado de aceite | Tratamiento de aceite | Análisis de aceite

www.editores.com.ar/anuario/nova_miron_transformadores

Nova Miron es una empresa argentina nacida con la finalidad de prestar servicios y mantenimiento de excelencia en transformadores de potencia de media y alta tensión. Quienes la componen se han desempeñado en la industria, tanto en el mantenimiento como en la fabricación, reparación y puesta en servicio de una amplia gama de equipos de hasta 300 MVA y 500 kV. Avalada por su trayectoria y con permanente vocación de servicio, *Nova Miron* es el referente del mercado de servicios y mantenimiento de transformadores.



Montaje y puesta en servicio de transformadores de potencia hasta 500 kV: *Nova Miron* cuenta con personal técnico y profesional capacitado, además del equipamiento apropiado para realizar el montaje y puesta e servicio de transformadores de potencia en niveles de tensión de hasta 500 kV. Los servicios de montajes son gestionados bajo el estricto cumplimiento de los planes de trabajo de los fabricantes nacionales e internacionales. *Nova Miron* cuenta, para la realización de estos trabajos, con plantas de tratamiento de aceite de hasta 6.000 l/h, equipo de alto vacío con forzador roots de 1.800 m³, cisternas de almacenamiento de aceite de hasta 30.000 litros, equipo de aplicación de aire extraseco hasta -70 °C y medidores de punto de rocío de hasta -100 °C.

Mediciones eléctricas: la importancia de realizar mediciones eléctricas para un correcto plan de mantenimiento de transformadores es fundamental, ya que mediante distintos instrumentos específicos se miden e indican magnitudes eléctricas como corriente, carga, potencial y energía, o las características eléctricas de los circuitos como la resistencia, la capacidad y la inductancia de los equipos, y permiten localizar las causas de una operación defectuosa en donde no es posible apreciar el funcionamiento de forma visual. Las principales mediciones eléctricas que *Nova Miron* realiza en campo son: resistencia de aislación de los bobinados, puesta a tierra, resistencia óhmica de devanados, relación de transformación, índice de polarización, tangente delta y capacidad, SFRA y mediciones de descargas parciales eléctricas y/o acústicas online.



Análisis, tratamiento y llenado de aceite: para el tratamiento integral del aceite dieléctrico, dispone de varias plantas de filtrado con un caudal máximo de 6.000 l/h. *Nova Miron* también cuenta con equipo de aire seco, plantas de aplicación de alto vacío y cisternas para el almacenamiento de grandes volúmenes de aceite, además de personal altamente calificado y profesional para la gestión del servicio.



Nova Miron posee certificación vigente de normativas de calidad: ISO 9001, de medioambiente: ISO 14001 y de seguridad laboral: OHSAS 18001, que le permiten dar cumplimiento a los requerimientos más exigentes de sus clientes.



+54-11 4709-6563
 transformadores@novamiron.com.ar
 www.novamiron.com.ar

