



	DESCRIPCION DEL PUESTO DE TRABAJO		Código:	DPT-MAN-TE-007
	REBOBINADOR		Versión:	05
			Página:	1 de 1
"En este documento, se encuentran tus funciones para el cual solo estas autorizado"				
PUESTO DE TRABAJO		AREA		
REBOBINADOR		TALLER ELÉCTRICO		
SUPERVISOR INMEDIATO (PUESTO DE TRABAJO)				
JEFE DE TALLER ELECTRICO MINA/ ASISTENTE DE TALLER ELECTRICO MINA				
1. PROPOSITO DEL PUESTO DE TRABAJO				
Realizar el mantenimiento y rebobinado de los motores eléctricos				
2. FUNCIONES GENERALES/ RESPONSABILIDADES EN SSOMAC				
Conoce y cumple la Política SSOMAC				
Conoce los peligros y aspectos significativos del SIG SSOMAC				
Realiza adecuado manejo de los residuos sólidos.				
Realiza adecuado manejo de los recursos naturales agua y energía, promoviendo el cuidado del medio ambiente en las operaciones				
Cumple las normas, procedimientos y estándares del SIG SSOMAC				
Aplica las herramientas de gestión				
Cumple con el reglamento interno de SST				
3. FUNCIONES ESPECIFICAS/ RESPONSABILIDADES DEL PUESTO DE TRABAJO				
Evaluar con el megometro y lámpara piloto los motores eléctricos destinados a mantenimiento.				
Realizar el desmontaje del motor eléctrico				
Limpieza de estator y rotor para realizar el rebobinado.				
Realizar el cálculo de las bobinas para realizar el bobinado del motor.				
Tomar los datos de sección de conductor y número de espiras del motor eléctrico a rebobinar.				
Realizar el barnizado de los componentes de un motor eléctrico – estator y rotor.				
Secado en el horno del campo bobinado – estator.				
Limpieza del rebose del barnizado en el estator.				
Realizar el montaje electromecánico del motor eléctrico rebobinado.				
Realizar las pruebas de medición de aislamiento con el equipo megohmetro.				
Anotar los datos de pruebas de aislamiento en el cuaderno de mantenimiento de motores				
Realizar las mediciones de los parámetros eléctricos – tensión y corriente.				
Realizar orden limpieza antes, durante y después de culminar cada actividad.				
Mantenimiento electromecánico de motores eléctricos (ventiladores, bombas estacionarias y sumergibles, winches de izaje y rastrillaje)				
4. PERSONAL SUPERVISADO (Puestos de trabajo al que supervisa o esta a cargo)				
Ninguno				
5. REQUISITOS DEL PUESTO DE TRABAJO (Formacion Academica y Experiencia)				
Técnico Electricista.				
Experiencia mínima de 01 años.				
6. APTITUDES / HABILIDADES / DESTREZAS (Es lo que requiere para desempeñar el puesto de trabajo)				
Responsabilidad, compromiso, dedicación, puntualidad y honestidad.				
Capacidad para realizar trabajo en equipo.				
Capacidad para el trabajo bajo presión.				
Compromiso con el sistema de gestión SSOMAC				
Capacidad para trabajar a más de 4 000 msnm.				
7. FORMACION ASOCIADA AL PUESTO DE TRABAJO				
Conocimiento en Rebobinado de Motores Eléctricos.				
Conocimiento Instalaciones eléctricas industriales				
Conocimiento de tipos de arrancadores de motores				
Conocimiento de las 5 reglas de oro del electricista				
Conocimientos en seguridad y evaluación de riesgos eléctricos.				
Actualizado por:	Revisado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
				
Jefe de Taller Electrico Alan Rivas Romani	Jefe de Recursos Humanos Jorge Luis Herrada García	Jefe de Seguridad Edgardo Egoavil Lazaro	Superintendente de Mina Julio Moreno Yupanqui	
Fecha: 15/02/2025	Fecha: 15/02/2025	Fecha: 16/02/2025	Fecha: 16/02/2025	