



TABLA DE MANTENIMIENTO Y LUBRICACIÓN

REF.	Item	Especificación	Revisar	Frecuencia
1	Reductor	Multigear EP SAE 80/90	Revisar nivel de aceite y presencia de agua	Primeras 100 hrs., Anualmente
2	Rodillos	Grasa de uso general Base Litio	Revisar apriete de pernos/tuercas Inspeccione y engrase según sea necesario	Semanalmente
3	Cardán Bomba			Semanalmente
4	Pivote Canoa Principal			Diariamente
5	Nivel de Aceite - Visor Aceite Hidráulico Filtro de Aceite Hidráulico	Esso Rando HD32. Alternativa: Shell Tellus 32; SAE 15W30 API CC: CD; SE; SF Filtro de ceite de 10 Micras	Revisar nivel de aceite diariamente Cambiar aceite y filtro de acuerdo a lo recomendado	Primeras 50 hrs., Primeras 100 hrs. Anualmente
6	Sistema de Luces	Todas las luces y señales operativas	Revisar funcionamiento y focos quemados/dañados	Diariamente
7	Inspección del Tambor - Interno / Externo	Pernos de 5/8" - 240 ft/lbs	Acumulación de Hormigón, Flange de acoplamiento del reductor	Semanalmente
8	Ángulos de Fijación del Mixer	Pernos/Tuercas de 3/4" - 430 ft/lbs	Revisar si hay pernos/tuercas sueltos	Diariamente
9	Escalera y Sistemas de Fijación	Operación suave y bloqueo en forma segura	Revisar si hay pernos/tuercas sueltos o elementos doblados	Diariamente
N/S	Estanque de Agua	No intentar reparar el cuerpo del estanque de agua	Revisar fugas, pernos/tuercas sueltos. Revisar funcionamiento de válvula de seguridad	Diariamente
N/S	Canoas Auxiliares Soportes de Montaje	No se permiten grietas intentar reparar	Revisar grietas en canoas, soportes sueltos, daño en correas de fijación	Semanalmente
N/S	Controles del Mixer	Todas las funciones responden de acuerdo a lo ordenado	Revisar funcionamiento de todas las funciones	Diariamente
N/S	Adhesivos de Seguridad	Todos presentes y visibles. No cubiertos por residuos de concreto	Revisar que todos los adhesivos de seguridad estén presentes y visibles	Semanalmente
N/S	Mangueras Hidráulicas	Sin cortes o abrasiones. No reparar mientras están con presión	Revisar si hay daños Reemplazar cada 3 años	Semanalmente
N/S	Mangueras de Aire y Fittings	Sin cortes o abrasiones. No reparar mientras están con presión	Revisar si hay fugas o grietas	Semanalmente