



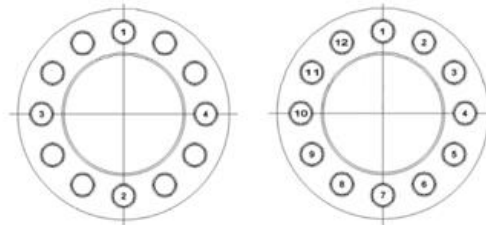
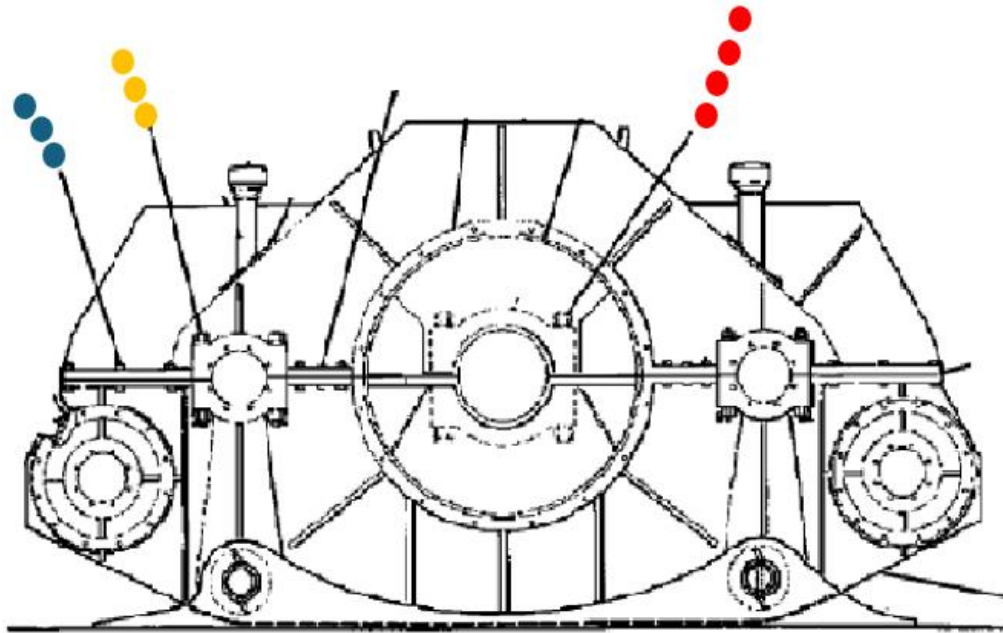
CONTROL DE CALIDAD



MODELO	N° SERIE	CLIENTE	PROYECTO	FECHA REALIZACION		
				DIA	MES	AÑO
2800XPB		LOMAS BAYAS				
DATOS CONTROL DE CALIDAD MECANICO			NUMERO DE PARTE	CODIGO CARTILLA		
			914J364F2			

TORQUE TAPA TRANSMISSION HOIST

IMAGEN DEL PLANO



1. Torque Patrón Estrella

2. Torque Patrón Circular

TORQUE DE SUPER TUERCAS (SUPER NUTS)

Materiales Nuevos			Paso inicial		Paso final		
			Valor 50%		75%	110%	100%
Qty	Características	Número Parte	Fabrica	Fabrica	Fabrica	Fabrica	Fabrica
30	● Arandela endurecida	18Z694D10	Never Seez				480 ft-lb
	● Tuerca hexagonal	20Z1208D10					
	● Perno hexagonal	20Q260D547					
8	● Arandela endurecida	18Z694D15	Never Seez				2310 lb-ft
	● Tuerca hexagonal	20Z1566D15					
	● Perno hexagonal	20T9740D5					

4	● Tuerca super Nut	R29759D1	Never Seez	72 ft-lb	108 ft-lb	158 ft-lb	144 ft-lb
4	● Perno barra com doble hilo	20P1877D3					
4	● Tuerca hexagonal	20T10000					
2	● Golilla endurecida inferior	18Z694D17					

OBSERVACION DEL CONTROL DE CALIDAD		
A. Aplique una capa ligera de lubricante "Never-Seez" a los hilos de los pernos.		
B. Instale silicona de presión en base de tapa hoist.		
C. Revisar estructuralmente base (sin fisuras)		
D. Instalar oring nuevo.		
HERRAMIENTAS		
Ítem	Herramientas Utilizadas	Observaciones
1	Llave torque hidráulica (HYTORC) modelo MXTP-03	Se debe incluir bomba hidráulica HYTORC 10.000 PSI
2	Llave torque hidráulica (HYTORC) modelo MXTP-03	Se debe incluir cuadrante hexagonal de 1.000"
3	Mangueras hidráulicas HYTORC	Trabajo hidráulico de 10.000 PSI
4	Llave de torque manual 250 lb-pie	Se debe contar con 4 unidades de llaves de torque
5	Juego de Dado de 9/16 hasta 1 1/2"	
6	Extensiones cuadrantes de 1/2"	
EVALUACION, REVISION Y APROBACION DE LA ACTIVIDAD		
NOMBRE Y FIRMA MECANICO 1 (TURNO DIA)	NOMBRE Y FIRMA MECANICO 1 (TURNO NOCHE)	
NOMBRE Y FIRMA MECANICO 2 (TURNO DIA)	NOMBRE Y FIRMA MECANICO 2 (TURNO NOCHE)	
NOMBRE DEL CONTROL DE CALIDAD (TURNO DIA)	NOMBRE DEL CONTROL DE CALIDAD (TURNO NOCHE)	
NOMBRE DEL SUPERVISOR (TURNO DIA)	NOMBRE DEL SUPERVISOR (TURNO NOCHE)	