

Fecha: Máquina Núm: Técnico:

Área de revisión		Puntos de revisión	Cont. Rev.			Método	Operando Parado	Criterio	Tratamiento	Cumple /ok No cumple / x
Num	Área		Insp.	Cambio	Medición Tiempo de revisión (min)					
1	Máquina Assy	Pantalla y botoneras	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5	Revisión visual y manualmen	<input type="radio"/>	manipular la pantalla y los botones para detectar algun daño	Limpieza o remplazo si se requiere	
3		Estado de movimiento de válvulas, cilindros	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Revisión visual y auditiva	<input type="radio"/>	Sin fuga de aire, sin reacción	Reemplazo	
4		Switch electromagnéticos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Prueba y revisión visual	<input type="radio"/>	No hay desgaste y el voltaje es correcto.	Reemplazo si se requiere	
5		Camara	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual y tacto	<input type="radio"/>	Sin marcas o daños	Limpieza o remplazo si se requiere	
6		Daño en molde o prensa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5	Revisión visual y tacto	<input type="radio"/>	Sin marcas o daños	Limpieza o remplazo si se requiere	
7		Banda trasportadora	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin marcas o daños	Reparación o remplazo	
8		Guías lineales	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Lubricar	<input type="radio"/>	Lubricacion	Lubricar y/o retirar exceso de grasa	
9	MD2, MD9,	Bujes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Lubricar	<input type="radio"/>	Lubricacion	Lubricar y/o retirar exceso de grasa	
10	MD6	Cremallera y sprocket	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Lubricar	<input type="radio"/>	Lubricacion	Lubricar y/o retirar exceso de grasa	
11	Sensores y Amplificadores	Amplificadores	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual y manual	<input type="radio"/>	Sin daños ni golpes	Limpieza/Reemplazo si lo requiere	
12		Fibras Ópticas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual y manual	<input type="radio"/>	Sin daños en cables o lente	Limpieza/Reemplazo si lo requiere	
13		Sensores magneticos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual y manual	<input type="radio"/>	Sin daños	Ajuste/Reemplazo si lo requiere	
14		Sensores laser	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual y manual	<input type="radio"/>	Sin daños ni golpes	Ajuste/Reemplazo si lo requiere	
15	Unidad Hidráulica	Motor de prensa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Medición visual	<input type="radio"/>	Presion de la bomba se debe de encontrar en 6MPa (+1 / -1)	Reparación o remplazo	
16		Resistencia de aislamiento en motor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Medición con Megaohome	<input type="radio"/>	Mayor a 10MΩ	Reparación o remplazo	
17		Manguera hidráulica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin grietas	Reemplazo	
18		Filtro de Succion	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5	Revisión visual	<input type="radio"/>	En buen estado	Limpieza / reemplazo	
19		Filtro de Retorno	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Revisión visual	<input type="radio"/>	En buen estado	Limpieza / reemplazo	
20		Serpentin	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Revisión visual	<input type="radio"/>	En buen estado	Limpieza / reemplazo	
21		Aceite hidráulico	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5	Contaminación del aceite y revisión visual	<input type="radio"/>	Cantidad correcta de aceite / sin necesidad de limpiar	Lubricación / reemplazo	
22	Aceite anti-corrosivo	Resistencia de aislamiento en bomba de circulación	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Medición con Megaohome	<input type="radio"/>	Mayor a 10MΩ	Reparación o reemplazo	
23		Limpeza de filtro	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	20	Revisión Visual	<input type="radio"/>	Sin residuos de suciedad	Reemplazo en cada mantenimiento preventivo	
24		Limpeza de tanque	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	120	Revisión Visual	<input type="radio"/>	Sin residuos de suciedad	Limpieza	
25		Manguera	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin grietas	Reemplazo si se requiere	
26	Robot Cylinder	Limpieza de unidades	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	40	Limpieza Manual	<input type="radio"/>	Limpieza	Limpieza de maquina	
27	Unidad de control principal	Relé auxiliar	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin manchas, desgaste de	Reemplazo si se requiere	
28		Batería de PLC	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Almacenamiento de	<input type="radio"/>	Intercambio periódico	Reemplazo si se requiere	
29		Batería del controlador	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Almacenamiento de	<input type="radio"/>	Intercambio periódico	Reemplazo si se requiere	
29		Ruido y vibración del motor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Revisión visual, auditiva y tacto	<input type="radio"/>	Sin ruido, sin vibración	Reparación o reemplazo	
30	Miss Collector	Resistencia de aislamiento en motor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Medición con Megaohome	<input type="radio"/>	Mayor a 10MΩ	Reparación o reemplazo	
31		Limpeza de filtro	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	20	Revisión Visual	<input type="radio"/>	Sin residuos de suciedad	Reemplazo en cada mantenimiento preventivo	
32		Limpeza de tanque	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	60	Revisión Visual	<input type="radio"/>	Sin residuos de suciedad	Limpieza	
33		Manguera Corrugada	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin grietas	Reemplazo si se requiere	
34	Alimentador de Resortes	Resistencia de aislamiento en motor	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	Medición con Megaohome	<input type="radio"/>	Mayor a 10MΩ	Reparación o reemplazo	
35		Banda trasportadora	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin marcas o daños	Reparación o reemplazo	
36		Mangueras	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	Revisión visual	<input type="radio"/>	Sin grietas	Reemplazo si se requiere	



1



2



3



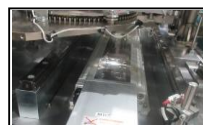
4



5



6



7



8



9



10-16



17-20



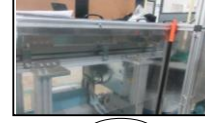
21-24




21-24



25-28



29-31

2	03/04/2023	Se agrega punto de chequeo de amplificadores y sensores		Sergio Cortez
1	06/02/2020	se agregan fotografías de los puntos de inspeccion		David Trejo
0	03/12/2019	Creacion de Formato		Francisco Gtz
Version	Fecha	Razon de Cambio		Modifica