

PIENSA APPLIED TECHNOLOGIES S.A.

Av. Américo Vespucio 1385 (Spacioflex), Módulo 33 –
Quilicura – Santiago

Teléfono: +56 2 2603 5423

Correo: cotizaciones@patindustrial.com

Web: <http://www.patindustrial.com>

Exportadora Los Fiordos Ltda

Avda Diego Portales 2000, Piso 9 (Edificio Empresarial)
Puerto Montt

Descripción

MPO SLF

Intervención: Erwin Carrasco Martínez - Enzo Scilla

Fecha: 24/07/2022

- Total: 09:00

Fecha : 24/07/2022 09:30 - Duración : 09:00

Tareas Realizadas:

- Revisión y limpieza en barreras de seguridad, sensores de muteo. Aplicación de antiempañante en barreras, no se halló ninguna anomalía.
- Mantenimiento en todas las TRF de la solución, cambio de polycords, tensión y cambio de correas en las que era necesario, limpieza y revisión de sensores, lubricación.
- Se revisaron sensores de modo general (infeeds, outfeeds, trans. de rechazo).
- Limpieza de eje, separadores y lubricación en trans. de rechazo, revisión del estado de polycords.
- Inspecciones en carro N°1 y N°2, reapriete y limpieza de sensores inductivos. Se volvieron a revisar cadenas portacables, no se encontró problemas.
- Se revisó estado y lubricación de cadenas de transmisión en dispensador de pallet.
- Se instaló sensor tipo wenglor en dispensador de pallet, quedó operativo y calibrado.
- Mantenimiento en todos los infeeds, verificación del estado de polycords y cambios en los que fue necesario, revisión de sensores y limpieza, limpieza y lubricación de actuadores neumáticos. En Infeed 1 se repusieron los pernos de rodamientos faltantes (7 pernos parker).
- Limpieza de ambos grippers y reapriete (paleta, bandeja de ruteo de cables, lubricación y revisión de sensores). Revisión general del estado de grippers.
- Cambio de paleta fibra de carbono móvil en gripper 1 (paleta se encontraba con diente fracturado). La paleta con diente roto se reparó durante el mantenimiento y quedó en tablero celda 1.
- Mantención en todas las cerraduras de las puertas de seguridad, se cuadró y ajustó la puerta frontal en la celda 1, se encontraba descuadrada, sufrió golpe por caída de pallet.
- Reapriete en todos los polines de los outfeed de la solución y ajuste de nivel (celda 1, celda 2 y dispensador de pallet).
- Limpieza celosías tableros eléctricos.
- Revisión de nivel de aceite en robot 1 eje 1.
- Se aumentó la sensibilidad desde el Flexpendant para el robot.
- Horas funcionamiento robots.
- La nueva configuración hecha por Enzo se volvió a revisar para afinar detalles y se vio todo en orden, quedó completamente operativo el sistema.

Nombre y firma del participante:

Nombre y firma del cliente: