

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

Mantenimiento Preventivo, SLF, Quellón.

Descripción

MPO SLF

Intervención: Erwin Carrasco Martínez

Duración: 8 hrs 30 min.

Fecha: 21/08/2022 - Total: 08:30

Fecha : 21/08/2022 10:00 - Duración : 08:30

Tareas Realizadas:

- Inspección y mantenimiento en los 4 Infeeds. (se reapretó soporte de sensores y se inspeccionó funcionamiento de los sensores tipo wenglor entre polines y fotoeléctricos, revisión de conexiones neumáticas, actuadores se revisaron, se les realizó limpieza y lubricación de los vástagos del actuador, paleta de empujador, polycords se revisaron y cambiaron los que presentaron desgaste, también se revisaron y limpiaron rodamientos del final de los infeeds).

En infeed 2 y 3 se hizo cambio de electroválvula neumática. Se entregaron 4 electroválvulas, recepcionadas por Don Francisco Calderón, las 2 restantes de cambiarán en próx. MPO correspondientes a infeed 1 y 4, quedaron en planta.

También se entregaron 23 correas sincronismo simple T5 PA de 1420 X 10 mm, con cubierta de pur azul

- Lubricación de rodamientos de la unidad de equilibrio y varilla del cilindro en R2.
- Revisión general de gripper R2, limpieza de paletas y revisión de funcionamiento de sensores y correa del gripper.
- Se ajustaron los dientes del Hook en gripper R2.
- Limpieza y revisión de funcionamiento de barreras de seguridad de ambas celda y sensores de muteo. Aplicación de antiempañante en barreras.
- Limpieza e inspección de Unidades FRL de celdas y dispensador de pallet.

Hallazgo: Unidad lubricadora de FRL en celda 1 se encuentra sin lubricante (en email se adjunta fotografía a detalle).

Importancia de unidad lubricadora en FRL:

En la lubricación por aire, el lubricador añade cantidades controladas de aceite a un sistema de aire comprimido, por lo que es gran importancia para el óptimo funcionamiento los componentes del sistema neumático.

Se levantará durante la semana con las partes interesadas.

Nombre y firma del participante:

Nombre y firma del cliente: