

**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**

Mantenimiento Preventivo Ordinario

Domingo 06 de Nov, 2022

Intervención: Erwin Carrasco - Leonel Moraga - Total: 09:30

**Fecha : 06/11/2022 10:00 - Duración : 09:30**

**Tareas Realizadas:**

- Revisión de sensores en celda 1, 2 y dispensador de pallet, funcionamiento y estado, al igual que los reflectores de cada sensor fotoeléctrico, se revisó estado y limpieza.
  - Revisión de eje motriz, separadores y polycords de transportador de rechazo.
  - Revisión de soco system carro, inspección de cadena portacables, que no tenga daños y sus tramos estén conectados, inspección de conexiones y funcionamiento de sensores, se hayó un sensor con el seguro abierto y desnivelado.
  - Revisión de correa transmisora en ambos Grippers
  - Limpieza de plato inox de ambos grippers, revisión de placa de teflon y cables, lubricación para el correcto desplazamiento de cables en la zona.
  - Cambio de electroválvulas en grippers (2), inspección de grippers, estado de conectores y funcionamiento de sensores.
  - Se hizo entrega de paletas recauchadas de gripper 1, se realizó cambio de la paleta dentada.
  - Se retiró paleta con diente microfibrá fracturado (paleta móvil), paleta fija recauchada se dejó dentro de tablero, al costado en tablero celda 2.
  - Se realizó cambio de electroválvulas en Transferencias 1 - 2 - 3 - 4 - 6 y 7, al igual que la revisión de componentes y conexiones neumáticas. En TRF 06 de hizo el cambio de correa sincrónica (color celeste) que se encontraba con daño en diente de sincronismo y corte en el material.
  - Se realizó cambio de polycords y revisión de TRFs, tanto de su funcionamiento mecánico, neumático y de sensores.
  - Revisión general barreras, conectores y sensores de muteo, limpieza y aplicación de antiempañante.
  - Se hayó la estructura de los sensores de muteo, que va sujeta a barrera de seguridad con perno roto, fuera de lugar, desalineada y protección del primer sensor de muteo doblada (placa de inox).
- Se presume que fue por caída de caja en el lugar.
- Se proce a inspeccionar sensores, barrera outfeed 2 para dejar funcionando correctamente el sistema de seguridad.

Nombre y firma del participante:

Nombre y firma del cliente: