

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>

LANDES MUSSELS

Astilleros s/n, Dalcachue, Chiloé, Región de los lagos.

Descripción

Mantenimiento preventivo 28/05/2022 - Total: 09:00

Fecha : 28/05/2022 10:00 - Duración : 09:00

- Se realizó mantenimiento en las puertas de seguridad. Ajuste de las puertas, limpieza, apriete y limpieza de sensores, alineación de las puertas para evitar que el seguro rebote en la cerradura ocasionando daños en la misma.
- Se realizó limpieza y reapriete de terminales en la cerradura de las puertas de la celda del Robot
- Se realizó limpieza y reapriete de terminales en las cajas de control tanto del gripper como de las botoneras de parda de emergencia
- Se realizó limpieza y reapriete del gripper del robot, limpieza y lubricación de las partes mecánicas como por ejemplo: cilindros actuadores neumáticos
- Se realizó limpieza y reapriete de guías para los pallets, también el ajuste de los sensores que se encuentran en ellas.
- Limpieza completa de la celda del Robot
- Limpieza de celosía del tablero eléctrico
- Se realizó reapriete en todos y cada uno de los terminales eléctricos en el tablero eléctrico
- Se realizó el reapriete de las tuercas de seguridad de la base del robot aplicándole el torque específico
- Se aplicó sujeción a la pared de la unidad de control de aire comprimido que se encontraba colgando y peligraba corte en el cable de control
- Se repusieron pernos de sujeción faltantes en el pilar de las puertas de seguridad (1,3,4)
- Se hizo limpieza del controlador del robot, se encontró un protector exterior de ventilador en la parte delantera con una parte rota
- Se realizó reapriete de los pernos del transportador, tanto de éste como de los soportes de los sensores y reapriete de los mismos
- Se revisó y reapretó la protección para la cámara puesta en la solución y todos sus componentes
- Se instaló dispositivo SECOMEA en tablero eléctrico
- Se hizo la instalación de caja de control y cámara BASLER a2A1920-51gcPRO, instalación de la cámara en arco de inox. Demostración para detectar elementos no deseados, con visión e inteligencia artificial.

Nombre y firma del participante:

Nombre y firma del cliente: