



	LECCIÓN PUNTUAL		Conocimiento básico	OPL No.			
			Idea de mejora	LP-LR			
			Solución de un problema	LPA 015			
TEMA	CUANDO CONSIGNO ¿HAY ENERGIA RESIDUAL?	Preparado por:		Revisado por:		Aprobado por:	
		JUAN SEBASTIAN CACERES		TOMAS VALERO		IVAN GARCIA	
		Fecha:	21/02/24	Fecha:	21/02/24	Fecha:	21/02/24

LO PRIMERO ES SABER QUE VAMOS A REALIZAR EN LA MAQUINA. **SI VAMOS A REALIZAR LIMPIEZA O QUITAR UN ATASCO** HAY QUE **ENCLAVAR Y SÍ QUEDARIAN ENERGIAS RESIDUALES.**

SI REALIZAMOS MANTENIMIENTO (MODIFICACIONES, CAMBIO DE PIEZAS, ETC) HAY QUE **CONSIGNAR Y NO QUEDARIAN ENERGIA RESIDUALES.**



MINUTO DE SEGURIDAD

CONSIGNACIÓN Y ENCLAVAMIENTO



1. Enclavar

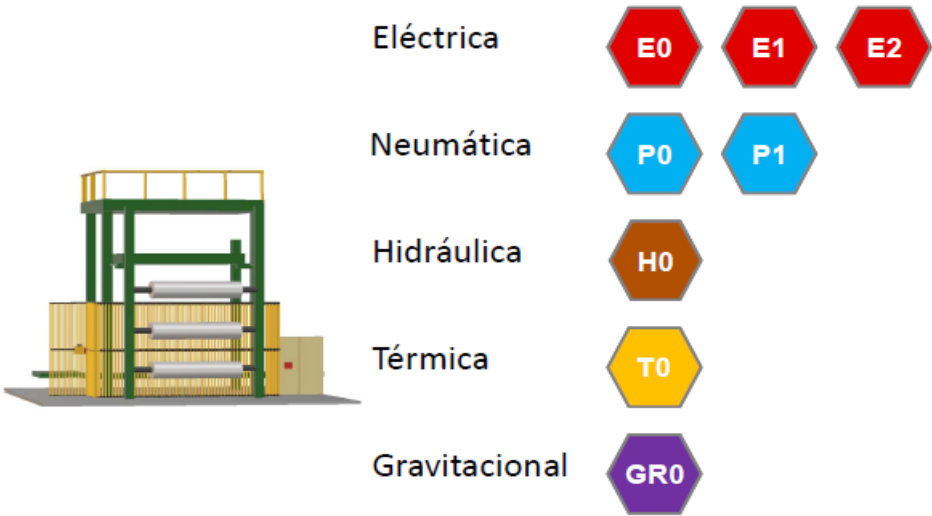
Retiramos parcialmente las fuentes de las energía de la máquina, para asegurar los procesos asociados a producción como son la limpieza, inspección, ...

2. Consignar

Retiramos y/o aislamos todas las fuentes de las energía de la máquina.

Por ejemplo

En esta máquina encontramos las siguientes energías



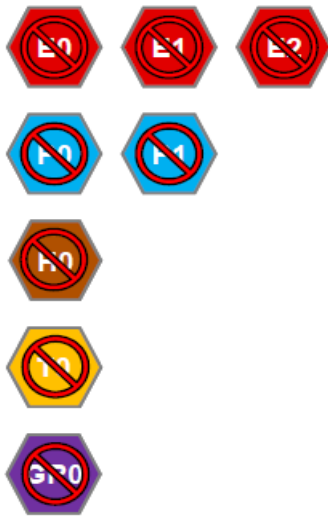
Enclavar

Para tareas de limpieza
Eliminamos estas energías



Consignar

Para tareas de mantenimiento
Eliminamos todas las energías



MINUTO DE SEGURIDAD

EHS ISOVER-PLACO®



REGISTRO DE APRENDIZJE	Fecha:										
	Enseña:										
	Aprende:										