

Industrial REVEAL Platform

Herramienta de Registro de producción

Digitalice su reporte de producción y su registro de paradas, mejore la eficiencia y disponibilidad de su línea de producción.

DETECCION DE PROBLEMAS ANTICIPADA.

Al analizar los datos hora por hora, es posible identificar problemas o cuellos de botella en la producción de manera más rápida y eficiente. Esto permite a los equipos de gestión y mantenimiento intervenir de manera oportuna para resolver los problemas y minimizar el impacto en la productividad.

ANALISIS DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD.

El reporte hora por hora proporciona datos concretos sobre la eficiencia y la productividad de la línea de producción a lo largo del día. Esto permite evaluar el rendimiento actual en comparación con los objetivos establecidos y tomar medidas correctivas si es necesario.

Fecha	21-Feb-24	Responsable:	Juan Antonio Mora Hernandez	OEE	➔ 72%										
Turno	1			Eficiencia	▲ 89%										
Línea de producción	L50-A			Disponibilidad	● 82%										
				Calidad	● 100%										
Minutos Paros/Demoras															
Hora	Producto	Objetivo	Real	Eficiencia	Unidades rechazadas	Calidad	Falta de programa	Problema eléctrico	Problema Mecánico	Cambio diseño	Problema de calidad	Otro	Total minutos Paro/Demora	Disponibilidad	OEE
6	A	150	143	95.3%	2	98.6%		20					20	67%	62.7%
7	A	150	145	96.7%	3	98.0%			15		10		25	58%	55.2%
8	A	150	140	93.3%	1	99.3%						15	15	75%	69.5%
9	A	150	138	92.0%	4	97.2%			5				5	92%	82.0%
10	B	180	120	66.7%	5	96.0%				12			12	80%	51.2%
11	B	180	170	94.4%	2	98.8%			5				5	92%	85.6%
12	B	180	179	99.4%	1	99.4%							0	100%	98.9%
13	C	140	100	71.4%	3	97.1%		5					5	92%	63.6%
		1,280	1,135	88.7%	3	99.7%	0	25	25	12	10	15	87	82%	72.4%

Visibilidad en tiempo real. Proporciona una visión detallada y actualizada del rendimiento de la producción a lo largo del día. Esto permite a los gerentes y supervisores monitorear el progreso de la producción en tiempo real y tomar decisiones rápidas en caso de problemas o desviaciones.

Análisis de tendencias de demoras: El registro de demoras hora por hora permite analizar las tendencias en el tiempo de inactividad y las demoras a lo largo del día. Esto puede revelar patrones recurrentes, como momentos del día con mayor incidencia de demoras, lo que proporciona información útil para la planificación y la toma de decisiones.

Acelera la toma de decisiones. Al proporcionar información detallada y actualizada sobre el rendimiento de la producción, el reporte hora por hora facilita la toma de decisiones informadas por parte de los gerentes y supervisores. Esto incluye decisiones relacionadas con la asignación de recursos, la programación de producción y la implementación de mejoras en los procesos.

Registro preciso de demoras: El reporte hora por hora permite registrar con precisión las demoras que ocurren durante la producción en diferentes momentos del día. Esto incluye demoras planificadas, como cambios de turno o mantenimiento programado, así como demoras no planificadas, como tiempos de inactividad debido a fallas de equipos o escasez de material.

Nuestra herramienta nos entrega un reporte de producción hora por hora la cual es una herramienta muy valiosa que proporciona visibilidad en tiempo real, ayuda a identificar problemas de manera temprana, permite el análisis de tendencias y el rendimiento del turno, y apoya la toma de decisiones informadas en la gestión de operaciones de manufactura.

Lumasoft

www.lumasoft.com.mx

+52 461 1479093