



Embedded Staff

Krones Lifecycle Service



Un experto de Krones directamente en sus instalaciones



"Embedded Staff" es el nombre que recibe la solución de Krones que consiste en ofrecer ayuda inmediata a través de nuestros expertos en maquinaria en caso de consultas o problemas en su producción: durante un largo periodo, un técnico de servicio de Krones le acompaña en sus tareas diarias de llenado y, dependiendo de sus necesidades, le ayuda, por ejemplo, en la resolución de problemas, en la planificación del mantenimiento o en el manejo de la maquinaria.

De un vistazo

- Un técnico de Krones presente en sus instalaciones durante un largo período de tiempo
- Asistencia en la práctica para la producción y el mantenimiento
- Estrecha colaboración entre Krones y su personal de servicio para una mejora sostenible de la producción
- Formación continua de su personal bajo el lema "learning by doing"



Variantes de "Embedded Staff"



	Su tarea	Contenidos	Transferencia de conocimientos	Adquisición de conocimientos	Modelo temporal para la aplicación
Embedded Specialist	<ul style="list-style-type: none"> – Mantenimiento – Solución de problemas 	<ul style="list-style-type: none"> – Específico de la máquina – Asistencia para nuevas tecnologías 	Sin transferencia directa de conocimientos		<ul style="list-style-type: none"> – Planificado – Sobre demanda, por bloques
Embedded Supervisor	<ul style="list-style-type: none"> – Mantenimiento – Solución de problemas 	<ul style="list-style-type: none"> – Relacionado con la línea o general – Ningún especialista en máquinas 	Transferencia de conocimientos dependiendo de la situación		<ul style="list-style-type: none"> – Planificado – Sobre demanda, por bloques
Embedded Maintenance Planner	Planificación del mantenimiento	<ul style="list-style-type: none"> – Cumplimentar el sistema de planificación de mantenimiento (p. ej. KAM) – Individualización de los datos de mantenimiento 	Transferencia de conocimientos dependiendo de la situación		<ul style="list-style-type: none"> – Planificado – Sobre demanda, por bloques
Embedded Coach	Desarrollo orientado de sus empleados	<ul style="list-style-type: none"> – General para las líneas – Formación en máquinas relacionado con el método – Evaluaciones 	Transferencia de conocimientos estructurada		<ul style="list-style-type: none"> – Planificado – Por bloques

Diferenciación de "Embedded Staff"



	Embedded Specialist	Embedded Supervisor	Embedded Maintenance Planner	Embedded Coach
Informe de estado regular	●	●●●	●●	●●●
Operación de la máquina	○○	○		
Mantenimiento (mantenimiento diario)	●●●	○○	○○○	
Mantenimiento no planificado (solución de problemas, reparación)	●●●	●●	○○	○○○
Mantenimiento planificado (revisión)	●●●	○○○	○○○	○
Organización del mantenimiento planificado (inclusive inspección)	○○	●●●	○○	○
Desarrollo de una estrategia de mantenimiento (individualización)	○○	●●●	●●●	○
Análisis de causa raíz u otros métodos	○	○○○	○○○	●●●
Documentos de formación para su personal				●●
Transferencia de conocimientos	●	●●	●●●	●●●
Desarrollo de medidas para su personal (planes de formación)				●●●
Cursos de formación en la máquina o el sistema	●●	●	●●	●●
Evaluación de su personal				●●●
Autoridad en función de la situación	●●	●●		

● Activo ○ Complementario ●●● ○○○ Enfoque principal ●● ○○ Importante ● ○ Actividad secundaria

Ventajas



- Aprovechamiento directo de nuestros conocimientos durante un mantenimiento
- Aseguramiento u optimización de la eficiencia total de la instalación (OEE)
- Asistencia en la práctica para la producción y el mantenimiento
- Transferencia de conocimientos directa y orientada a la práctica, para poder implementar inmediatamente lo aprendido
- Solución adecuada a las necesidades mediante la aplicación específica del personal de Krones



**SOLUTIONS
BEYOND
TOMORROW**

