Cómo VM TARM A/S usa COUGARTRON PROPLUS para Prevenir Retrasos en Producción y Limpiar Soldados de Acero Inoxidable Más Rápido

Acerca de VM TARM a/s

VM Tarm a/s

VM TARM a/s es un fabricante Danés de cisternas de tráiler de acero inoxidable y aluminio para usarse en almacenamiento y transporte de comida, bebidas, gasolina, petróleo, abono y químicos. La compañía produce 190-200 cisternas al año y emplea más de 200 personas.

La producción y limpieza de soldado de las cisternas de acero inoxidable

Las cisternas tienen un **diseño único y se producen a la medida para clientes.** Se usan amplios sub-ensambles para construirles y todas se fabrican en instalaciones propias.

Tras soldar, las cisternas ensambladas se mantienen en la misma área **de almacenamiento para limpieza de soldado y pasivación detalladas.** Aquí es cuando todas las impurezas remanentes en la superficie del metal – herrumbre, decoloración, tintes de calor y manchas de quemado – **se eliminan.**

Resulta de gran importancia para todo el proceso de fabricación el limpiar completamente los soldados y preservar la apariencia atractiva de las superficies de acero inoxidable. Con todo, este no es el único reto relacionado con la producción. **El tiempo también es un factor clave.**

Adicional a la entrega a tiempo, es importante también prevenir el desorden y liberar el valioso espacio en el taller.

La demanda de los productos de VM Tarm está a la alza en Dinamarca. El ciclo de producción se tiene que reducir más**, de forma que no se den retrasos al preparar pedidos nuevos.**

Esto también pone un gran énfasis en el desempeño del equipo usado durante el proceso de producción.

Considerando todo, **la velocidad y la calidad del proceso** de limpieza de soldado se distinguen **como los factores** clave que influyen en el tratamiento post-soldadura de las cisternas de acero inoxidable.

¿Por qué Cougartron ProPlus?

Anterior a usar **ProPLus**, el equipo en VM Tarm había intentado varias marcas diferentes para limpieza de soldado y pasivación.

No obstante, **las máquinas se descomponían con frecuencia, causando innecesarios retrasos en el proceso de producción.** Aquellas no eran lo suficientemente robustas para soportar un uso a largo plazo durante un apretado itinerario de trabajo.

Cougartron ProPlus es un confiable sistema electroquímico pensado para limpieza de soldado **TIG/MIG, pulido y pasivación.**

Adicionalmente, está equipado con suficiente poder para limpiar superficies tanto de acero **inoxidable como de aluminio** – **sin problemas de sobrecarga.**

Después de que la máquina fue probada por primera vez, **fue claro que esta satisface a la perfección los requerimientos del proceso de producción.**

Flemming Kjeldsen — *Herrero, VM Tarm a/s*

Usa Cougartron ProPlus a diario y está extremadamente satisfecho con el desempeño y los resultados. Él únicamente desea que haya más máquinas Cougartron disponibles para que todos los trabajadores puedan usarlas simultáneamente.

Cougartron

Cougartron ProPlus es un confiable sistema de limpieza de soldado sin problemas de sobrecarga.

Limpieza de soldado con Cougartron ProPlus – Antes y Después

Jakob Rølmer — *Coordinador QHSE (CSSA) en VM Tarm*

también está muy contento con las limpiadoras de soldado Cougartron. Él suele recibir solicitudes de más máquinas durante las juntas de personal.

El equipo en VM Tarm actualmente usa **9 limpiadoras de soldado ProPlus y continuará invirtiendo en equipos nuevos de Cougartron** para expandir más la capacidad y calidad de la producción.

Conozca más acerca de VM Tarm a/s

www.youtube.com/watch?v=s12EIS5r3xo

Vea la Cougartron ProPlus en acción

www.youtube.com/watch?v=csYB36Rff_s&t=60s

VM Tarm a/s | Cougartron | BM Group — Make it faster, safer, smarter.

www.vmtarm.dk | www.cougartron.com