

MADE IN GERMANY

LORCH
smart welding

CELDAS DE SOLDADURA COMPACTAS DE YASKAWA Y LORCH: SIMPLE, SEGURO Y EFICIENTE.

Lo mejor de dos mundos, en una misma celda – para adentrarse en el mundo de automatización.



SUELDE CON LA MÁXIMA CALIDAD, SEGURIDAD Y EN SERIE.

Lorch Yaskawa ArcWorld RS Mini y ArcWorld HS Micro son las celdas de soldadura compactas ideales para procesos iniciales de automatización o para complementar los puestos de trabajo manuales. Todos los sistemas de las celdas están perfectamente adaptados: el robot industrial Yaskawa, especialmente diseñado para tareas de soldadura con una gama completa de funciones, más la innovadora e intuitiva tecnología de soldadura de Lorch. Gracias a la eficacia del proceso, conseguirá resultados de alta calidad y en serie.

La programación completa del robot permite el ajuste perfecto de los puntos de soldadura y, al mismo tiempo, el ajuste óptimo de todos los parámetros de soldadura. Gracias a la programación offline, las tareas de soldadura pueden programarse por adelantado sin la necesidad de que la pieza esté en la celda de soldadura.



ArcWorld RS Mini

ArcWorld HS Micro

La máxima seguridad sin riesgos: Cumplimiento de la normativa CE y eficacia gracias al sistema cerrado.

Nos importa la seguridad de sus empleados. Las celdas de soldadura de Yaskawa y Lorch forman un sistema cerrado que cumple la normativa CE. La pantalla antideslumbrante integrada protege a los usuarios sin necesidad de tomar medidas de protección adicionales.

La puerta giratoria incorporada del Lorch Yaskawa ArcWorld RS Mini garantiza la máxima eficiencia. Mientras el robot Yaskawa suelda de forma segura y a gran velocidad en su interior, ya puede configurarse la siguiente pieza de trabajo. Las piezas se intercambian de forma fácil y segura girando la mesa de soldadura. Lo cual reduce el tiempo de inactividad y aumenta el rendimiento.



Plug & Weld: Conéctelo y empiece a soldar de inmediato.

Ahórrese las largas puestas en marcha. La celda de soldadura se entrega lista para usar, puede ponerse en funcionamiento en pocos minutos.

Se necesita muy poco espacio gracias a su diseño compacto. El diseño garantiza el máximo espacio de movimiento para el robot y la integración más sencilla del sistema de extracción. Además, la celda de soldadura también puede desplazarse posteriormente.

Una cooperación que le compensa. Una solución óptima con ventajas contundentes:



Lo mejor de dos mundos:

La precisión de los movimientos del robot de soldadura Yaskawa y la innovadora tecnología de soldadura Lorch permiten soldar series completas de producción con la máxima calidad.



Máxima seguridad:

Las celdas de soldadura compactas forman un sistema cerrado que cumple la normativa CE. Las numerosas funciones de seguridad garantizan la mejor protección para el usuario.



Plug & Weld:

Las celdas de soldadura se configuran a medida y se entregan «llave en mano». Basta con conectar y empezar a soldar.



Aumento de la productividad:

¿Producción en serie las 24 horas del día? Las celdas de soldadura de Lorch y Yaskawa son ideales para trabajar con grandes cantidades. El flujo de trabajo eficiente y la reproducibilidad exacta de las costuras permiten el aumento de la productividad.





¡AUTOMATICE SIN RIESGOS! EFICIENCIA, ALTA CALIDAD Y SEGURIDAD DE LA MANO DE YASKAWA Y LORCH.

Su contacto Lorch para todas las preguntas sobre la automatización:



Más información en nuestra página web:
www.lorch.eu/es/yaskawa



Lorch Schweißtechnik GmbH
Im Anwänder 24-26 · 71549 Auenwald · Germany
T +49 7191 503-0 · F +49 7191 503-199
info@lorch.eu · www.lorch.eu

LORCH
smart welding