

SIMULADOR DE SOLDADURA REALIDAD VIRTUAL LINCOLN VRTEX 360 COMPACT



Simulador de Soldadura Realidad Virtual Lincoln VRTEX 360 COMPACT, K4914-1, el charco realista y el sonido de soldadura real ayudan a los soldadores a aprender a responder y ajustar la técnica de soldadura, simula chispas, escoria, esmerilado y enfriamiento de soldadura, las discontinuidades de soldadura aparecen cuando se utiliza una técnica de soldadura incorrecta, la prueba de flexión virtual proporciona resultados al instante y revela qué hace que una soldadura pase o falle, refuerzo para estudiantes, demostraciones de soldaduras exitosas, replica la configuración adecuada de la máquina utilizando una especificación de procedimiento de soldadura. Los estudiantes deben seleccionar el tipo de gas, el proceso, el flujo de gas, el amperaje/voltaje y la velocidad de alimentación del alambre en el sistema, rastrea y califica parámetros clave de soldadura, incluidos el ángulo de trabajo, el ángulo de recorrido, la velocidad de recorrido, la distancia y la posición.



FICHA TÉCNICA

El aguijón de varilla SMAW retráctil, la pistola GMAW/FCAW y la antorcha GTAW TIG, el metal de aporte y los dispositivos de pedal adaptativo simulan de manera realista la apariencia, la sensación y la acción de pistolas y antorchas reales.

Practique 5G y 6G planos, horizontales, verticales y elevados en acero dulce, aluminio y acero inoxidable.



FICHA TÉCNICA

El charco de soldadura extremadamente realista responde visual y audiblemente al comportamiento del operador, lo que ayuda a los soldadores a aprender cuándo ajustar la técnica de soldadura. Las discontinuidades de soldadura aparecen cuando se utiliza una técnica inadecuada.

Realiza un seguimiento y puntúa los parámetros clave de soldadura, incluidos el ángulo de trabajo, el ángulo de desplazamiento, la velocidad de desplazamiento, la distancia y la posición.

La prueba de flexión virtual proporciona resultados al instante y revela qué causa que una soldadura pase o falle.

El modo de demostración, reproducción y lección ayuda a los instructores y soldadores a identificar lo que salió bien o mal.

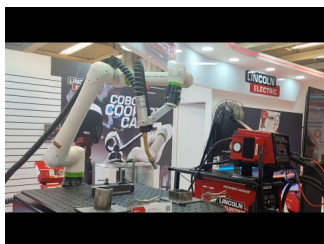
Simula proyecciones, escoria y apariencia del cordón

VRTEX® se puede utilizar con o sin casco.

Teoría incorporada en el software.

No requiere licencia de software.

 **CONSULTA LOS VIDEOS EN:** www.youtube.com/@maquitecdecolumbia



https://youtu.be/N_ljQgyGFNE

Certificados:

1. Certificado de Garantía
2. Política Devoluciones, Cambios y Reembolsos
3. Certificado de Repuestos y Consumibles
4. Declaración Origen de Fondos y Veracidad de la Información
5. Tratamiento de Datos (Versión 200424)

Encuentre en este link:

<https://maquitec.co/m/241225>

Certificados Bancarios:



Seguro de Transporte:

Para tu compra contamos con póliza de seguros SURA número 900000924835 con vigencia hasta Febrero 2026, que protege tus productos en caso de siniestro por concepto de transporte.

Certificado:

<https://maquitec.co/m/3u>



RUT Maquitec:

<https://maquitec.co/m/1125>

info@maquitecdecolumbia.com

Bogotá: CR 22 # 68 - 68

Medellín: CR 52 # 14 - 30 Local 165 - Centro Empresarial Olaya Herrera

Cali: CL 10 # 13 - 45 Barrio San Juan Bosco

SKU:
K4914-1



Todos los derechos reservados.
Maquitec de Colombia S.A.S
© 2026