

SISTEMA DE CÁMARA ARCVIEW

/ MIG-MAG / CMT / PLASMA / TIG



/ Sistema de cámara ArcView para el control visual de los procesos de soldadura, incluyendo numerosas características. El cristal de protección controlable neumáticamente permite la visualización directa del arco; ajustes de la cámara como el enfoque y el iris se pueden configurar individualmente en la unidad de control a través de la pantalla de 15". Además, la unidad de control ofrece grabación opcional a USB y la visualización en directo con conexión a internet (intranet/internet).



CALIDAD

CARCASA COMPACTA Y ROBUSTA

IMÁGENES DETALLADAS EN TIEMPO REAL ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA SOLDADURA

APLICABLE EN TEMPERATURAS AMBIENTE ALTAS

ANÁLISIS DE ERRORES Y GRABACIÓN DE VIDEO

COMODIDAD

PANTALLA DE VISUALIZACIÓN Y CONTROL A TRAVÉS DEL PANEL DE CONTROL

FACILIDAD DE TRABAJO EN ACCESOS LIMITADOS

POSICIÓN DE ANTORCHA POR CONTROL REMOTO Y SEGUIMIENTO JUNTA

DISMINUCIÓN DE RIESGOS PARA EL OPERARIO (CALOR, HUMO)

EFICIENCIA

APLICACIÓN RÁPIDA Y FÁCIL

VISUALIZACIÓN Y CORRECCIÓN RÁPIDAS

MENOR TIEMPO DE CICLO

MENOR RETRABAJO

APLICACIONES

/ El sistema de cámara ArcView permite la inspección y documentación de los diferentes factores de soldadura. El resultado de la integración de ArcView se traduce en una mejor calidad y productividad en los procesos de trabajo. Las grabaciones son muy convenientes para el aseguramiento de la calidad o formación sobre los materiales. Las siguientes imágenes muestran diferentes ejemplos de aplicación.



POSICIONAMIENTO

/ El eje en cruz opcional permite un posicionamiento de la antorcha más fácil y exacto



CONTROL DE PROCESOS

/ La condición del tungsteno/ baño de soldadura/arco así como la alimentación del material de aporte, pueden ser comprobados durante la soldadura
/ Los tungstenos dañados pueden fácilmente ser cambiados manteniendo la posición, gracias al eje en cruz



INSPECCIÓN DEL CORDÓN DE SOLDADURA

/ La calidad del cordón de soldadura se puede comprobar durante el proceso de soldadura

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

SOMOS TRES DIVISIONES CON UNA MISMA PASIÓN: SUPERAR LÍMITES.

/ No importa si se trata de tecnología de soldadura, energía fotovoltaica o tecnología de carga de baterías, nuestra exigencia está claramente definida: ser líder en innovación. Con nuestros más de 3.000 empleados en todo el mundo superamos los límites y nuestras más de 1.000 patentes concedidas son la mejor prueba. Otros se desarrollan paso a paso. Nosotros siempre damos saltos de gigante. Siempre ha sido así. El uso responsable de nuestros recursos constituye la base de nuestra actitud empresarial.

Para obtener información más detallada sobre todos los productos de Fronius y nuestros distribuidores y representantes en todo el mundo visite www.fronius.com

v04 Nov 2014 ES

Fronius España S.L.U.
Parque Empresarial LA CARPETANIA
Miguel Faraday 2
28906 Getafe (Madrid)
España
Teléfono +34 91 649 60 40
Fax +34 91 649 60 44
sales.spain@fronius.com
www.fronius.es

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
Teléfono +43 7242 241-0
Fax +43 7242 241-953940
sales@fronius.com
www.fronius.com