

# Software para análisis y medición de soldadura WELDCHECK



**Weldcheck** le permite medir rápidamente sus secciones transversales de soldadura para áreas de filete, garganta, longitud de patas y penetración. La penetración porcentual se calcula automáticamente. Los resultados se comparan con las especificaciones y se informan respectivamente

- El sistema de medición preciso es necesario y esperado por los profesionales de soldadura QC-FA; asegurando una medición rápida y confiable con 100% de precisión y reproducibilidad.
- La medición importante incluye la distancia desde la raíz del filete (garganta), la distancia desde la raíz de la articulación para la unión entre la superficie expuesta de la soldadura (pierna), el ángulo, la penetración de la raíz y el porcentaje de penetración.
- Para un tipo de medición similar, hay otras herramientas disponibles para calcular ángulos, círculos o radio de arco, área, etc.
- Las difentes líneas de la pierna, de la garganta, la penetración, el grosor y los ángulos adquieren diferentes colores automáticamente.
- Los resultados se presentan en el módulo del generador de informes con la imagen original, las líneas en diferentes colores y los resultados en forma de tabla.
- Los resultados pueden informarse según una norma específica utilizando el módulo "Report tool". Esto también permite obtener una decisión automática pasada / fallida basada en un criterio de aceptación predefinido.
- La medición no se ve afectada incluso si la imagen se amplía para una mejor precisión. La herramienta de ampliación también está disponible, se puede cambiar en cualquier parte de la imagen.

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO