

FICHA TÉCNICA

GALGA, CALBRADOR DE SOLDADURA DE ACERO INOXIDABLE DE 0-20 MM



CARACTERÍSTICAS

Mide tamaño de filete, tolerancia en convexidad, concavidad y refuerzo según AWS D1.1

Este nuevo y rediseñado instrumento es de tamaño bolsillo y fácil de operar, la nueva presentación incluye un tornillo el cual sustituye al anterior de diseño con ribete, que era extremadamente difícil de operar.

El tamaño de la convexidad y de concavidad del instrumento está determinada conforme al estándar de la Asociación de Soldadura de América D.I.I. Párrafo 3.6 (American Welding Society)

El instrumento esta ensamblado con precisión, fabricado en acero inoxidable y con escalas dimensionales de fácil lectura.

DATOS TÉCNICOS

Con el calibrador de soldadura AWS (Automatic Weld Size) modelo GG-6 es posible comparar varios parámetros de su trabajo de soldadura contra sus especificaciones dimensionales de refuerzos y filetes de soldadura.

Con este calibrador se pueden verificar las siguientes dimensiones:

- Altura del refuerzo o corona
- Dimensión garganta del filete de soldadura
- Altura de la pierna de soldadura

El instrumento permite calcular automáticamente la dimensión de la convexidad y de concavidad del filete de soldadura con apego a los estándares del Código de Soldadura Estructural - Acero AWS D1.1 2010 marcados en su párrafo 3.6.

El instrumento esta ensamblado con precisión de $\pm 0.006"$ (0.15 mm), fabricado en acero inoxidable y con escalas dimensionales de fácil lectura.

Fabricado con maquinaria con calibración trazable al NIST con tolerancia de $\pm 0.006"$ (0.15 mm). Certificado de calibración emitido por laboratorio de calibración acreditado bajo la norma ISO/IEC 17025 disponible sobre pedido.

