

08

便携式焊接加压力测量装备

Welding Expert FORCE

Model

WEF-1000

SPOT



Monitech co.,Ltd.
www.monitech.co.kr

主要特点

- 因小型、轻量化，携带性优秀。
- 使用方法简单，任何人都容易使用。
- 根据加压力变化的瞬时值及保持功能
- 根据测量时上限值设定的提醒功能
- 测量最大值时自动复位功能
- 在点焊中对声音的完美对策



主要用途

- 汽车、电气部件及电子产业领域点焊接生产线的加压力管理

规格

型号名	WEF-1000
测量范围	Max. 30kgf / 100kgf / 1Ton /2 Ton(下订单时可以选择)
非线性	0.5% R.O
安全超载	150% R.O
精密度	2% F.S
显示数	小数点1位数
主要功能	峰值保持功能
压力传感器尺寸	52(D) X 14(H) X 355.5(L)mm
电源	1.5 V AAA 电池 X 4

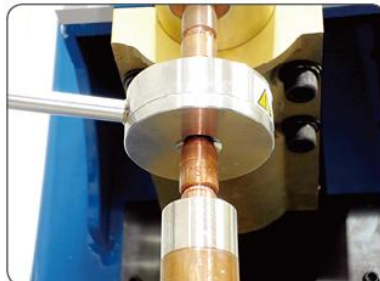
加压力传感器种类

通电与否	型号名	测量范围
非通电型		30~100kg
		1 Ton /2 Ton
绝缘型		1 Ton

产品使用实例



负荷传感器上部照片



负荷传感器下部照片



绝缘性负荷传感器

实时焊接质量管理及检测解决方案

■ 焊接质量检测及质量评价系统

01. 焊接质量检测系统(电弧、点焊接、TIG)
02. 智能型焊接检测及质量评价系统(螺母、螺栓凸焊)
03. 焊接检验校正主装备(电弧/点焊接/DUO)
04. 微点焊焊接时检测及系统
05. 高速热成像焊接时检测及系统
06. 超声波焊接实时检测及系统
07. 激光焊接实时检测及系统

■ 焊接工序测量及管理装备

08. 便携式焊接加压力测量装备(加压力)
09. 电流、加压力测量仪(便携)
10. 电流、加压力测量仪(高级型)(便携专家)
11. WPS、PQR专用仪器(WPS)
12. 焊接研究及质量管理用焊接波形分析专门装备(多级)

■ 工序质量管理及整合检测系统

13. 整合管理及管制系统(MIS)
14. 初中终产品检查记录电算管理系统(IM)



Monitech co.,ltd.

ISO 9001 / ISO 14001 / INNOBIZ / Venture

Head office / R&D Center

92, Saebyeoksijang-ro, Sasang-gu, Busan,
46987, KOREA

Tel. +82-51-311-8691

Fax. + 82-51-311-8692

E-mail. monitech01@naver.com

Homepage www.monitech.co.kr

Blog. <http://blog.naver.com/yuria85>

Seoul branch / R&D Center

304, Sanjeong building
23, Gukhoe-daero 66-gil,
Yeongdeungpo-gu, Seoul,
07237, KOREA

Tel. +82-2-780-8691

Fax. +82-0303-0953-0954

E-mail. monitech2@naver.com