



FRANCISCO MUÑOZ IRLES, C.B.

EQUIPO PARA DETERMINAR LA RESISTENCIA AL CALOR EN BAÑO DE ARENA MODELO 5033

DESCRIPCIÓN

Equipo para la determinación del Aislamiento frente al calor del calzado de seguridad, calzado de trabajo y calzado de uso profesional.

DESCRIPTION

Equipment for the determination of the insulation against heat of security footwear, work shoes and footwear for professional use.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Según la Norma UNE-EN ISO 20344.
- Baño de arena con placa calefactora de temperatura regulable hasta $300^{\circ} \pm 5^{\circ}\text{C}$.
- Termorregulador digital con sonda PT-100 en la placa.
- Instrumento para medir la temperatura con salida 4-20 mA.
- Registrador gráfico (opcional).
- 4 Kg de bolas de acero de 5 mm de diámetro (opcional).
- Sonda según Norma UNE-EN ISO 20344.
- Consumo máximo 2500 W.
- Indicador de temperatura.
- Tensión de alimentación 220 V 50/60 Hz.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- According to Standard:
- EN ISO 20344.
- Sand bath with a heating plate and adjustable temperature up to $300^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$.
- Digital thermoregulator with a PT-100 probe in the plate.
- Instrument for measuring the temperature with outlet 4-20 mA.
- Graphic recorder (optional).
- 4 kg of steel balls with a diameter of 5 mm (optional).
- Probe in accordance with Standard EN ISO 20344.
- Maximum consumption 2500 W.
- Indicator of temperature.
- Working voltage 220 V 50/60 Hz.