

FICHA TÉCNICA



Testador de Pulseiras e Calçados ESD base móvel bateria 9 volts

Estação de teste **ESD** para verificar a resistência elétrica da Pulseira antiestática ESD e do Calçado ESD.

Possui LED e sinal sonoro que indicam de forma simples se o teste foi **aprovado** ou **reprovado**.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD7004 - Testador de Pulseiras e Calçados ESD base móvel bateria 9 volts.

DADOS TÉCNICOS

- Base Móvel;
- Bateria 9 volts;
- Teste de pulseira antiestática sem necessidade de retirá-la do pulso;
- Teste de calçados ESD;
- Indicação por LED e sinal sonoro;
- **PASS (verde): teste aprovado;**
- **HI FAIL (vermelho): resistência acima do limite;**
- **LO FAIL (vermelho): resistência abaixo do limite;**
- Indicação de bateria fraca;
- Faixa de teste de 900 kΩ a 35 MΩ;
- Precisão: ±5%;
- Material: ABS;
- Dimensões: 101x59x25mm;
- Peso: 78,3g;
- **Garantia: 12 meses.**

COMO UTILIZAR — PULSEIRA ESD

1. Coloque a pulseira antiestática firmemente no pulso;
2. Conecte o plugue banana da pulseira ao terminal do testador;
3. Pressione suavemente o botão de teste;
4. **Aguarde a indicação do LED:**

- **PASS:** resistência dentro da faixa permitida;
- **LO FAIL:** resistência abaixo do limite;
- **HI FAIL:** resistência acima do limite.

5. Em caso de falha, verifique a pulseira e suas conexões.

COMO UTILIZAR — CALÇADO ESD

1. Utilize calçados ESD;
2. Posicione os pés na plataforma de teste;
3. Pressione suavemente o botão de teste;
4. **Verifique a indicação do LED:**

- **PASS:** calçado aprovado.
- **LO FAIL / HI FAIL:** verificar o calçado e suas condições

INSTALAÇÃO

- Instale a placa de identificação próxima à entrada da área protegida contra ESD;
- Instale a bateria no testador;
- Fixe o testador na placa;
- Posicione a plataforma para teste de calçados no chão;
- Conecte o fio de aterramento ao testador.

imagem ilustrativa



ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

Av. Varsóvia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

✉ E-mail: vendas@antiestaticos.com ☎ Telefone: 11-3370-3003 📞 WhatsApp: 11-94447-4840

www.antiestaticos.com



SEGURANÇA

- Não desmonte o equipamento sem autorização;
- Não utilize em ambientes com materiais inflamáveis ou explosivos;
- Evite locais com excesso de óleo, água, alta temperatura ou umidade.

PADRÕES E NORMAS

O equipamento atende aos requisitos e limites de teste indicados nas normas **ANSI/ESD S20.20, ANSI/ESD S1.1, ANSI/ESD STM 9.1, ANSI/ESD TR53 e IEC 61340-5-1**, conforme especificações do fabricante.

ITENS INCLUSOS

- 1 × Testador ESD
- 1 × Cabo de aterramento
- 1 × Manual do usuário
- 1 × Bateria
- 1 × Placa do pé
- 1 × Relatório de teste

Foto Exemplo (ilustrativa)



Aparelho Original



ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

Av. Varsóvia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

E-mail: vendas@antiestaticos.com Telefone: 11-3370-3003 WhatsApp: 11-94447-4840

