

SmartFusion Feito por quem usa!

O novo equipamento de solda por eletrofusão **SmartFusion**, da Nupi Brasil, é compacto, ergonômico e de maior tecnologia disponível no mercado nacional e internacional.

O equipamento é fornecido de série com:

- Leitor de código de barras.
- Dispositivo de conexão *Bluetooth*, permitindo conexão com computadores e outros compatíveis.
- Memória para registro de cada solda realizada, indicando a obra, o operador e as conexões soldadas.
- Software em português para transferir e trabalhar relatórios em computador.
- Conectores 4,0mm e 4,7mm.
- Manual em português.

Opcionais:

- Unidade de teste de pressão e estanqueidade com registro dos dados em memória.
- Unidade com GPS para registro automático da localização da solda.
- Unidade de conversão *Bluetooth* para saída USB.
- Unidade de *download* com saída USB de ligação ao computador, *pendrive* ou impressora.
- Impressora *Bluetooth*.

Projetado para atender as normas nacionais e internacionais de soldagem por eletrofusão, tais como, NBR14465, ISO 12176 e DVS2207.

Possui corpo moldado em PEMD, assegurando grande resistência à impactos, transporte e utilização, com proteção ao pó e umidade, alojamento de cabos elétricos e leitor óptico no próprio corpo da máquina, com praticidade e proteção.



Princípio	Modo automático com Código de Barras ou Manual. (polivalente e universal)
Características Principais	Display Big Number, memória para 1200 registros de soldas e testes de estanqueidade.
Tensão Principal	220 VAC / 60 Hz
Tensão Max. secundária	42/48 Vrms
Potência Max. (W)	3500 VA
Temperatura de utilização	-18 °C a 52 °C
Dimensões (Ø × A)	300 × 420 mm
Comprimento dos cabos de solda	3 m
Comprimento do cabo de alimentação	3,5 m
Peso com cabos	18 Kg

Unidade de teste de pressão (opcional):

- Monitora e registra a pressão de teste a cada minuto.
- Possibilita o teste em diversas linhas simultaneamente.
- Dispara um alarme em caso de queda de pressão.
- Emite relatório indicando as pressão registradas a cada minuto.



Peso	1,8 Kg
Dimensões	160 × 100 × 240 mm
Alimentação	12 VDC
Temperatura de Utilização	-18 °C a 52 °C
Proteção IP	42