

DATASHEET

STCS

CRT



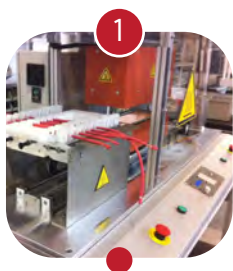
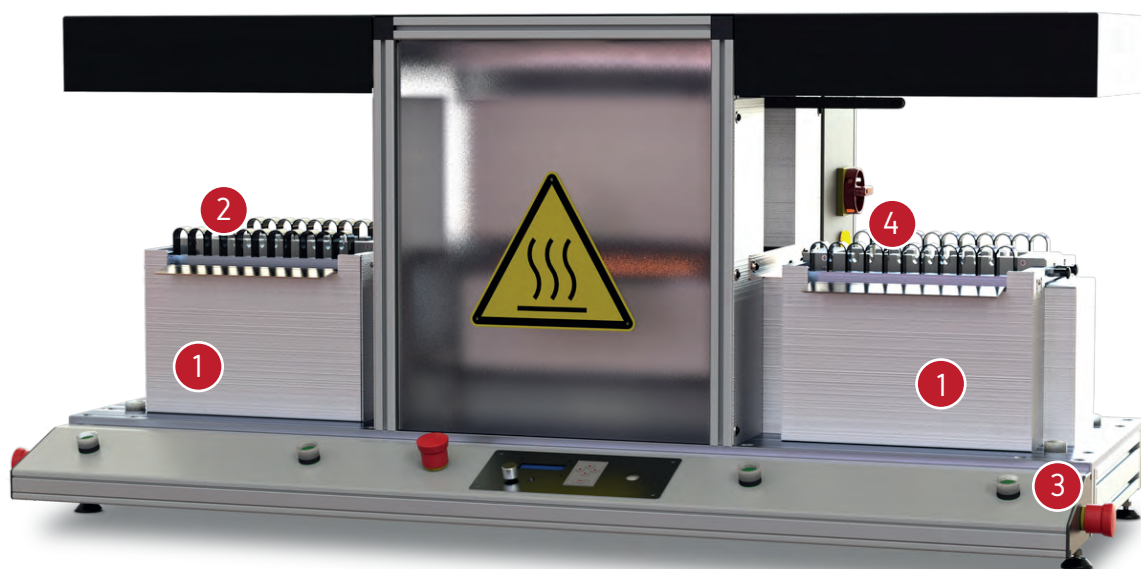
Referência do produto
14-01-0015

Tecnologia
 Infravermelho

> Media para esta máquina

O STCS-CRT é um equipamento customizado baseado na máquina standard STCS-RT. É desenhado para aplicações em bancada de trabalho e processa vários cabos ao mesmo tempo.

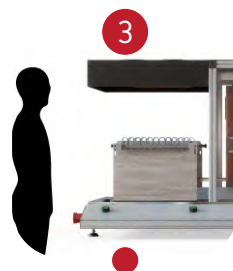
A principal característica do STCS-CRT é a capacidade de trabalhar no meio do cabo, como por exemplo, cabos com terminais no meio.



Dois postos de trabalho completamente independentes e com parâmetros de retração diferentes



Possibilidade de processar no centro do cabo



Dois botões de inicialização adicionais na lateral do equipamento para vários layouts de operação



Fácil substituição de gabaritos (menos de 5 segundos para trocar)

Características Técnicas

TEMPERATURA DE TRABALHO

Min - Max [°C] / [°F] 400-550 / 752-1022

TEMPO DE RETRAÇÃO

Min - Max [s] 1-120

DIMENSÕES

Largura; Compr.; Altura
[mm] / [in] 820; 1500; 710 /
32.3; 59; 28

Peso [kg] / [lbs] 140 / 308.6

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA/CONSUMO

Alimentação 230 [V] @ 50Hz

Consumo 500 [mA] a 16 [A] (Max.3600W)

PNEUMÁTICA

Ar Comprimido -

Pressão do Ar -

CONEXÕES

Leitor de Código de Barras RS232

Sensor de Temperatura Termopar Tipo K

Corrente Elétrica 1 Tomada IEC C20

Programação Teclado de Membrana

Interface LCD 16x2, Sinal Sonoro e LED

CÂMARA DE RETRAÇÃO

Câmara de Retração [mm] / [in] 95; 275; 50 / 3.7; 10.8; 2

Min-Max Tubo Ø [mm] / [in] 0-30 / 0-1.2

Min-Max Compr. Tubo [mm] / [in] 0-90 / 0-3.5

Min-Max Ø Cabo [mm] / [in] 0-30 / 0-1.2

Min-Max Compr. Cabo [mm] / [in] -

CALIBRAÇÃO

Sensor de Calibração ref.: 05-22-0012

Funcionalidades

- Parâmetros ajustáveis: temperatura de processamento; tempo de retração, etc.;
- Duas estações de trabalho independentes com diferentes parâmetros (tempo de retração);
- Dois modos operacionais diferentes: M1 com controlo de temperatura e tempo de retração; e modo M2 com referências pré-programadas, (100 no total);
- A programação prévia das referências pode ser feita manualmente ou utilizando um computador com o software STCS-RCT;
- As referências podem ser selecionadas automaticamente, usando o leitor de código de barras, ou manualmente, usando o botão rotativo ou o teclado;
- Utilização de etiquetas para cada tempo de retração dentro da referência, para ajudar na seleção do conjunto de cabos;
- Batente ajustável para garantir a posição do tubo de retração;
- Troca de gabaritos rápida e fácil;
- Calibração manual e automática;
- Modo de manutenção especial para depuração de hardware;
- Equipado com conexão para sonda externa para leitura de temperatura e definição de offset;
- Ciclo de arrefecimento automático para prolongar a vida útil dos componentes;
- Contador de tempo de trabalho e de ciclos parciais e totais;
- Diferentes idiomas disponíveis: Inglês, Português, Francês e Espanhol (outros por pedido).

Opções



- **Gabaritos customizados (par)**

Ref: 06-01-0104