

DATASHEET

STCS

CRT

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.

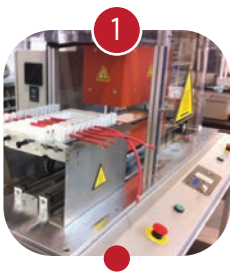
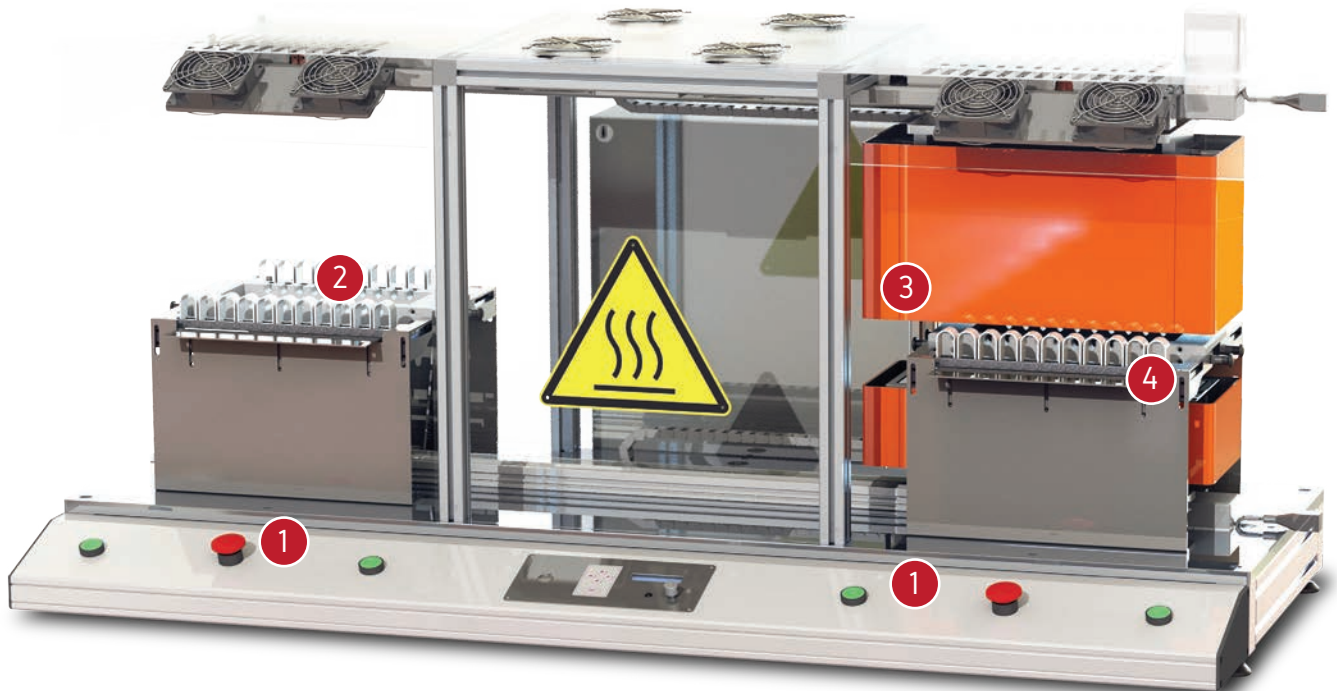
A principal característica do STCS-CRT é a capacidade de trabalhar no meio do cabo, ex. cabos com terminais no meio.



Referência do produto
14-01-0015

Tecnologia
 Infravermelho

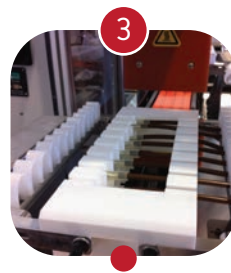
> Media para esta máquina



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



Possibilidade de processar no meio do cabo



Forno composto por dois conjuntos independentes



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

Características Técnicas

TEMPERATURA DE TRABALHO

Mínimo	400 [°C]
Máximo	550 [°C]

DIMENÇÕES

Comprimento	1400 [mm]
Largura	820 [mm]
Altura	710 [mm]
Peso	140 [kg]

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA/CONSUMO

Alimentação Elétrica	230 [V] @ 50Hz
Consumo	500 [mA] a 16 [A] (Max.3600W)

CONEXÕES

Leitor de Código de Barras	DB9 Macho
Sensor de Temperatura	Termopar Tipo K
Linha de Alimentação	1 Tomada IEC
Programação	Teclado de Membrana
Interface	LCD 16x2, Sinal Sonoro e LED

CÂMARA DE RETRAÇÃO

Câmara de Retração	275x95x77 [mm]
Diâmetro do Tubo Termoretrátil [Max]	30 [mm]
Comprimento do Tubo Termoretrátil [Max]	90 [mm]

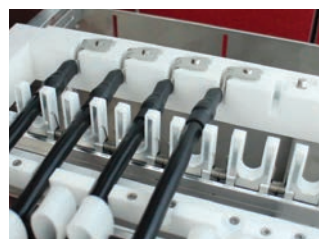
CALIBRAÇÃO

Sonda 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 pré-programação das referências pode ser feita manualmente ou utilizando um PC com o software STCS-RCT (que lê ficheiros Excel™);
- A seleção das referências pode ser feita de forma automática, com um 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 programação protegido com palavra-chave;
- Modo de manutenção especial para depuramento de hardware;
- Ligação de sonda de temperatura externa para leitura de temperatura e ajustamento de offset;
- Ciclo automático de arrefecimento para prolongar a vida útil dos componentes;
- Contador de ciclos parcial e total;
- Contador de tempo de trabalho;
- Diferentes idiomas disponíveis, incluindo: Inglês, Português, Francês e Espanhol (outras por encomenda).

Opções



- **Gabaritos customizados (par)**

Ref: 06-01-0104