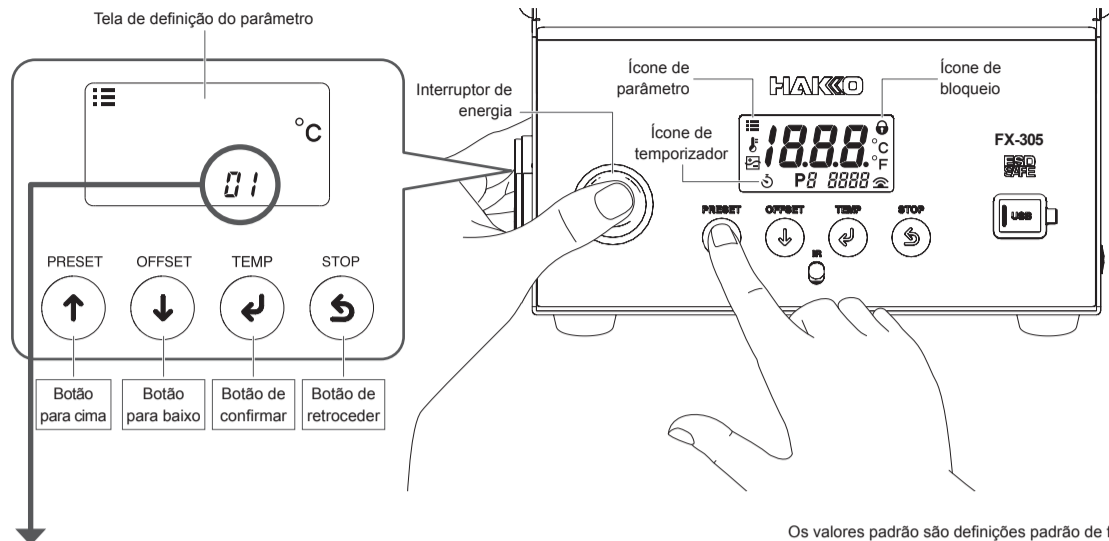
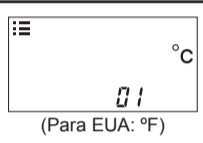

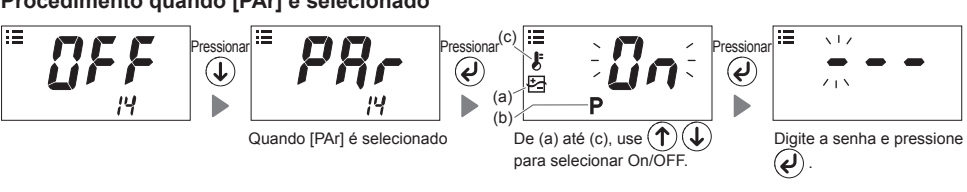






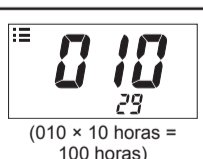


Definições de Parâmetros Rápidos



Os valores padrão são definições padrão de fábrica.

Nº. do parâmetro	Nome/resumo do parâmetro	Valor da definição	Valor padrão Valor quando da implementação nº. 25.
01	Unidade de temperatura para exibição Selecione °C ou °F. ● Todos os valores definidos são convertidos para a unidade de temperatura de exibição alterada.	°C/°F	 (Para EUA: °F)
06	Alarme de pronto: Definição [On]/[OFF] Um alarme sonoro notifica que a cuba interno atingiu a temperatura definida. Um alarme sonoro notifica que a ponta alcançou a temperatura da definição. Selecione [OFF] se não deseja usar esta função.	On/OFF	
14	Bloqueio da senha: Definição [On]/[OFF] Limite o escopo da alteração usando uma combinação de seis caracteres AbCdEF e três dígitos. • Selecione [OFF].....Nenhum bloqueado • Selecione [On].....Bloqueia tudo • Selecione [PAr] > [E].....Bloqueios alteram para temperatura de compensação • Selecione [PAr] > [P].....Seleção da temperatura predefinida dos bloqueios • Selecione [PAr] > [F].....Temperatura dos bloqueios altera através do botão [TEMP]	OFF On* PAr*	Procedimento quando [PAr] é selecionado  Quando [PAr] é selecionado De (a) até (c), use (↑) (↓) para selecionar On/OFF. Digite a senha e pressione (↻).
23	Temperatura predefinida: Alteração das temperaturas registradas Pode registrar até cinco temperaturas de definição usadas frequentemente. Esta função economiza tempo quando da alteração da temperatura de definição. Valor padrão: P1 250°C (600°F), P2 300°C (700°F), P3 350°C (750°F), P4 400°C (800°F), P5 450°C (850°F)	50 × 50 quadrado: 50 a 530°C 120 a 990°F 75 × 75 quadrado: 50 a 500°C 120 a 940°F 100 × 100 quadrado: 50 a 450°C 120 a 850°F	 Em (↑), a exibição alterna entre P1 > P2 > P3 > P4 > P5. Altere a temperatura P2. Temperatura alterada
24	Temperatura predefinida: Definição [On]/[OFF] Defina se deseja usar ou não a função de temperatura predefinida para cada temperatura. Valor padrão: On/P3 350°C ● O botão [PRESET] é desativado se definir todas as cinco opções para [OFF]. ● Se alterar P3 para [OFF] e pressionar o botão [PRESET] na tela, a exibição alterna entre P1 > P2 > P4 > P5.	On/OFF	 P1 foi desativado.
25	Redefinição inicial Redefina o produto para as definições padrão de fábrica.	°C/°F	 Quando °C é selecionado
26	Tipo de solda Selecione o tipo de solda mais próximo da composição de solda utilizada.	SnP (Sn-Pb) SAC (Sn-Ag-Cu) SnC (Sn-Cu) Sn (Sn) Snb (Sn-Bi)	
27	Tamanho da cuba Selecione 50 × 50 quadrado, 75 × 75 quadrado ou 100 × 100 quadrado.	50 75 100	
28	Temporizador de vida útil: Definição [On]/[OFF] Um alarme sonoro notifica quando o tempo definido para o parâmetro nº 29 for transcorrido. Esta função é utilizada para determinar aproximadamente quando a cuba deverá ser substituída. ● Esse alarme sonoro não pode ser desativado. ● Quando ajustado para [On], o ícone do Temporizador do modo de parada e o tempo de funcionamento acumulado da cuba são exibidos. (Consulte "4-3. Operação / ■ Verificando a queda de temperatura dentro da cuba" no manual de instruções)	On/OFF	
29	Temporizador de vida útil: Definir tempo Defina o tempo de funcionamento acumulado da cuba em unidades de 10 horas. ● Quando o valor for alterado, o tempo de funcionamento acumulado da cuba será redefinido para "zero".	001 a 999 (Unidades: 10 horas)	 (010 × 10 horas = 100 horas)

- (1) Ligue a energia enquanto pressiona o (↑) [botão para cima].
- (2) Selecione o número do parâmetro usando o (↑) [botão para cima] ou o (↓) [botão para baixo].
- (3) Pressione o (↻) [botão de confirmar].
- (4) Altere a definição usando o (↑) [botão para cima] ou o (↓) [botão para baixo].
- (5) Pressione o (↻) [botão de confirmar].
- (6) Pressione o (↶) [botão de retroceder].
- (7) A tela reaparece.

Nota

● Se a energia for desligada durante a configuração das definições, as alterações podem ser perdidas.

● Se definir a senha no Nº. 14, o ícone de bloqueio aparece na tela e um pedido de senha aparece antes da transição para a tela de definição do parâmetro.
Contate-nos se não souber a senha.

E-mail: support@hakko.com



Digite a senha aqui para alternar para a tela de definição do parâmetro.

Se o alarme sonoro da vida útil soar...

Realize o procedimento a seguir para substituir a cuba.

- Quando o alarme soar, o elemento de aquecimento será desligado e a temperatura interna da cuba começará a cair.
- O tempo de funcionamento acumulado da cuba será redefinido para "zero" quando a energia for desligada.

- (1) Verifique se [t-O] está exibido na tela.
- (2) Pressione o (↶) [botão de retroceder].
O alarme sonoro é interrompido e a temperatura interna da cuba é exibida. (Figura 1)
- (3) Verifique se a temperatura interna da cuba caiu até um nível seguro.
- (4) Desligue a energia e desconecte o plugue da tomada.
- (5) Troque a cuba.
- (6) Religue a energia.
- (7) O temporizador de vida útil começa a contar.

Figura 1



⚠ CUIDADO

Para a sua segurança, certifique-se de que o interruptor de energia está desligado e que o cabo de alimentação está desconectado da tomada ao trocar a cuba.

Para redefinir o tempo de funcionamento acumulado da cuba para "zero"...

Altere a configuração do parâmetro nº 28 para [OFF]. Altere de volta para [ON] e retorne para a tela normal. O tempo de funcionamento acumulado da cuba será redefinido para "zero".

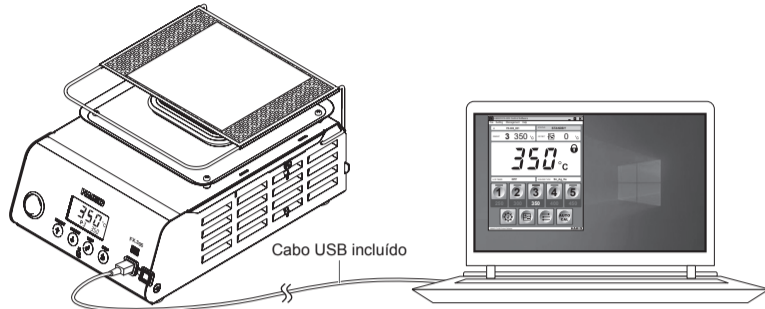
Conexão em um computador

O seguinte ficará disponível quando o software for instalado.

- Alterar o valor da definição do parâmetro pelo PC
- Salvar as configurações de parâmetros como arquivo CSV
- Copiar configurações de parâmetros salvos para outra estação
- Salvar os resultados de calibração automática como um arquivo CSV
- Pesquisar os resultados de calibração automática por "Data" ou "Número de históricos recentes", e exibir os resultados em um gráfico

NOTA Não use um cabo USB maior que dois metros.

NOTA Somente é suportado o Windows 10.



Instalação do software

- (1) Clique duas vezes no software (HAKKOControlSoftwareSetup X.X.X.X.exe) do CD-ROM ou baixado online.
- (2) Selecione um idioma e, depois, clique em [OK]. (Figura 1)
- (3) Verifique o License Agreement, selecione [I accept the agreement] e, depois, clique em [Next]. (Figura 2)
- (4) Siga as instruções na tela para completar a instalação.
- (5) Se o software for instalado corretamente, será iniciado automaticamente.

Figura 1

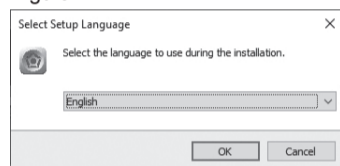
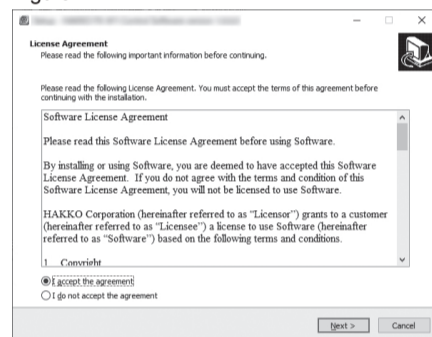


Figura 2



Fazer download do software (online)

- (1) Acesse o website da HAKKO e visite [Customer support\Support & service\Login/Signup].



https://www.hakko.com/doc_support-e

- (2) Siga as instruções na tela para completar o registro do usuário. Depois de o registro do usuário estar completo, pode usar Minha Página.
- (3) Clique em [My page (Product registration from here)] para registrar o produto.

NOTA Pode baixar somente o software após registrar o produto.

- (4) Clique em [Download of product data] no menu no canto superior direito da página.
- (5) Selecione [SOFTWARE] na área de pesquisa de documentos.
- (6) Digite o nome do produto como uma palavra-chave.
- (7) Selecione um idioma e, depois, clique em [Search by Condition].
- (8) Clique em [Download] nos resultados da pesquisa.

