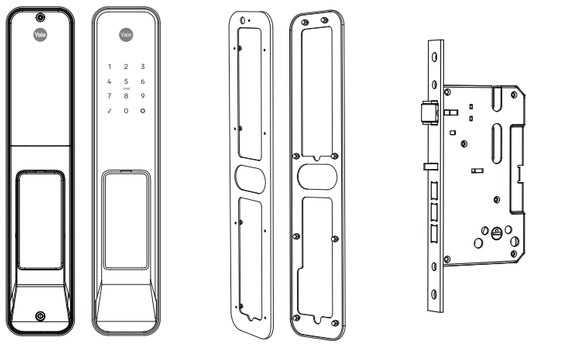
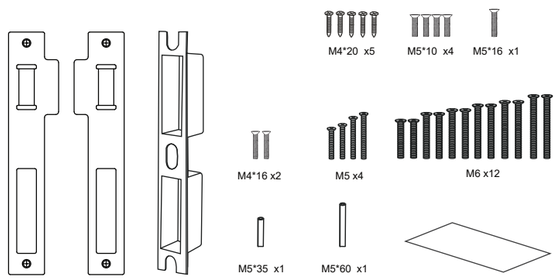
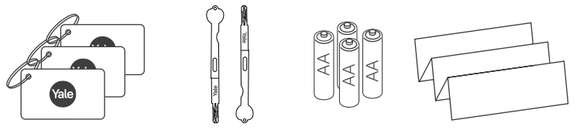
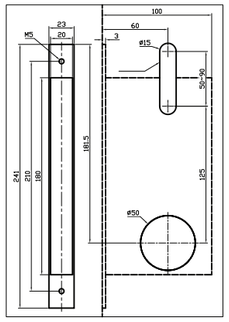
Manual de Usuário e de Instalação
Fechadura Digital Solis



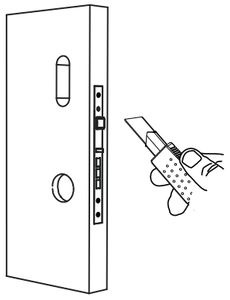




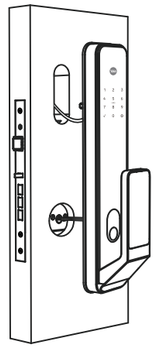
Preparação para a instalação



Utilize o gabarito para a preparação da porta



Chave Philips média





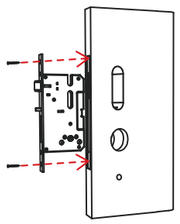
PAINEL EXTERNO
pode ser instalado em locais com incidência de sol e/ou chuva

As superfícies da porta que serão fixados os painéis da fechadura, devem ser planas e sem relevos, caso haja aleta ou ranhuras neste local deve ser feito o preenchimento deixando liso para que haja correta vedação contra água/intempérie

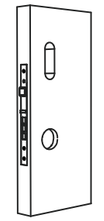


ATENÇÃO!!!
o PAINEL INTERNO
não pode ser instalado em locais com a incidência de sol e/ou chuva

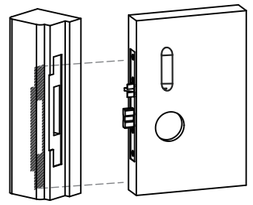
1 Instalação da máquina e contra testa



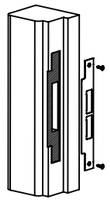
Faça o alojamento na porta conforme gabarito



Instale a máquina na porta

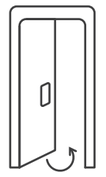


Faça o alojamento no batente para a contra testa
O mesmo deve estar alinhado com a fechadura

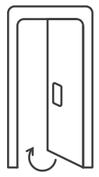


Instale a contra testa

Pode-se instalar em portas que abrem para a direita e para a esquerda



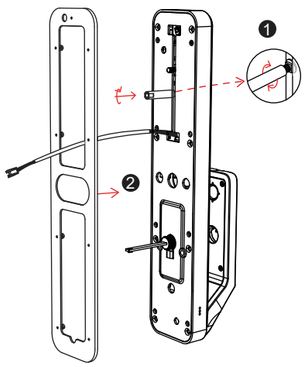
Abertura de porta para a direita



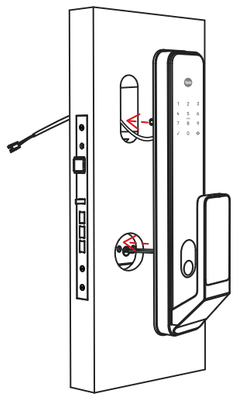
Abertura de porta para a esquerda

A fechadura tem um sensor inteligente, que faz a configuração para os lados direito e esquerdo

2 Instalação do painel externo

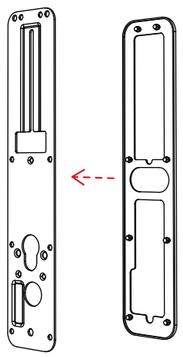


Encaixe a moldura e a caixa de parafuso no painel externo da fechadura

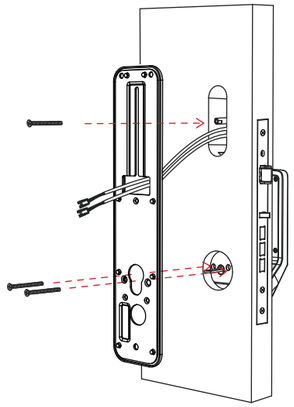


Passe os chicotes da máquina e do painel externo para o lado interno da porta e posicione o painel externo na superfície da porta

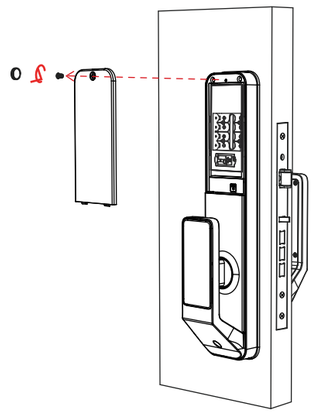
3 Conexão do cabo e instalação da parte interna



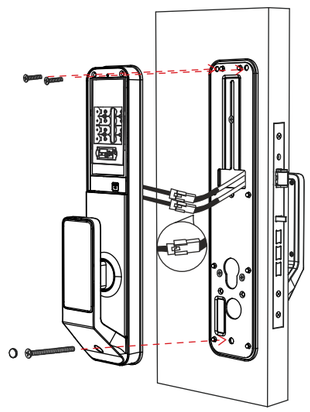
Coloque a borracha na chapa de fixação, passe os fios e parafuse-a na porta, conforme indicado.



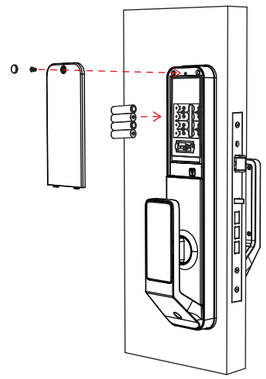
Faça a conexão do chicote da máquina no chicote do painel interno
Conecte o chicote do painel externo no painel interno



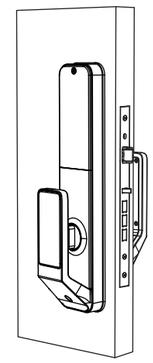
Retire a tampa do painel interno e parafuse o painel na chapa de fixação



4 Instalação da tampa das pilhas



Coloque 4 pilhas AA e encaixe a tampa do painel novamente



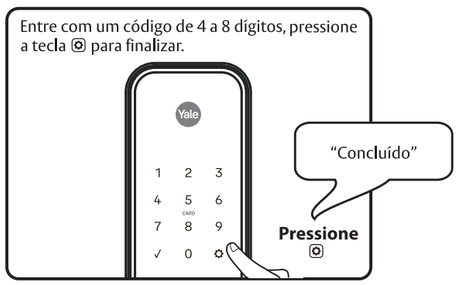
Parabéns!! Você instalou com sucesso a fechadura digital Solis.
Veja as instruções de programação no verso deste manual

1 Registro de Código Mestre

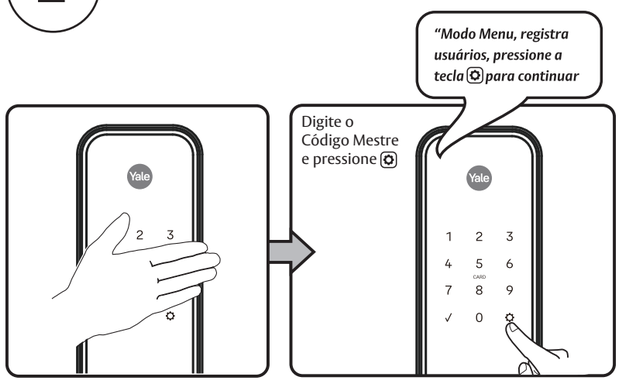
É necessário o registro de um código mestre em caso de instalação nova ou se a fechadura foi resetada. A programação e a utilização da fechadura não será possível sem que esse passo seja realizado.

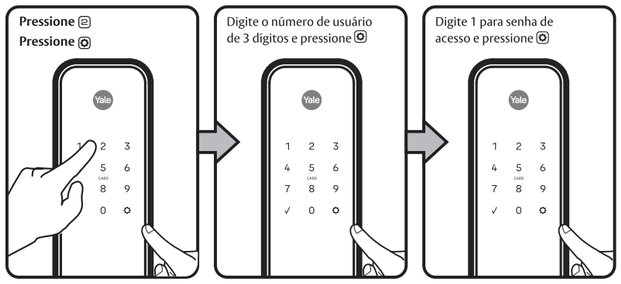


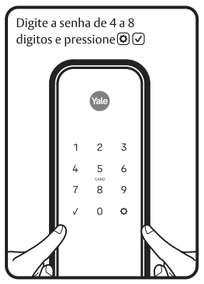




2 Registrando Código de Usuário







3 Abrindo a fechadura com Código de Usuário

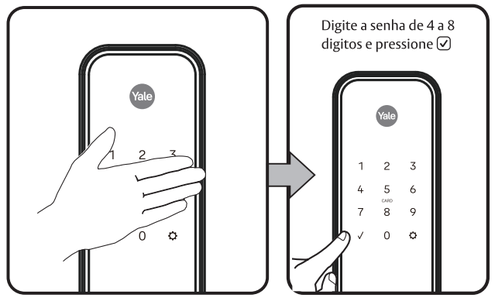
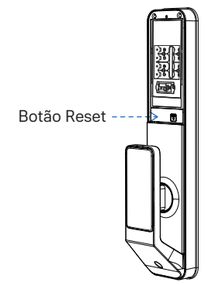


Tabela de Códigos

Gestão de Códigos (até 32 senhas com módulos de rede)			
Tipo de Usuário	Nome de Usuário	Usuário #	Código
Mestre			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			
Usuário__			

Reestabelecer a configuração de fábrica da fechadura - Reset



Quando se reestabelece a programacao de fabrica (reset), todos os códigos de usuários, código mestre, cartões e biometrias, são apagados e todas as configurações voltam para a configuração padrão de fábrica.

1. Remova a tampa do compartimento e retire as pilhas.

2. O botão de Reset encontra-se acima do suporte de pilhas (ver imagem).

3. Manter pressionado o botão de Reset no mínimo 5 segundos e ao mesmo tempo recolocar as pilhas, soltando-se o botão Reset.

4. Reinstale a tampa interna.

5. Ao ativar o teclado a fechadura indicara: Cadastrar senha mestre, pressione a tecla de engrenagem para continuar. Após reiniciada a fechadura, a única opção disponível é a criação de um Novo Código Mestre.

Valores pré-estabelecidos de fábrica

Configuração	Valores de fábrica
Código Mestre	*Registro Obrigatório
Fechamento automático	Desabilitado
Tempo de fechamento automático	Desabilitado
Idioma	Inglês
Modo de Bloqueio	Desabilitado
Fechamento com toque único	Habilitado
Modo de privacidade	Desabilitado
Volume	Baixo
Limite máximo de entrada de senhas erradas	5 senhas

O código mestre deve ser registrado antes de efetuar-se qualquer programação ou utilização da fechadura.

Definições

Fechamento automático: Neste modo de funcionamento a fechadura tranca automaticamente 15, 30 ou 45 segundos dependendo da opção selecionada.

Modo configuração de idioma: opção 1 – Inglês, opção 2 – Espanhol, opção 4 – Português.

Pilha fraca: Quando a pilha está fraca, o painel touch screen começa a falhar, se as pilhas esgotarem totalmente, utilize um cabo USB com carregador portátil. Possui aviso sonoro e visual de pilhas fracas.

Código Mestre: Se utiliza para configurar e programar as funções da fechadura. Este código deve ser registrado antes de acessar o menu de programação ou utilizar a fechadura. O código mestre também permitirá a abertura da fechadura.

Modo de Privacidade: Esta função é habilitada pelo código mestre. Quando habilitada, restringe o acesso de todos os códigos de usuário. Nesta modalidade ao colocar a senha existente, não será aceito e o teclado irá piscar.

Somente será permitida a entrada com utilização da chave e código mestre. Menu 4, opção 4 Modo de privacidade.

Para acionar o modo de privacidade, pressione o botão interno acima do botão giratório durante 3 segundos.

Módulo de comunicação: O módulo de comunicação já está incluso na fechadura, não sendo possível a remoção do mesmo. Habilita-se a opção de conexão principal a um dispositivo de controle (Kit Hub Yale Connect vendido separadamente) (opção 8) no menu principal.

Limite máximo de entrada de códigos incorretos: Ao introduzir códigos incorretos por 5 vezes consecutivas, o teclado da fechadura se apagará e aparecerá o número 0 por 60 segundos, não permitindo qualquer tipo de operação.

Alarme anti-vandalismo: Se o teclado for retirado da porta, rompendo o cabo e ficando separado da parte interna da fechadura, o alarme soará.

Código de Usuário: O código de usuário é utilizado para destrancar a fechadura.

Número máximo de códigos de usuário:	Número maximo de cartões:	Número maximo de biometrias:
250	**250**	**250**

Modo de Ajuste de Volume: O ajuste de volume programado de fábrica é baixo. Pode ser alterado para volume alto ou silencioso.

Tempo de desligamento automático: 5 segundos após a última interação com o teclado.

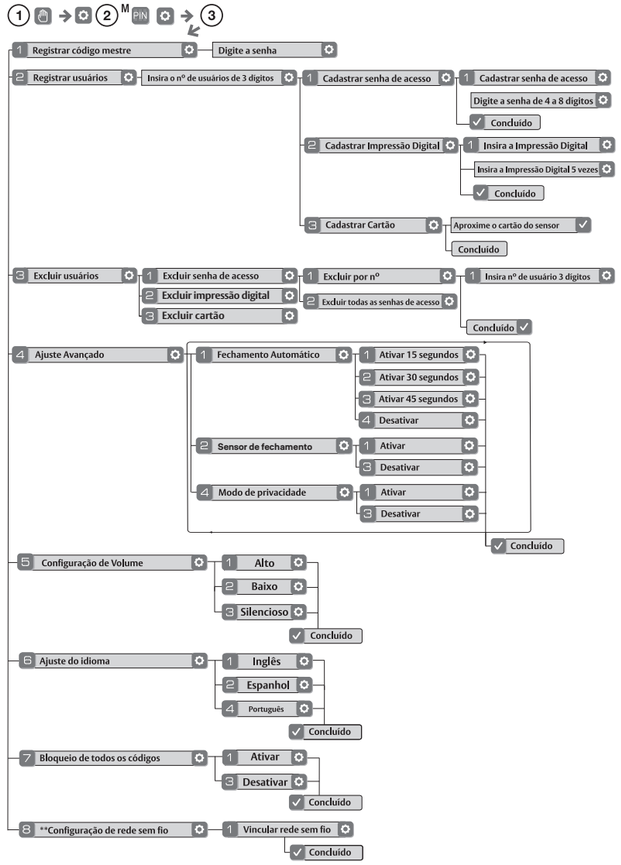
Trancando a fechadura: Para trancar a fechadura há 3 formas: Caso estiver habilitado o **trancamento automático*** ela irá trancar automaticamente após o tempo selecionado. Pelo lado interno há um botão que ao ser pressionado tranca a fechadura. Pelo lado externo deslize sua mão sobre o painel e a mesma trancará a fechadura.

***Trancamento automático** pelo sensor localizado na máquina (Disponível apenas nos modelos comercializados no Brasil).

Modo de programação da fechadura utilizando o PIN mestre

1. Toque no teclado para acionar a fechadura
2.Ingresse o código mestre de 4 a 8 digitos, seguido da tecla ✿
A fechadura responderá "Menu de opções, digite um número."
3. Ingresse o número da opção de programação desejada, seguido da tecla ✿ Siga as instruções de voz da fechadura

***O código mestre deve ser registrado antes para poder ter acesso ao menu de programação.**



** **Opção disponível somente quando o Kit Hub estiver ligado.**

Solução de Problemas

Sintoma	Solução
A fechadura não funciona. A porta está aberta e acessível.	• O teclado é ativado quando tocado com a palma da mão ou com os dedos em três pontos simultaneamente. • Se os números estão visíveis no teclado, verifique se eles respondem ao ser tocados. • Verificar se as pilhas estão corretamente posicionadas no seu compartimento. • Verificar se as pilhas estão em boas condições de uso, substituindo-as caso estejam descarregadas. • Verificar se o cabo está corretamente conectado e não está total ou parcialmente rompido.
A fechadura não funciona. A porta está trancada e inacessível.	• Verifique se a fechadura não está programada em Modo de Privacidade. • Conecte um cabo USB no plug e adicione no carregador portátil.
A fechadura funciona por um breve momento e depois fica sem reação, iluminação fraca.	• As pilhas estão sem carga suficiente. Substitua as pilhas*.
A fechadura emite sinal sonoro indicando a aceitação do código, porém não destranca.	• Verificar se existe algum dispositivo travando a porta. • Verificar se não existem objetos entre a porta e o batente o qual esteja emperrando a livre abertura da porta. • Verificar se o cabo que sai do teclado da fechadura e é conectado na parte interna esteja firmemente conectado e não danificado.
A fechadura destranca normalmente porém não tranca automaticamente quando a porta é fechada.	• Verificar se o Modo de Fechamento Automático está habilitado.
A fechadura não registra os códigos de usuário.	• Os códigos de usuário devem possuir de 4 a 8 dígitos para que possam se registrados. • Um mesmo código de usuário não pode ser utilizado por múltiplos usuários. • A administração dos códigos de usuário é realizada somente através do código mestre. • Entrar em contato com o administrador do sistema, que possui o código mestre. • Os códigos de usuário devem ser registrados em 5 segundos no máximo (estando o teclado touchscreen ativado), após esse tempo o processo terá que ser reiniciado. • As teclas ✿ e ☑ não podem ser usadas como parte dos códigos de usuário e mestre.
Ao digitar uma senha de usuário e pressionar a tecla visto ☑, o teclado pisca ou esgota-se o tempo sem que a fechadura responda.	• Entre em contato com o administrador.
A fechadura funciona, porém não emite sons.	• Verificar se o Modo "Silencioso" está habilitado.
O teclado começa a falhar.	• Troque todas as pilhas por pilhas alcalinas.
Quando as pilhas estiverem fracas e não for possível ativar o painel da fechadura.	• Utilize a entrada USB C para alimentação de energia externa localizada abaixo da fechadura (carregador auxiliar power bank).

Brasil
CONTROLID INDUSTRIA COMERCIO DE HARDWARE
E SERVICOS DE TECNOLOGIA LTDA. CNPJ 08.238.299/0003-90
Rua Josepha Gomes de Souza, 298 Galpão 02 e 03
Bairro dos Pires - Extrema-MG, CEP 37642-900
www.yalehome.com.br