

iHandle 07®

Ficha Técnica
Datasheet
Ficha Técnica
Fiche Technique



Os seguintes direitos são reservados:

The following rights are reserved:

Los siguientes derechos están reservados:

Les droits suivants sont réservés:

- Quaisquer alterações, sem aviso prévio, feitas à funcionalidade ou aparência deste produto invalidarão a garantia.
 - Any unannounced changes to the functionality or appearance of this product will void the warranty.
 - Cualquier cambio no anunciado en la funcionalidad o apariencia de este producto anulará la garantía.
 - Toute modification non annoncée de la fonctionnalité ou de l'apparence de ce produit annulera la garantie.
- O uso deste produto em qualquer ambiente ou de qualquer outra forma que não seja especificado aqui também invalidará a garantia.
 - Use of this product in any environment or in any manner not specified herein will also void the warranty.
- El uso de este producto en cualquier entorno o de cualquier manera no especificada en este documento también anulará la garantía.
- L'utilisation de ce produit dans tout environnement ou de toute manière non spécifiée dans les présentes annulera également la garantie.

iHandle 07®

PT

características

iHandle 07 é operado por WiFi e por uma aplicação móvel que o acompanha, com vários métodos de abertura, como o cartão RFID, por controlo remoto, código PIN e compatibilidade com as normas europeias de encaixe.

1. Controlo de Acesso Prático: O puxador eletrónico permite um controlo de acesso sem problemas através de vários métodos. Os utilizadores podem desbloquear facilmente a porta utilizando cartões RFID, a aplicação móvel, por controlo remoto ou por código PIN. Esta flexibilidade proporciona comodidade e facilidade de utilização para diferentes utilizadores.

2. Acesso e Controlos Remotos: Com a conectividade por WiFi, o puxador eletrónico pode ser acedido e controlado remotamente através da aplicação móvel. Esta funcionalidade permite que os utilizadores bloqueiem ou desbloqueiem remotamente a porta, concedendo acesso a indivíduos autorizados, mesmo que não estejam fisicamente presentes no local.

3. Segurança Reforçada: O puxador eletrónico oferece funcionalidades de segurança avançadas. Os métodos de autenticação por cartão RFID e código PIN proporcionam um controlo de acesso seguro, reduzindo o risco de entradas não autorizadas. Além disso, a capacidade de monitorizar e controlar remotamente a porta acrescenta uma camada extra de segurança.

4. Integração com Dispositivos Móveis: A compatibilidade com uma aplicação móvel permite aos utilizadores gerir o controlo de acesso diretamente a partir dos seus smartphones ou tablets. Esta integração simplifica a experiência do utilizador e elimina a necessidade de chaves físicas ou dispositivos de controlo de acessos separados.

5. Instalação Versátil: O puxador eletrónico foi concebido para ser instalado em qualquer padrão de encaixe europeu. Isto significa que pode ser facilmente adaptado aos sistemas de portas existentes sem necessidades de grandes modificações ou substituições. A compatibilidade com as normas europeias de encaixe assegura um processo de instalação sem problemas e sem complicações.

6. Flexibilidade e Personalização: A aplicação móvel associada ao puxador eletrónico oferece frequentemente funcionalidades adicionais e opções de personalização. Os utilizadores podem personalizar as definições, gerir os privilégios de acesso de diferentes indivíduos, visualizar os registos de acesso e configurar as notificações de acordo com as suas preferências.

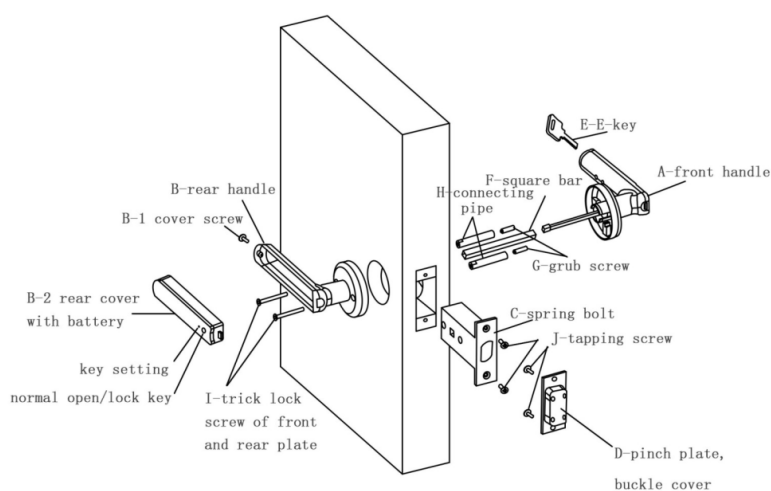
Com vários métodos de abertura e compatibilidade com as normas europeias de encaixe, o iHandle 07 oferece comodidade, controlo de acesso remoto, segurança melhorada, integração perfeita com dispositivos móveis, instalação fácil e opções de personalização para os utilizadores.

iHandle 07®

ficha técnica

Material	Liga Metálica; Vidro
Método de Abertura	Impressão Digital; Código; Cartão; WiFi; BLE; APP
Tempo de Identificação	<0.5S
Comunicação	Bluetooth 4.1
Abertura de Emergência	Chave Mecânica
Tensão	DC 6V (AAA*4)
Duração da Bateria	Aproximado 12 meses
Leds	Sucesso = verde; Falha=vermelho
Alarme de Bateria Fraca	Comando de Voz + Aviso da aplicação
Consumo de Condução	<200mA
Consumo Estático	35µA
Tempo de Abertura	Aprox. 5s [personalizado na aplicação]
Número de Aberturas	Aprox. 5000 aberturas (1 ano)
Software	iTEC Hybrid; iTEC OnAccess Pro; iTEC OnHospitality
Compatibilidade	iOS 8 ou superior; Android 5 ou superior
Peso	1.1Kg
Resistência à Humidade	95%
Temp. de Funcionamento	-20°C a +65°C
Espessura da Porta	35mm a 50mm

montagem



iHandle 07®

PT

instruções de utilização

*Clique na ligação ou digitalize o código QR para descarregar a versão do iTEC OnAccess que pretende utilizar com o dispositivo.

<https://itec.com.pt/iteconaccess/>

iTEC OnAccess®



Ligue o seu dispositivo:

- Abre a aplicação iTEC OnAccess e toque no ícone do menu no canto superior esquerdo e toque em “Adicionar dispositivo”.
- Em seguida, toque no teclado do cadeado/divisor para o ativar.
- Se o cadeado/divisor tiver sido ativado no modo de pesquisa posterior, aparecerá disponível e pode ser adicionado através do ícone “+”.

iHandle 07®

Alterar o código de administrador:

1. Ligar a aplicação iTEC OnAccess.
2. Selecionar o cadeado ou o dispositivo para criar uma chave.
3. Tocar no símbolo da “engrenagem”.
4. Definições básicas.
5. Opção “Código de administrador” e siga as instruções.

Enviar as chaves electrónicas:

1. Abrir a aplicação iTEC OnAccess.
2. Selecionar a fechadura ou o dispositivo para criar uma chave.
3. Toque em “ekey” e escolha uma chave temporária ou uma chave permanente.
4. Introduza o número de telemóvel/email da pessoa e toque em “enviar”.

Criar um cartão:

1. Abrir a aplicação iTEC OnAccess.
2. Selecionar o cadeado ou o dispositivo para criar um cartão.
3. Toque no ícone “Cartão IC”.
4. Adicionar o cartão.
5. Escolher a opção “permanente, programado ou cíclico”.
6. Clique em “OK” e siga as instruções da aplicação.

Abrir e Fechar:

1. Ligar a aplicação iTEC OnAccess.
2. Selecione o cadeado ou o dispositivo que pretende abrir e o ícone do cadeado.
3. Verificar o pop up no seu telemóvel.
4. Observe o cadeado ou o dispositivo a abrir.
5. Toque e mantenha premido o ícone do dispositivo e este fechar-se-á.

Se definir um fecho automático, após um determinado período de tempo, este fecha-se automaticamente.

iHandle 07®

EN

characteristics

The iHandle 07 is operated by WIFI and an accompanying mobile app, with multiple opening methods such as RFID card, remote control, pin code and compatibility with european mortise standards are as follows:

1. Convenient Access Control: The electronic handle allows for seamless access control using various methods. Users can easily unlock the door using RFID cards, the mobile app, remote control, or a pin code. This flexibility provides convenience and ease of use for different users.

2. Remote Access and Control: With Wifi connectivity, the electronic handle can be accessed and controlled remotely through the mobile app. This feature enables users to remotely lock or unlock the door, granting access to authorized individuals even when they are not physically present at the location.

3. Enhanced Security: The electronic handle offers advanced security features. The RFID card and pin code authentication methods provide secure access control, reducing the risk of unauthorized entry. Additionally, the ability to remotely monitor and control the door adds an extra layer of security.

4. Integration with Mobile Devices: The compatibility with a mobile app allows users to manage access control directly from their smartphones or tablets. This integration simplifies the user experience and eliminates the need for separate physical keys or access control devices.

5. Versatile Installation: The electronic handle is designed to be installed in any european mortise standard. This means that it can be easily retrofitted into existing door systems without the need for extensive modifications or replacements. The compatibility with european mortise standards ensures a seamless and hassle-free installation process.

6. Flexibility and Customization: The mobile app associated with the electronic handle often provides additional features and customization options. Users can personalize settings, manage access privileges for different individuals, view access logs and configure notifications according to their preferences.

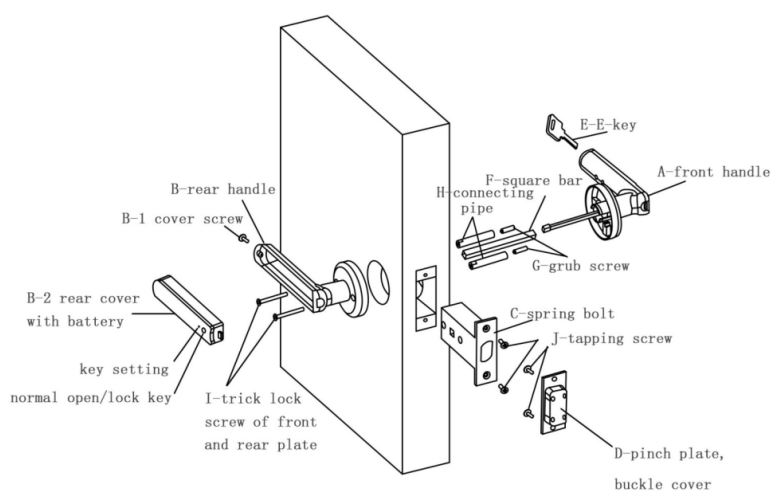
With multiple opening methods and compatibility with european mortise standards, the iHandle 07 offers convenience, remote access control, enhanced security, seamless integration with mobile devices, easy installation and customization options for users.

iHandle 07®

datasheet

Material	Alloy Metal; Glass
Opening Method	Fingerprint; Code; Card; WiFi; BLE; APP
Identification Time	<0.5S
Communication	Bluetooth 4.1
Emergency Opening	Mechanical Key
Voltage	DC 6V (AAA*4)
Battery Life	Approx. 12 Months
Leds	Success=green; Failure=Red
Low Battery Alarm	Voice Prompt + APP Warning
Driving Consumption	<200mA
Static Consumption	35μA
Open Time	Approx. 5s [Customized on APP]
Number of Openings	Approx. 5000 Openings [1year]
Software	iTEC Hybrid; iTEC OnAccess Pro; iTEC OnHospitality
Compatibility	iOS 8 or Superior; Android 5 or Superior
Weight	1.1Kg
Humidity Resistance	95%
Temp. of Operation	-20°C to +65°C
Door Thickness	35mm to 50mm

mounting



iHandle 07®

EN

instructions of use

*Follow the link or QR Code to download the version of iTEC OnAccess you want to use with the device.

<https://itec.com.pt/iteconaccess/>

iTEC OnAccess®



Turn on your device:

- Open the iTEC OnAccess App and tap the menu icon in the upper left corner and tap "add device".
- Then tap the keyboard on the lock/divider to activate.
- If the lock/divider has been activated in the posite search mode, it will apper available and can be added through the "+" icon.

iHandle 07®

Change the admin code:

1. Turn on the iTEC OnAccess App.
2. Select the lock or device to create a key.
3. Touch the “gear” symbol.
4. Basic settings.
5. Option “Admin code” and follow the instructions.

Send the electronic keys:

1. Open the iTEC OnAccess App.
2. Select the lock or device to create a key.
3. Tap the “ekey” and choose a temporary key or a permanent key.
4. Enter the person's mobile number/email and tap “send”.

Create a card:

1. Open the iTEC OnAccess App.
2. Select the lock or device to create a card.
3. Tap the “IC card” icon.
4. Add card.
5. Choose the option “permanent, programmed or cyclic”
6. Click “OK” and follow the app instructions.

Open and Close:

1. Turn on the iTEC OnAccess App.
2. Select the lock or device you want to open and the padlock icon.
3. Check pop up on your mobile.
4. Observe the lock or device to be opened.
5. Tap and hold the device icon and it will close.

If you set a automatic closing, after a certain set time it will lock automatically.

iHandle 07®

ES

características

La iHandle 07 se maneja mediante WiFi y una app móvil que la acompaña, con múltiples métodos de apertura como tarjeta RFID, mando a distancia, código pin y compatibilidad con las normas europeas de embutir son las siguientes:

1. Cómodo Control de Acceso: La manilla electrónica permite un control de acceso sin fisuras utilizando varios métodos. Los usuarios pueden desbloquear fácilmente la puerta utilizando tarjetas RFID, la app móvil, el mando a distancia o un código pin. esta flexibilidad proporciona comodidad y facilidad de uso para diferentes usuarios.

2. Acceso y Control Remotos: Gracias a la conectividad WiFi, se puede acceder a la manilla electrónica y controlarla a distancia a través de la aplicación móvil. Esta característica permite a los usuarios bloquear o desbloquear la puerta de forma remota, permitiendo el acceso a las personas autorizadas, incluso cuando no están físicamente presentes en el lugar.

3. Seguridad Mejorada: La manilla electrónica ofrece funciones de seguridad avanzadas. Los métodos de autenticación mediante tarjeta RFID y código PIN proporcionan un control de acceso seguro, reduciendo el riesgo de entrada no autorizada. Además, la posibilidad de supervisar y controlar la puerta a distancia añade una capa adicional de seguridad.

4. Integración con Dispositivos Móviles: La compatibilidad con una app móvil permite a los usuarios gestionar el control de accesos directamente desde sus smartphones o tablets. Esta integración simplifica la experiencia del usuario y elimina la necesidad de llaves físicas o dispositivos de control de acceso independientes.

5. Instalación Versátil: La manilla electrónica está diseñada en cualquier mortaja europea estándar. Esto significa que puede instalarse fácilmente en sistemas de puertas existentes sin necesidad de grandes modificaciones o sustituciones. La compatibilidad con las normas europeas de embutir garantiza un proceso de instalación sin problemas ni complicaciones.

6. Flexibilidad y Personalización: La aplicación móvil asociada a la manilla electrónica suele ofrecer funciones adicionales y opciones de personalización. Los usuarios pueden personalizar los ajustes, gestionar los privilegios de acceso de distintas personas, ver los registros de acceso y configurar las notificaciones según sus preferencias.

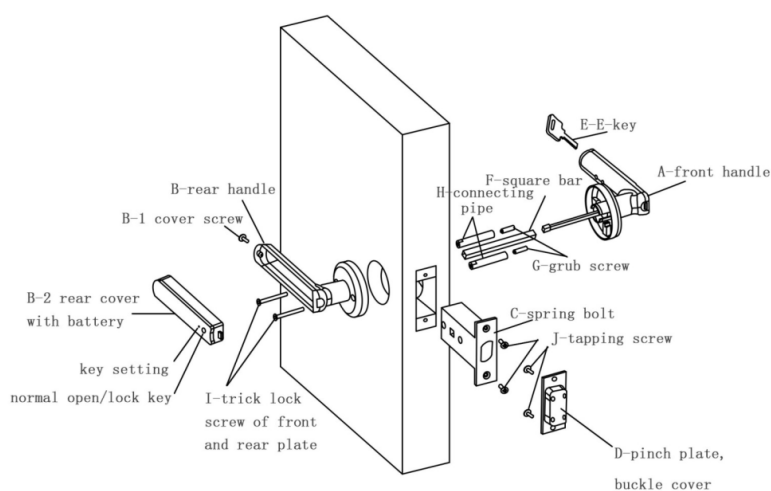
Con múltiples métodos de apertura y compatibilidad con las normas europeas de embutir, la iHandle 07 ofrece comodidad, control de acceso remoto, mayor seguridad, integración perfecta con dispositivos móviles, fácil instalación y opciones de personalización para los usuarios.

iHandle 07®

detalles técnicos

Material	Aleación Metal; Vidrio
Método de Apertura	Huella Dactilar; Código; Tarjeta; WiFi; BLE; APP
Tiempo de Identificación	<0.5s
Comunicación	Bluetooth 4.1
Apertura de Emergencia	Llave Mecánica
Tensión	DC 6V (AAA*4)
Duración Batería	Aprox. 12 meses
Leds	Éxito=Verde; Fallo=Rojo
Alarma Batería Baja	Aviso por voz+Advertencia APP
Consumo en Marcha	<200mA
Consumo Estático	35µA
Tiempo de Apertura	Aprox. 5s [Personalizado en APP]
Número de Aperturas	Aprox. 5000 Aperturas [1año]
Software	iTEC Hybrid; iTEC OnAccess Pro; iTEC OnHospitality
Compatibilidad	iOS 8 o Superior; Android 5 o Superior
Peso	1.1Kg
Resistencia a la Humedad	95%
Temp. de Funcionamiento	-20°C a +65°C
Grosor de la puerta	35mm a 50mm

montaje



iHandle 07®

ES

instrucciones de uso

*Sigue el enlace o el código QR para descargar la versión de iTEC OnAccess que deseas utilizar con el dispositivo.

<https://itec.com.pt/iteconaccess/>

iTEC OnAccess®



Enciende tu dispositivo:

- Abre la App iTEC OnAccess y toca el icono de menú en la esquina superior izquierda y toca "añadir dispositivo".
- A continuación, toca el teclado de la cerradura/dispositivo para activarlo.
- Si la cerradura/dispositivo ha sido activada en el modo de búsqueda positiva, aparecerá disponible y podrá ser añadida a través del icono "+".

iHandle 07®

Cambiar el código admin:

1. Enciende la aplicación iTEC OnAccess.
2. Selecciona la cerradura o dispositivo para crear una clave.
3. Toca el símbolo del “engranaje”.
4. ajustes básicos.
5. Opción “Código admin” y siga las instrucciones.

Enviar las llaves electrónicas:

1. Abre la aplicación iTEC OnAccess app.
2. Selecciona la cerradura o dispositivo para crear una llave.
3. Toca la “ekey” y elige una llave temporal o una llave permanente.
4. Introduzca el número de móvil/correo electrónico de la persona y pulse “enviar”.

Crear una tarjeta:

1. Abre la aplicación iTEC OnAccess app.
2. Selecciona la cerradura o dispositivo para crear una tarjeta.
3. Toca el icono “Tarjeta IC”.
4. Añadir tarjeta.
5. Elija la opción “permanente, programada o cíclica”.
6. Pulse “OK” y siga las instrucciones de la aplicación.

Abrir y Cerrar:

1. Enciende la app iTEC OnAccess.
2. Selecciona la cerradura o dispositivo que quieras abrir y el icono del candado.
3. Comprueba la ventana emergente en tu móvil.
4. Observa la cerradura o dispositivo a abrir.
5. Mantenga pulsado el icono del dispositivo y se cerrará.

Si establece un cierre automático, después de un tiempo determinado se bloqueará automáticamente.

iHandle 07®

FR

caractéristiques

L' iHandle 07 est commandé par WiFi et une application mobile qui l'accompagne, avec de multiples méthodes d'ouverture telles que la carte RFID, la télécommande, le code pin et la compatibilité avec les normes européennes de mortaise sont les suivantes:

1. Contrôle d'accès pratique: La poignée électronique permet un contrôle d'accès transparent à l'aide de différentes méthodes. Les utilisateurs peuvent facilement déverrouiller la porte à l'aide de cartes RFID, de l'application mobile, d'une télécommande ou d'un code pin. Cette flexibilité offre commodité et facilité d'utilisation aux différents utilisateurs.

2. Accès et contrôle à distance: Grâce à la connectivité WiFi, il est possible d'accéder à la poignée électronique et de la contrôler à distance via l'application mobile. Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs de verrouiller ou de déverrouiller la porte à distance, en accordant l'accès aux personnes autorisées même si elles ne sont pas physiquement présentes sur le lieu.

3. Sécurité Renforcée: La poignée électronique offre des fonctions de sécurité avancées. Les méthodes d'authentification par carte RFID et par code pin assurent un contrôle d'accès sécurisé, réduisant le risque d'entrée non autorisée. De plus, la possibilité de surveiller et de contrôler la porte à distance ajoute un niveau de sécurité supplémentaire.

4. Intégration avec les Appareils Mobiles: La compatibilité avec une application mobile permet aux utilisateurs de gérer le contrôle d'accès directement à partir de leurs smartphones ou tablettes. Cette intégration simplifie l'expérience de l'utilisateur et élimine le besoin de clés physiques séparées ou de dispositifs de contrôle d'accès.

5. Installation Polyvalente: La poignée électronique est conçue pour être installée dans n'importe quelle mortaise européenne standard. Cela signifie qu'elle peut être facilement installée dans des systèmes de porte existants sans nécessiter de modifications ou de remplacements importants. La compatibilité avec les normes européennes de mortaise garantit un processus d'installation transparent et sans problème.

6. Flexibilité et Personnalisation: L'application mobile associée à la poignée électronique offre souvent des fonctionnalités supplémentaires et des options de personnalisation. Les utilisateurs peuvent personnaliser les paramètres, gérer les privilèges d'accès pour différentes personnes, consulter les journaux d'accès et configurer les notifications en fonction de leurs préférences.

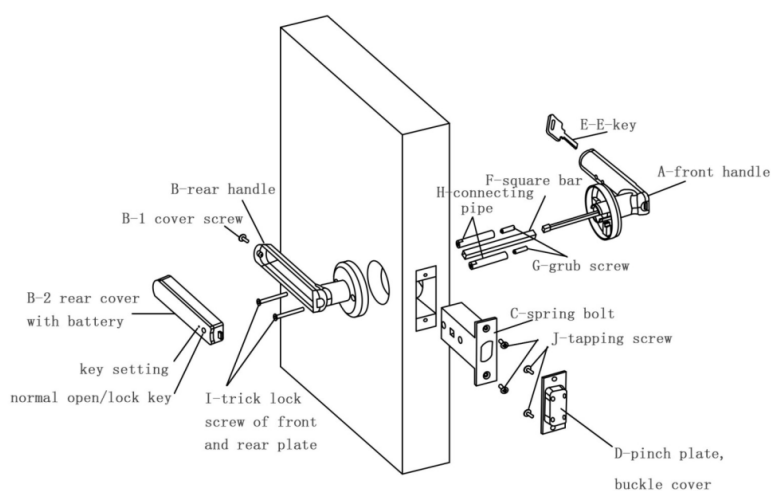
Avec ses multiples méthodes d'ouverture et sa compatibilité avec les normes européennes de mortaise, l'iHandle 07 offre commodité, contrôle d'accès à distance, sécurité renforcée, intégration transparente avec les appareils mobiles, facilité d'installation et options de personnalisation pour les utilisateurs.

iHandle 07®

fiche technique

Matériel	Alliage Métallique; Verre
Méthode d'ouverture	Empreinte Digitale; Code; Carte; WiFi; BLE; APP
Temps d'identification	<0.5S
Communication	Bluetooth 4.1
Ouverture d'urgence	Touche Mécanique
Tension d'alimentation	DC 6V (AAA*4)
Durée de vie de la batterie	Environ 12 mois
Leds	Succès=Vert; Échec=Rouge
Alarme de Batterie Faible	Invite Vocale + Avertissement APP
Consommation de Conduite	<200mA
Consommation Statique	35µA
Temps d'ouverture	Environ 5s [Personnalisé sur l'APP]
Nombre d'ouvertures	Environ 5000 ouvertures [1an]
Logiciel	iTEC Hybrid; iTEC OnAccess Pro; iTEC OnHospitality
Compatibilité	iOS 8 ou Supérieur; Android 5 ou Supérieur
Poids	1.1Kg
Résistance à l'humidité	95%
Température de Fonctionnement	-20°C à +65°C
Épaisseur de la porte	35mm à 50mm

montage



iHandle 07®

FR

instructions d'utilisation

*Suivez le lien ou le code QR pour télécharger la version d'ITEC OnAccess que vous souhaitez utiliser avec l'appareil.

<https://itec.com.pt/iteconaccess/>

ITEC OnAccess®



Allumez votre appareil:

- Ouvrez l'application ITEC OnAccess, appuyez sur l'icône de menu dans le coin supérieur gauche et appuyez sur "ajouter un appareil".
- Tapez ensuite sur le clavier de la serrure/du dispositif pour l'activer.
- Si la serrure/le diviseur a été activé(e) dans le mode de recherche postérieure, il/elle apparaîtra disponible et pourra être ajouté(e) à l'aide de l'icône "+".

iHandle 07®

FR

Modifier le code d'administration:

1. Allumez l'application iTEC OnAccess.
2. Sélectionnez la serrure ou le dispositif pour créer une clé.
3. Touchez le symbole de l'engrenage.
4. Réglages de base.
5. Option "Code Admin" et suivez les instructions.

Envoyer les clés électroniques:

1. Ouvrez l'application iTEC OnAccess.
2. Sélectionnez la serrure ou le dispositif pour créer une clé.
3. Appuyez sur la "clé électronique" et choisissez une clé temporaire ou une clé permanente.
4. Saisissez le numéro de téléphone portable ou l'adresse électronique de la personne et appuyez sur "envoyer".

Créer une carte:

1. Ouvrez l'application iTEC OnAccess.
2. Sélectionnez la serrure ou le dispositif pour créer une carte.
3. Tapez sur l'icône "Carte IC".
4. Ajoutez une carte.
5. Choisissez l'option "permanet, programmé ou cyclique".
6. Cliquez sur "OK" et suivez les instructions de l'application.

Ouvrir et fermer:

1. Allumez l'application iTEC OnAccess.
2. Sélectionnez la serrure ou le dispositif que vous souhaitez ouvrir et l'icône du cadenas.
3. Vérifiez la fenêtre contextuelle sur votre téléphone portable.
4. Observez la serrure ou le dispositif à ouvrir.
5. Tapez et maintenez l'icône de l'appareil et il se fermera.

Si vous définissez une fermeture automatique, après un certain temps, l'appareil se verrouillera automatiquement.



iTEC - AC, Lda.
Rua 1º de Maio, nº221
4520-115, Espargo
Santa Maria da Feira
Portugal

Telefone: +351 256 318 273
comercial@itec.com.pt