



DAMOS VALOR  
A LA VENTANA

# Abrir cómodamente Inteligentes soluciones de acceso

MACO openDoor



MADERA

PVC

ALUMINIO

# Controles de acceso, más posibilidades para su puerta

La llave tiene sin duda un poder simbólico, pero las generaciones futuras confiarán en opciones más cómodas para abrir la puerta, como smartphones, lectores de huella dactilar o teclado numéricos. ¿Por qué?

Porque las cerraduras modernas ya no necesitan llave. Bloquean las puertas automáticamente cuando se cierran y también pueden abrirse cómodamente con un motor.



- › Apertura sin llave
- › Para puertas de cualquier tipo de casa, piso, etc.
- › Para todas las cerraduras motorizadas como INSTINCT, M-TS y A-TS con motor Comfort
- › Apertura en caso de apagón con el módulo SAI

## ¿Solución Premium, ...

La App para smartphone no sólo es cómoda, sino que también es la solución más sencilla para una hoja de puerta limpia y un reducido esfuerzo de instalación.



## ...solución básica, o ambas?

El lector de huella y el teclado pueden complementar al smartphone como control de acceso o utilizarse por sí solos. De este modo, la puerta es fácilmente accesible para todas las generaciones.



# Instinct by MACO

## La App para el smartphone

El smartphone forma parte de la vida cotidiana y siempre está con nosotros. ¿No tiene sentido utilizarlo para abrir la puerta de casa? MACO ha desarrollado una aplicación para ello: convierte el smartphone en el sustituto de la llave y es una solución de acceso cómoda, moderna y rentable, una alternativa real a los teclados o los lectores de huella dactilar.



La App INSTINCT está disponible gratuitamente para iOS y Android.

Sólo tiene que descargarla de App Store o Play Store, activarla y configurar las puertas.



# La forma de apertura Premium

## Uso “instintivo”

Como su nombre indica, la aplicación es de uso instintivo y ofrece muchas opciones que facilitan la vida cotidiana moderna. Lo mejor de todo es que no necesita ninguna complicada programación basada en web. Especialmente práctica: la aplicación puede utilizarse no sólo con el innovador sistema de cierre INSTINCT by MACO, sino también con las cerraduras de puerta A-TS y M-TS.



### Gestión de accesos

Quién tiene acceso, cuándo y durante cuánto tiempo. Permanente o por tiempo limitado. Así se evita entregar las llaves a los ayudantes de limpieza o a los vecinos que riegan las flores.



### Función día

¿Fiesta o cumpleaños en casa? La función de desbloqueo diurno permite que los invitados entren y salgan durante este tiempo, hasta que esta función se desactive de nuevo. También se puede programar si se desea.



### Gestión de usuarios

Hasta 20 personas pueden recibir autorizaciones de acceso.



### A corta distancia

Segura mediante el cifrado AES-256.



### Solución offline

Los datos se almacenan localmente, no en la nube.



### Modo obra

Durante la fase de construcción, cualquier operario que tenga la App en su smartphone puede conectarse a la puerta y abrirla. Hasta que la vivienda esté lista y el titular de la misma revoque la autorización.



### Clave puntual

Acceso inmediato y espontáneo que puede concederse rápidamente y a distancia. Para ello, el interesado descarga la App en su smartphone y recibe un código de invitación para un único acceso.



### Informe de eventos

Muestra todos los accesos con la App. Con el sistema INSTINCT by MACO también mostrará aquellos accesos mediante huella dactilar u otros sistemas de apertura. Esto le proporciona información y control sobre cuándo se abre la puerta.



### Aún más funciones

La App INSTINCT junto con el innovador sistema de cierre INSTINCT by MACO le ofrece funciones más amplias.

# Las soluciones de acceso clásicas

## Abrir la puerta con un lector de huella...

La solución de lector de huella dactilar se integra directamente en la hoja de la puerta. dLine Touchkey también puede conectarse al sistema de domótica para aumentar las posibilidades de confort.

### OPENDOOR TOUCHKEY dLine EL DEDO SE CONVIERTE EN LLAVE

La nueva tecnología de sensores aprende y mejora con cada uso. Los dedos de los niños y las lesiones leves no suponen ningún problema. En la aplicación se pueden crear y gestionar hasta 20 usuarios con 4 huellas dactilares cada uno. Las huellas se memorizan directamente en el escáner de superficie.



### VERSÁTIL Y PRÁCTICO

dLine Touchkey puede manejarse con el dedo y con el smartphone. La gestión mediante este último se realiza cómodamente a través de la App ekey bionyx basada en la nube y ofrece numerosas y cómodas funciones:

- › Apertura a distancia
- › Gestión a distancia de permisos de acceso
- › Notificaciones Push (emergentes)
- › Protocolo informativo de accesos
- › Actualizaciones periódicas del Firmware
- › Soporte técnico remoto del fabricante
- › Conectividad con domótica, por ejemplo con Alexa de Amazon.

## ...o con un teclado numérico

El teclado numérico se instala en la hoja de la puerta, en el marco o en el sistema de interfono. La puerta puede abrirse rápida y fácilmente introduciendo un código individual de cuatro a ocho dígitos. La "llave fija" puede almacenar 99 secuencias de números. Y si hay que retirar la autorización de acceso a una persona, basta con borrar su código. Así de sencilla es la seguridad.

### OPENDOOR KEYPAD HERMOSA HÁPTICA

El teclado se caracteriza por su diseño de alta calidad y su tacto de primera clase. El código correcto se confirma con señalización visual y acústica y su gestión puede realizarse directamente en el teclado.



# Plug & Play

## Sistema completo con control de acceso

Las conexiones Plug & Play compactas y sencillas con las cerraduras MACO también facilitan las cosas a los fabricantes. Recibirá soluciones listas para usar con todos los componentes de un único proveedor.

### 1 TECNOLOGÍA DE 3 PICAPORTES CON MOTOR

Alta seguridad gracias al bloqueo inmediato y sin llave de los ganchos de acero y del paletón central

### 2 MÓDULO BLUETOOTH OCULTO

para usar en combinación con la App INSTINCT

### 3 ANTISABOTAJE

Lector de huella dactilar integrado en la hoja de la puerta. Unidad de control protegida contra el acceso de personas no autorizadas

### 4 PLUG & PLAY

Conexiones de enchufe sencillas y no intercambiables

### 5 MÁXIMO CONFORT MEDIANTE DESBLOQUEO MOTORIZADO

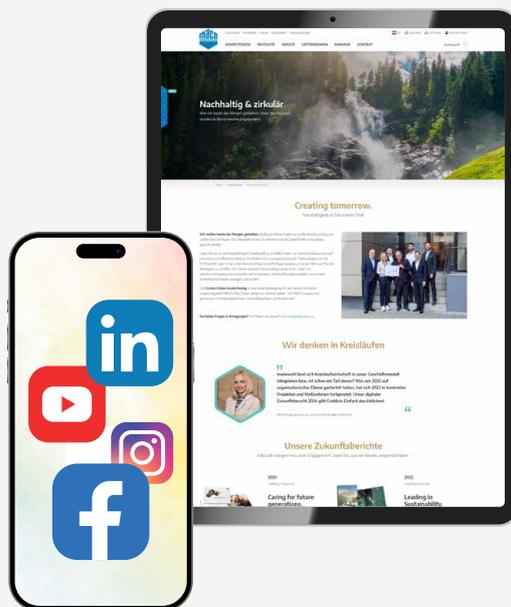
### 6 SENCILLO ENGANCHE Y DESENGANCHE

de la hoja gracias al enchufe del pasacables



# ¿Desea todo de un mismo proveedor?

Con nosotros usted recibirá soluciones completas para sus ventanas, puertas y correderas, para madera, PVC y aluminio. Conozca nuestra amplia oferta de sistemas con servicio integral incluido. Descubra más en nuestra web **www.maco.eu** o consulte a su representante MACO. Para más novedades, síganos en las redes sociales.



**MACO cerca de usted:**  
[www.maco.eu/contact](http://www.maco.eu/contact)



Este documento se actualiza constantemente.  
Puede consultar la versión más reciente en <https://www.maco.eu/assets/759963>  
o escaneando este código QR.

Creado: 09/2023  
Ref. 759963

Todos los derechos y cambios reservados.