



# **SERIE 82**

# CERRADURAS DE CILINDRO EUROPEAS

Gama de cerraduras de engranajes para puertas acorazadas para cilindros con perfil europeo.

La Serie 82 representa la evolución de las cerraduras de engranaje para puertas acorazadas con cilindro de perfil europeo.

Diseñada para ofrecer fluidez de movimiento y facilidad de montaje, se distingue por soluciones técnicas que optimizan el trabajo del instalador y garantizan al usuario final la máxima seguridad y comodidad de uso.

Gracias al núcleo de engranajes, al sistema antirrobo con doble protección y al cilindro de obra de serie, las cerraduras Serie 82 combinan robustez, reversibilidad y versatilidad.

Disponibles en versión simple o doble, los modelos ofrecen también la comodidad de la versión eléctrica, para adaptarse a cualquier necesidad.

- 1 Simplificado
- 2 Reversible
- 3 Cilindro de obra
- Nuevo sistema de rotación de resbalón
- 5 Núcleo de engranajes
- 6 Montaje simplificado
- Resbalón bloqueado (previa solicitud)
- 8 Unica fijación del cilindro
- Versione con mezzo giro ad attivazione elettrica
- Cerraduras dependientes/independientes



#### 1

## **SIMPLIFICADO**

El montaje de la cerradura se simplifica por completo para darle más flexibilidad, ligereza y fluidez de movimiento.



#### 2

# **REVERSIBLE** - Doble sistema anti effración

La gama de cerraduras Serie 82 son completamente reversibles incluso en las versiones más completas con dispositivos anti effración. El doble sistema anti effración y la facilidad de rotación del resbalón reducen los volúmenes de su almacén.



#### 3

## **CILINDRO DE OBRA**

La gama de cerraduras Serie 82 se suministra con un cilindro especial de obra que permite abrir y cerrar la cerradura durante la primera fase de instalación con la ayuda de cualquier llave o mediante cualquier herramienta disponible que tenga una forma rectangular con un tamaño máximo de 10 x 3 mm.



#### 4

# **NUEVO SISTEMA DE ROTACIÓN DEL RESBALÓN**

La gama de cerraduras Serie 82 simplifica la rotación del resbalón para facilitar el cambio de mano de apertura de la cerradura (de derecha a izquierda) con una única rotación manual del mismo resbalón.



#### 5

# **NÚCLEO DE ENGRANAJES**

La gama de cerraduras Serie 82 cuenta con un innovador núcleo de engranajes. El sistema de rueda de dientes interna permite que reducir notablemente el esfuerzo durante la fase de apertura y de cierre, dando a la cerradura una completa fluidez de funcionamiento.



### 6

# **MONTAJE SIMPLIFICADO**

La gama de cerraduras Serie 82 simplifica el montaje en una puerta, gracias a nuevos casquillos.



#### 7

# **RESBALÓN BLOQUEADO** - Previa solicitud

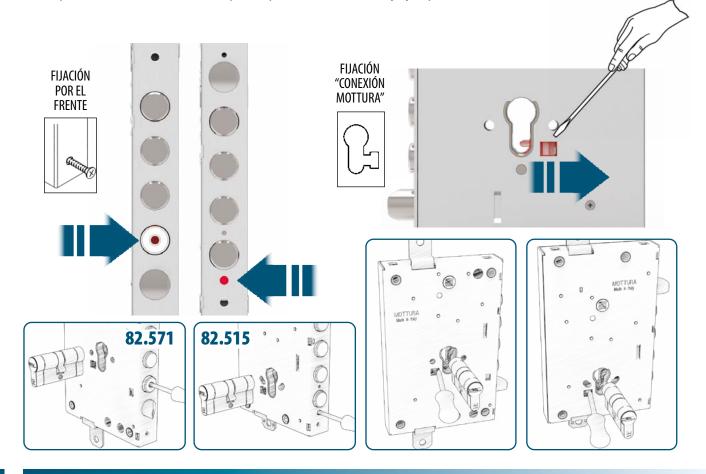
La gama de cerraduras Serie 82 incluyen la manilla SIN resbalón bloqueado cuando la cerradura está cerrada. Las cerraduras pueden tener el resbalón bloqueado con cerradura cerrada, solo previa solicitud con fábrica.



# UNICA FIJACIÓN DEL CILINDRO

La gama de cerraduras Serie 82 prevé la unificación de la fijación del cilindro que se puede realizar sin el uso de tornillos.

- Fijación por el frente, fijación por medio del orificio del bulon (82.571) o en la caja (82.515) presionando el bloque apropiado.
- Fijación "conexión Mottura", actuando directamente sobre el bloque a través de la ventana especial posicionada en la caja y tapa.



# **VERSIÓN CON RESBALÓN ELÉCTRICO**

Las cerraduras Serie 82 incluyen versiones con resbalón reversible con accionamiento eléctrico tanto en la versión estándar 82.571 (resbalón abajo) como en la versión 82.515 (resbalón arriba).



# 10

# **CERRADURAS DEPENDIENTES/INDEPENDIENTES**

La Serie 82 unifica cerraduras de doble cilindro.

Todas las cerraduras "multifunción" incluyen un tornillo que permite al usuario final la posibilidad que converir las dos cerraduras (superior / inferior) dependiente/endependiente, simplemente dejando (dependiente) o quitando (independiente) este tornillo posicionado en el lado inferior de la cerradura.



#### **CERRADURAS DEPENDIENTES**

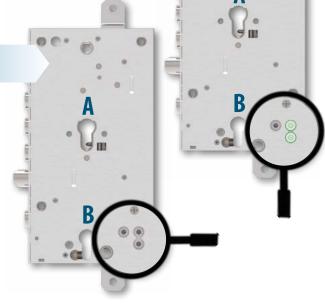
Cerraduras dependientes con bloqueo cerradura superior. Accionar primero A y luego B.

Versión de referencia xx395

#### **CERRADURAS INDEPENDIENTES**

Cerraduras independientes.

Versión de referencia xx389





#### **CERRADURAS DEPENDIENTES**

Cerraduras dependientes. Accionar primero A y luego B. Posibilidad de utilizar solo el cierre inferior (2 vueltas) que bloquea, sólo en este caso, el uso del cierre superior. **Versión de referencia xx396** 

#### **CERRADURAS DEPENDIENTES / LIMITADOR DE APERTURA**

Cerraduras dependientes. Accionar primero A y luego B. Semiapertura independiente. Posibilidad que utilizar únicamente la cerradura inferior (1 vuelta) que bloquea, sólo en este caso, el uso de la cerradura superior.

Versión de referencia xx388

# **SERIE 82**

# **LA GAMA**











82.571 - 82.583



**82.595 - 82.588** (limitador de apertura)



82.515 - 82.505



**82.765 - 82.767** (limitador de apertura)



82.57EL - 82.51EL



P190571 ES - 10/2025



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001-ISO 45001

#### Mottura Serrature di Sicurezza SpA

Strada Antica di Francia, 34 10057 Sant'Ambrogio di Torino (TO) - Italia

