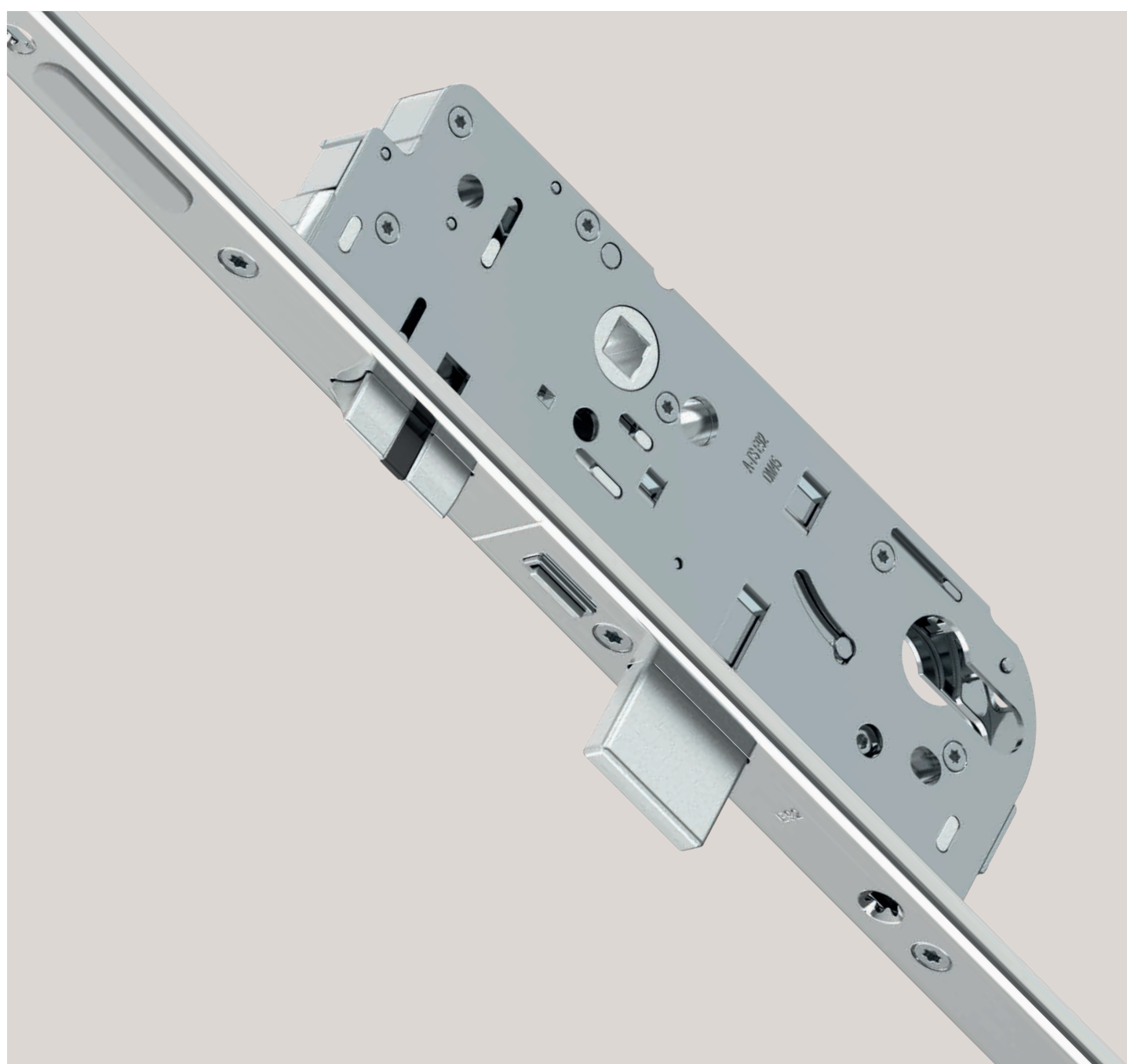




DAMOS VALOR
A LA VENTANA

La cerradura de puerta autoblocante MACO Protect A-TS – simplemente segura



MADERA
PVC
ALUMINIO

Cierre seguro sin esfuerzo

Totalmente sin llave: la cerradura **MACO Protect A-TS** se bloquea por sí sola al cerrar la hoja. La tecnología de 3 picaportes garantiza una presión de apriete perfecta y evita de forma fiable que la puerta se deforme. Esto también crea un óptimo aislamiento que impide la entrada de lluvia, viento y frío, y mantiene el calor en el interior.



Beneficios para los fabricantes

01 Gran variedad de materiales

Para puertas de madera, aluminio o PVC: **MACO Protect A-TS** es apta para su uso en todo tipo de materiales, sin restricciones.

02 Amplia gama de productos

Personalización en la instalación y el montaje a posteriori: **MACO Protect A-TS** permite una amplia variedad de productos.

03 Soluciones flexibles

Izquierda, derecha y alturas de canal de hasta 2900 mm: el sistema modular **MACO Protect A-TS** ofrece gran libertad con el mínimo esfuerzo.

Beneficios para el usuario

01 Funcionamiento cómodo y seguro

Tirar para cerrar: la cerradura **MACO Protect A-TS** bloquea automáticamente la puerta en tres puntos y proporciona una seguridad inmediata.

02 Alta protección antirrobo

Sencillamente segura: la cerradura **MACO Protect A-TS** ofrece, gracias a su sistema de cierre, protección antirrobo hasta la clase RC 3.

03 Impresionante eficiencia energética

Más calidad de espacio: **MACO Protect A-TS** cierra la puerta de tal forma que la lluvia, el viento y el frío se quedan fuera y el calor se mantiene dentro.





© AdobeStock, ReeldealHD images



Características especiales

Una mayor comodidad en las puertas de entrada empieza por pequeños detalles inteligentes que facilitan notablemente el día a día. Con nuestras soluciones, el uso resulta aún más cómodo, silencioso y flexible.

Motor optimizado **NUEVO**

Apertura totalmente automática: **un motor opcional que se puede instalar** a posteriori complementa el desbloqueo estándar con llave con una variante motorizada. El nuevo motor destaca por su tiempo de desbloqueo considerablemente reducido, de tan solo un segundo, y por una acústica mejorada, lo que permite un acceso notablemente más cómodo. También es posible la función día motorizada.

Amortiguador de bloqueo **NUEVO**

Más silencioso que nunca: el nuevo **amortiguador de cierre** reduce al mínimo el ruido del cierre automático, sin comprometer en absoluto la fiabilidad del funcionamiento. De este modo, el innovador amortiguador hidráulico mejora notablemente la comodidad de uso. La solución se puede instalar fácilmente en cualquier momento y está disponible, opcionalmente, con un sistema de función día integrada.

Función día

La puerta se puede abrir desde fuera sin llave, simplemente empujándola. Esta función es ideal para puertas que se utilizan con frecuencia durante el día, por ejemplo, cuando los niños juegan por la casa. Se activa de forma rápida y sencilla mediante una leva mecánica situada en el frontal de la cerradura.



Fácil de cerrar

Con triple bloqueo



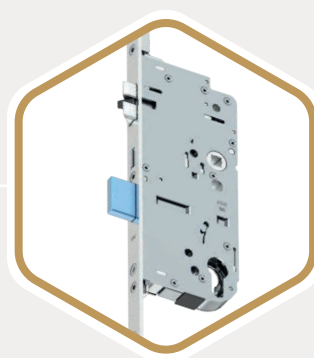
- 1** Tres picaportes para una sujeción perfecta



Se despliegan tres picaportes que garantizan de inmediato una presión de apriete óptima y uniforme de forma constante. La puerta se cierra herméticamente en toda su altura: las corrientes de aire y la humedad se quedan fuera, y el calor, dentro.



- 2** El mecanismo de cierre se activa automáticamente



El picaporte principal activa el mecanismo de bloqueo en el momento en el que la hoja se enfrenta al marco. Un disparador magnético adicional supervisa el cierre correcto: dos criterios para garantizar la máxima seguridad. A continuación, se despliegan automáticamente dos ganchos y, como característica única, también el paletón. La puerta se encuentra bloqueada por triplicado, sin necesidad de usar la llave. Es posible añadir más puntos de bloqueo.



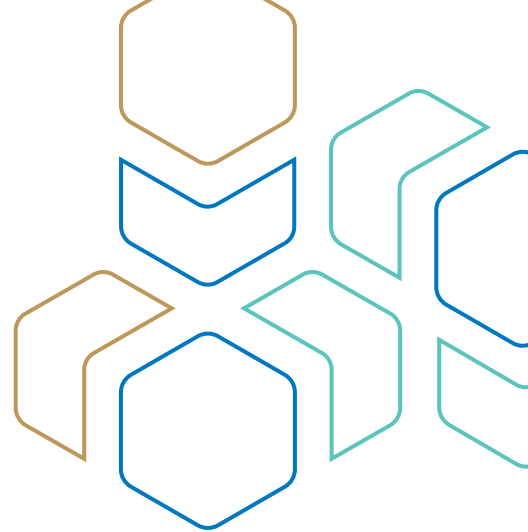
- 3** Con triple cierre de seguridad

Cierre la puerta y la cerradura se bloquea – sin llave. De este modo, la puerta permanece bien cerrada desde fuera, pero se puede abrir desde dentro en cualquier momento.

Variedad de modelos

La **cerradura MACO Protect A TS** ofrece la máxima flexibilidad y permite una amplia variedad de configuraciones y aperturas para puertas de una y dos hojas. En su versión estándar, está disponible con o sin bloqueo de manilla. Sin bloqueo, la solución es ideal para edificios de viviendas, ya que la puerta siempre se puede abrir desde el interior, mientras que, con bloqueo, un cierre adicional con llave sirve, si es necesario, como seguridad infantil.

Además, se ofrecen funciones adicionales variables, como la función día, el limitador de apertura de la puerta o la apertura motorizada; asimismo, existe una versión especial para puertas certificadas según la norma EN 179/1125, destinada a puertas de salida de emergencia y antipánico de una hoja.



Novedades

- › **Diseño certificado según la norma EN 179/1125** **NUEVO**
La **cerradura MACO Protect A-TS** ya está disponible en una versión certificada según la norma EN 179/1125. Apta para puertas de emergencia y antipánico de una hoja con función E; en caso de emergencia, la cerradura se puede desbloquear fácilmente en cualquier momento mediante la manilla o la barra antipánico. Para facilitar el acceso, se puede instalar un motor sin dificultad, también a posteriori.
- › **Falleba a palanca MACO Protect** **NUEVO**
3 piezas para mayor flexibilidad: la **falleba a palanca MACO Protect** convence por su mecanismo de palanca de alta calidad. Así se pueden utilizar fácilmente las puertas de entrada de dos hojas, ya sean de madera, PVC o aluminio. Además, se adapta a diferentes tamaños de elementos, se monta rápidamente y se puede combinar incluso con cerraduras motorizadas.





DAMOS VALOR
A LA VENTANA

Soluciones a medida con sistema Componentes del sistema para MACO Protect A-TS



Sistemas de acceso

Alternativas a la llave: **MACO Protect A-TS** tiene tres soluciones de acceso para un uso cómodo y seguro: la **app Instinct**, el **teclado numérico** y el **lector de huellas dLine**.

Manillas, bisagras y abridores eléctricos

Recibimiento personalizado: las **bisagras de puerta, manillas y abridores eléctricos MACO ProDoor** ofrecen múltiples opciones de diseño y equipamiento. Más seguridad, comodidad y diseños atractivos.

Información, soluciones, asesoramiento MACO está ahí para usted

En www.maco.eu/protectats puede obtener más información sobre MACO Protect A-TS y descargar más documentación, instrucciones de montaje y certificados. También puede encontrar en línea al comercial de MACO más cercano. Permítanos asesorarle personalmente: estaremos encantados de ayudarle.

MACO cerca de usted:
www.maco.eu/contact



Este documento se actualiza constantemente.
Puede consultar la versión más reciente en <https://www.maco.eu/assets/760170>
o escaneando este código QR.

Creado: 04/2025 - Modificado: 27.05.2026
Ref. 760170
Todos los derechos y cambios reservados