



ANCHOR

La seguridad de Anchor para todas las cajas.

ANCHOR

Serie ANCHOR	4
Funciones	10
Cerraduras ANCHOR 4000 / 4300	12
Teclados	16
PRIMOR FS-M	19
PRIMOR FL	20
PRIMOR RO	21
Accesorios	22
Referencias	23
Documentación técnica	24





Bienvenido a bordo ⚓

ANCHOR combina un nuevo y moderno diseño de cerradura con una tecnología innovadora. El pestillo inclinado de la cerradura se asemeja a un ancla y le da el nombre a la cerradura. La forma concisa y el acabado de alta calidad de la cerradura establecen nuevos estándares.

Los pestillos de las cerraduras de seguridad hoy en día vienen en varias formas: pestillo cuadrado, oscilante, planos y de resbalón. Efectivamente, la forma es el resultado de la función.

En la mayoría de las fábricas de cajas fuertes se usan cerraduras con pestillo cuadrado u oscilante. Hasta ahora no todos los pestillos eran adecuados para cualquier pestillería. La elección de la cerradura tenía que funcionar con la pestillería. Estos esfuerzos considerables inspiraron a WITTKOPP a desarrollar una cerradura orientada al futuro, que es adecuada para todas las pestillerías.

Con ANCHOR WITTKOPP realiza una solución innovadora: Gracias al pestillo patentado en forma de ancla, la cerradura puede ser montada en ambas pestillerías, tanto para pestillos cuadrados como oscilantes. Por lo tanto, ANCHOR es ideal para la instalación inicial o el montaje posterior.(retroinstalación).

La cómoda operación es otra ventaja. Después de introducir un código válido a través del teclado, la cerradura se desbloquea. Girando la manilla de la caja fuerte se mueve la pestillería, que por lo tanto mueve el pestillo. La puerta de la caja fuerte está abierta.

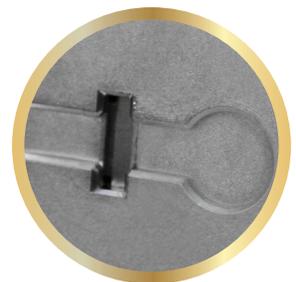
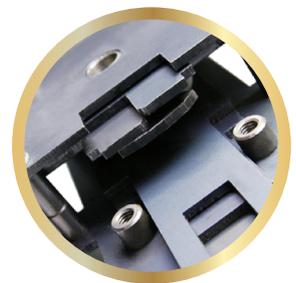
ANCHOR puede ser usado con diferentes teclados y con la caja de señales de la serie PRIMOR. Esta compatibilidad subraya la alta flexibilidad del ANCHOR y simultáneamente ofrece ventajas en el almacenamiento.

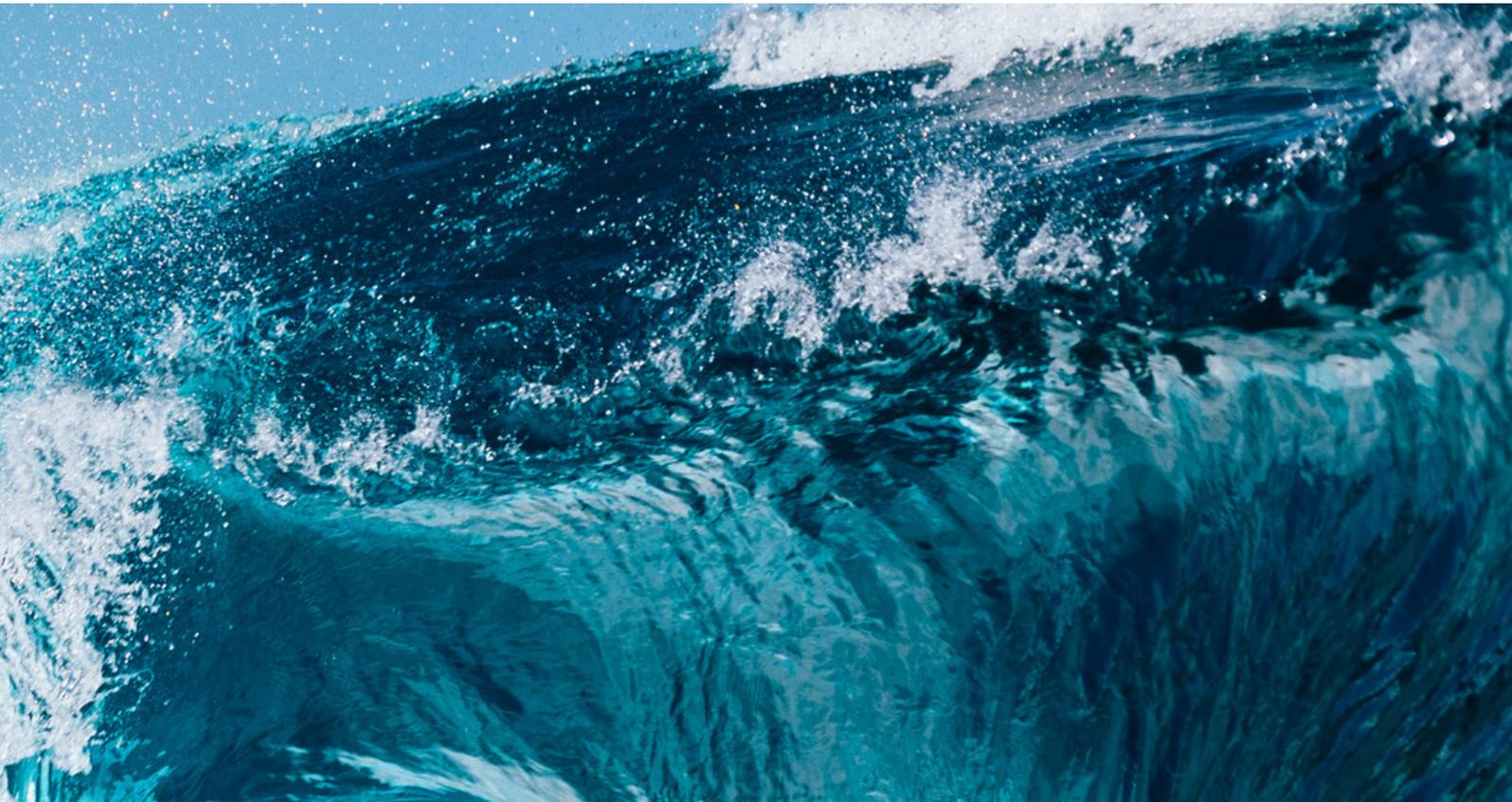
Innovación

ANCHOR es adecuada en pestillerías que usan cerraduras de pestillo cuadrado y oscilante. Esta flexibilidad innovadora es una ventaja significativa para los departamentos de compras, logística y producción. Varias series de cajas fuertes, varias configuraciones y diferentes pestillerías, pero siempre una sola cerradura: ANCHOR.

Destaca la forma patentada de ancha del ANCHOR y el material. El pestillo de anclaje fundido de una aleación duradera, soporta incluso las cargas más fuertes. Durante su prueba de resistencia ha sido sometido a más de 60.000 ciclos de cierre sin ningún tipo de desgaste.

La hendidura en la cerradura simplifica el cableado y evita aplastar o romper el cable de conexión entre el teclado y la cerradura





Durante la falta de alimentación, por ejemplo sacando la batería, ANCHOR se mantiene auto-bloqueado, por supuesto. El perno de anclaje con resorte se cierra como de costumbre durante esta situación impidiendo los intentos de manipulación.



El rebloqueo interno para protección contra la perforación le da a ANCHOR una seguridad adicional. En un ataque a la cerradura, el pestillo se bloquea. La cerradura permanece cerrada incluso cuando se usa la fuerza.

Si ANCHOR se monta sobre un ojo de cerradura, se obtendrá una certificación de la caja fuerte gracias a la protección contra la perforación.



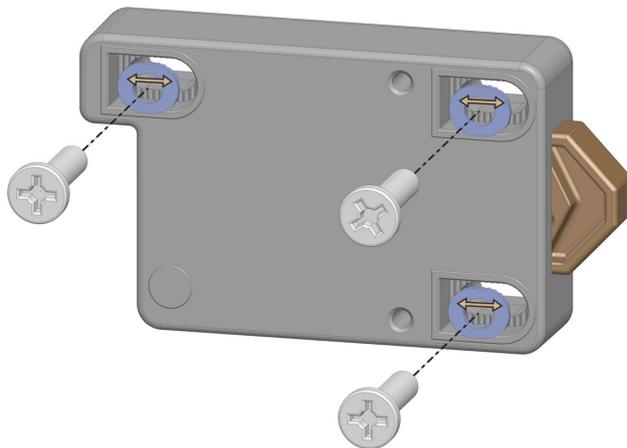
ANCHOR está certificada en VdS clase 2 con la norma de pruebas extendidas de VdS de 2018. La cerradura permanece cerrada de forma segura durante la inundación de la carcasa de la cerradura según las especificaciones de tiempo del VdS.





Atención: Amarrar ⚓

ANCHOR utiliza agujeros de montaje largos patentados. Durante la instalación, los agujeros largos sirven para reducir el espacio entre el pestillo y la pestillería. La cerradura está fijada a prueba de deslizamientos con una arandela especial. Esta nueva y sofisticada forma de montaje de la cerradura permite un ajuste preciso y amplía la longevidad de los componentes.







La nueva tripulación ⚓

Todas las funciones son programables por teclado.

Códigos / Funciones

Codigos de Usuarios	9
Codigo Master	1
Apertura Inmedita	•
Bloqueo de operaciones de usuarios	•
Bloqueo por manipulación	•
Doble intervención*	•
Retardo (1 - 99 min)	•
Ventana de confirmación (1 - 19 min)	•
Alarma silenciosa **	•
Bloqueo/desbloqueo por señal remota**	•
Auditoría con fecha y hora***	60
Control de batería	•

* Activacion/desactivación Opcional

** Con caja PrimorSignal

*** Con set AnchorAudit

ANCHOR 4000 / 4300



Soltar amarras

Diseñada para el sector OEM: ANCHOR 4000

- Universal para pestillerías que usan cerraduras de pestillo cuadrado u oscilante
- Pestillo fabricado de aleación duradera que permite cargas fuertes
- La hendidura de la caja de la cerradura permite una fácil cableado
- Auto bloqueo incluso en manipulación de la alimentación
- Agujeros de montaje alargados para un ajuste preciso

Diseñada para el sector de retrofit: ANCHOR 4300

- Todos las ventajas de ANCHOR 4000
- Rebloqueo interno como protección anti perforación. Gracias a la protección anti perforación la certificación de la caja no se pierde.

ANCHOR 4000 / 4300



A toda máquina

- Certificaciones
 - EN 1300 B
 - VdS clase 2 en norma VdS extendida de 2018
 - A2P Nivel B (E)
 - IMP clase B
 - SBSC
 - Pendiente: ECB•S

- Apto para cajas según norma EN 1143-1 grado 0 - V

- Apto para todas las opciones de montaje: mano derecha / mano izquierda / arriba / abajo

- Puntos de fijación estándar

- Apta con teclados de la serie PRIMOR y signal box

- La apertura y cierre del pestillo de la cerradura se realiza mediante el movimiento de la pestillería del contenedor. La pestillería presiona el pestillo con carga de muelle de la ANCHOR (= la cerradura se abre) o al quitar la presión deja que se recupere (=la cerradura se cierra)

Datos técnicos

Pestillo	Pestillo forma de ancha
Movimiento del pestillo	Por medio de la pestillería del contenedor
Cerradura carcasa / pestillo	Zinc fundido a presión / latón endurecido
Conexiones	1 para teclado analógico
	1 para signal box (opcional)

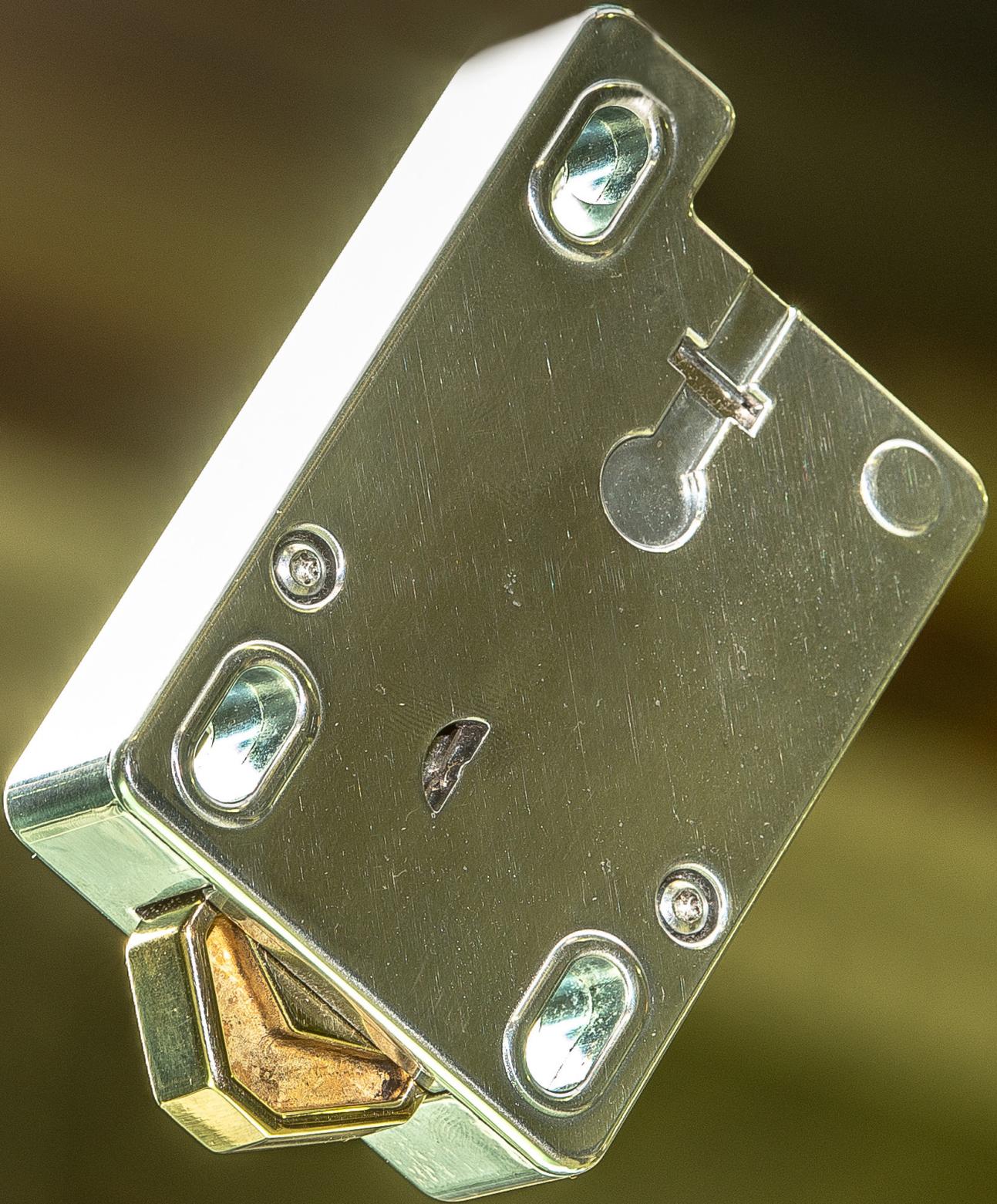
Aguas conocidas

La serie ANCHOR usa los diferentes teclados de la conocida serie WITTKOPP PRIMOR. Desde su aparición la serie PRIMOR es apreciada en todo el mundo por su calidad y fiabilidad.

Los teclados PRIMOR se pueden combinar de forma versátil. Con su diseño encajan y destacan en el diseño de todo tipo de contenedores.









Los yates

Características

- Teclado inclinado disponible en 3 acabados diferentes
- La cubierta del teclado se cierra sobre este cómodamente con un imán
- Teclas marcadas con tinta indeleble, con un tacto agradable y resistente al alto uso
- El alojamiento de la batería accesible desde el exterior permite una sustitución rápida

Datos técnicos

Material	Zinc fundido a presión
Acabados	<ul style="list-style-type: none"> • Satinado cromado • Cromado brillo • Dorado
Teclado / cierre del teclado	Teclas en negro / magnético
Espesor / ángulo	49 mm / 15°
Compartimento de batería	Integrado

PRIMOR FL



La lancha

Características

- Teclado de bajo perfil que puede ser instalado a ras de la puerta de la caja fuerte
- Como la batería está colocada dentro de la caja fuerte, existen puntos de batería de emergencia en el exterior del teclado
- Teclas marcadas con tinta indeleble, con un tacto agradable y resistente al alto uso

Datos técnicos

Material	Zinc fundido a presión
Teclado	Teclas en negro
Compartimento de batería	Separado



PRIMOR RO

El barco de vapor

Características

- El teclado estándar puede rotar. Por medio de un clip se bloquea la rotación. Con la rotación bloqueada no se necesita eje
- Teclado de membrana de alta durabilidad y alta protección al desgaste
- El alojamiento de la batería accesible desde el exterior permite una sustitución rápida

Datos técnicos

Material	Material sintético negro
Teclado	Teclado de membrana negra <ul style="list-style-type: none"> • Anillo plateado • Anillo negro
Compartimento de batería	Integrado



Caja de señales PrimorSignal

La caja de señales se utiliza para intercambiar señales entre la cerradura y un sistema de control. Si, por ejemplo, se introduce el código de alarma silenciosa en la cerradura, esta señal de alarma se transfiere a través de la caja al sistema de alarma.

- Control de señales “bloqueo” y “alarma silenciosa”
- Señales por contacto seco
- Alimentación por medio de batería alcalina 9-voltios

AnchorAudit

Con el set de auditoría existe la posibilidad de leer los eventos de la cerradura de la caja fuerte. De esta manera, por ejemplo, se puede saber qué usuario abrió la cerradura por última vez.

- La transferencia de datos entre teclado y PC es por medio de un cable interface
- Le leen hasta 60 eventos con fecha y hora basados en el sistema de tiempo del PC



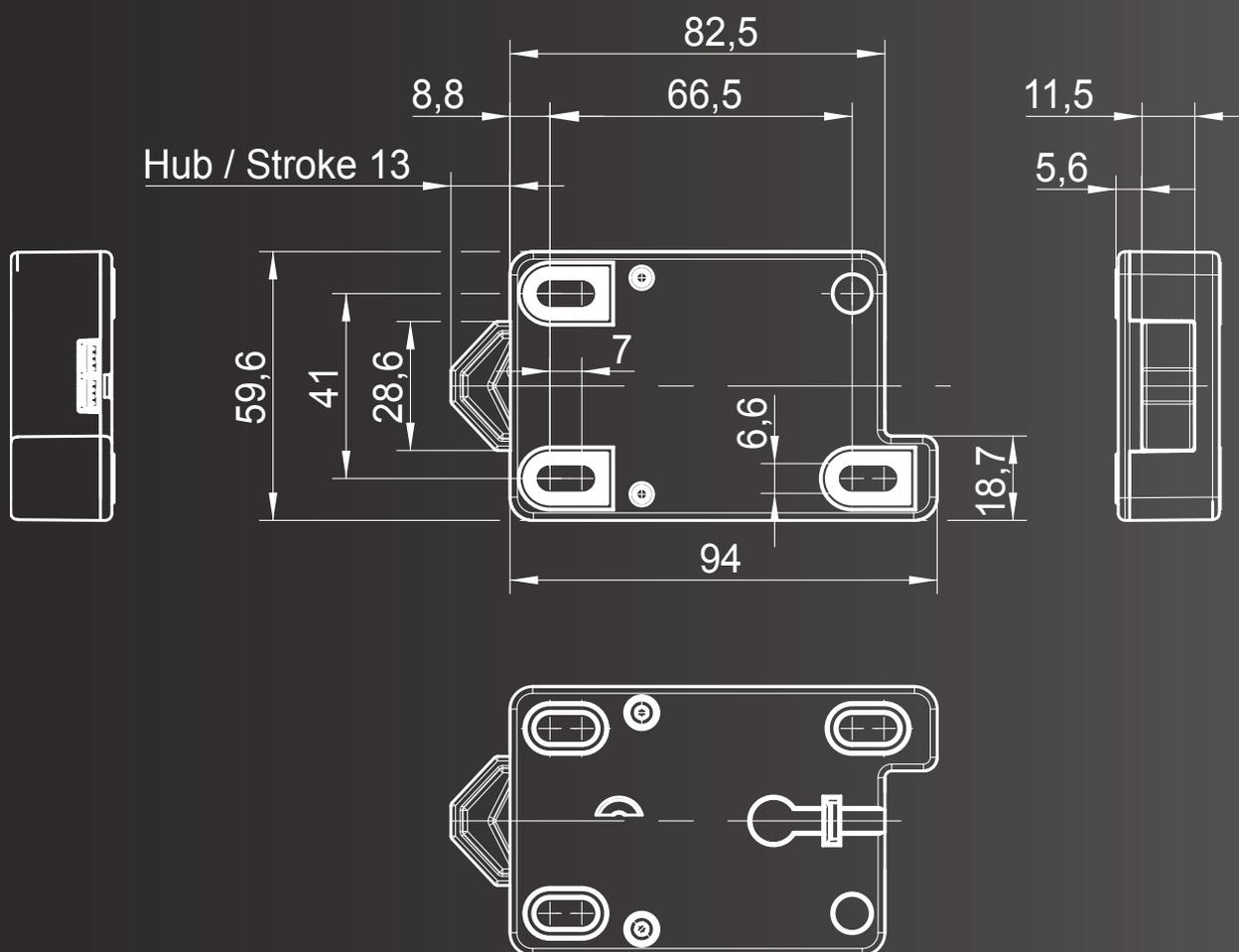
El aparejo

Referencia	Cerradura
A-4000-00-00	ANCHOR
A-4300-00-00	ANCHOR con rebloqueo

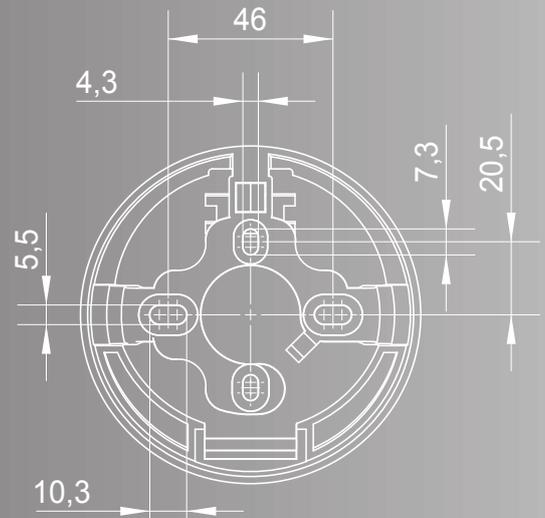
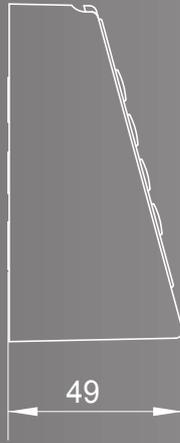
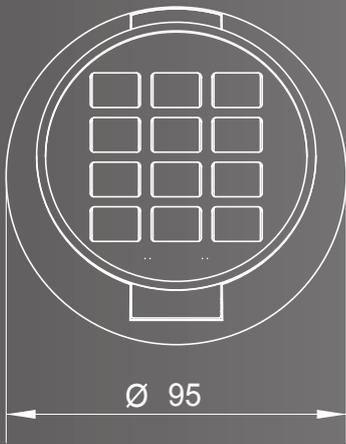
Referencia	Teclado	
P-FS-M-00-00-0-00		cromado brillo
P-FS-M-00-00-1-00	PRIMOR FS-M	satinado cromado
P-FS-M-00-00-2-00		dorado
P-FL-00-03-0-00	PRIMOR FL	sin compartimento de batería
P-RO-00-01-1-00		negro con anillo
P-RO-00-01-0-00	PRIMOR RO	cromado
		negro

Referencia	Accesorios
BAT-MM-0460	Compartimento de batería interior para PRIMOR FL: Conector Molex , 460 mm
BAT-MM-1500	Compartimento de batería interior paraPRIMOR FL: Conector Molexr, 1,500 mm
P-SIGNAL	Caja de señales
A-AUDIT	Software y cable interface

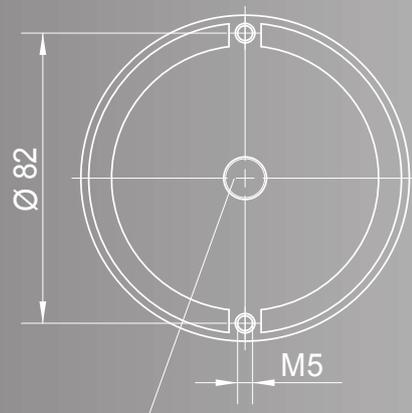
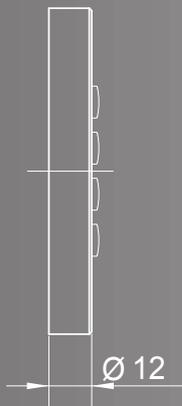
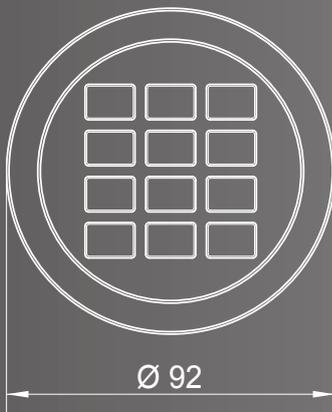
ANCHOR 4000 / 4300



PRIMOR FS-M

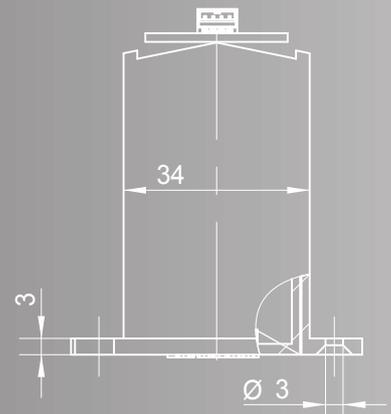
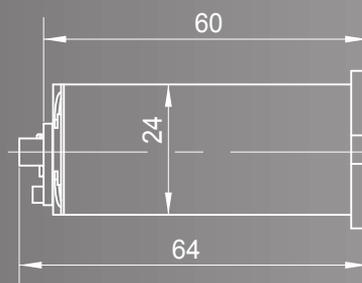
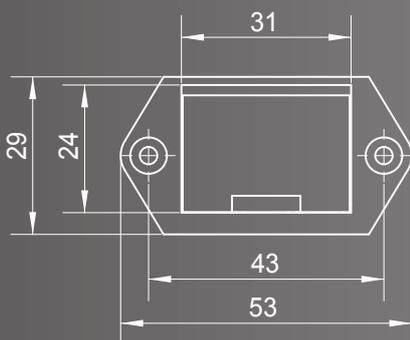


PRIMOR FL

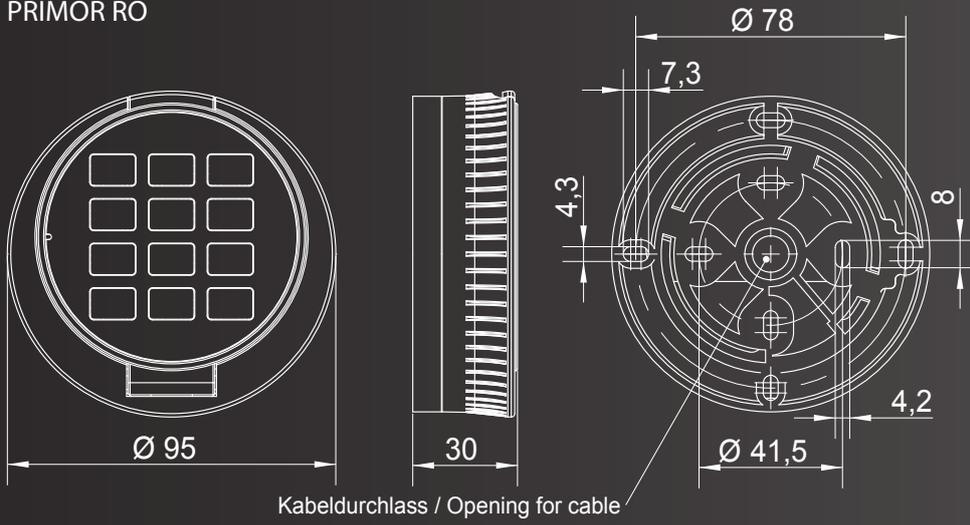


Kabeldurchlass / Opening for cable
Paso de cable

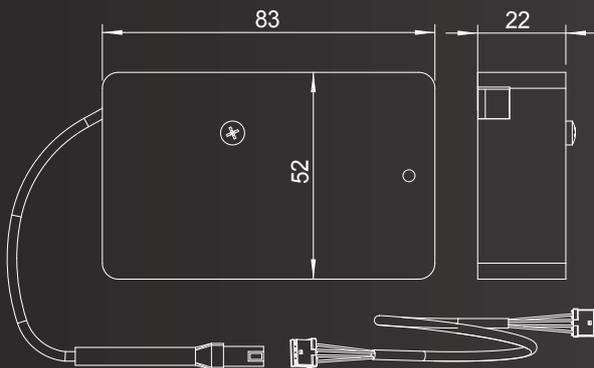
Compartimento de batería interior PRIMOR FL



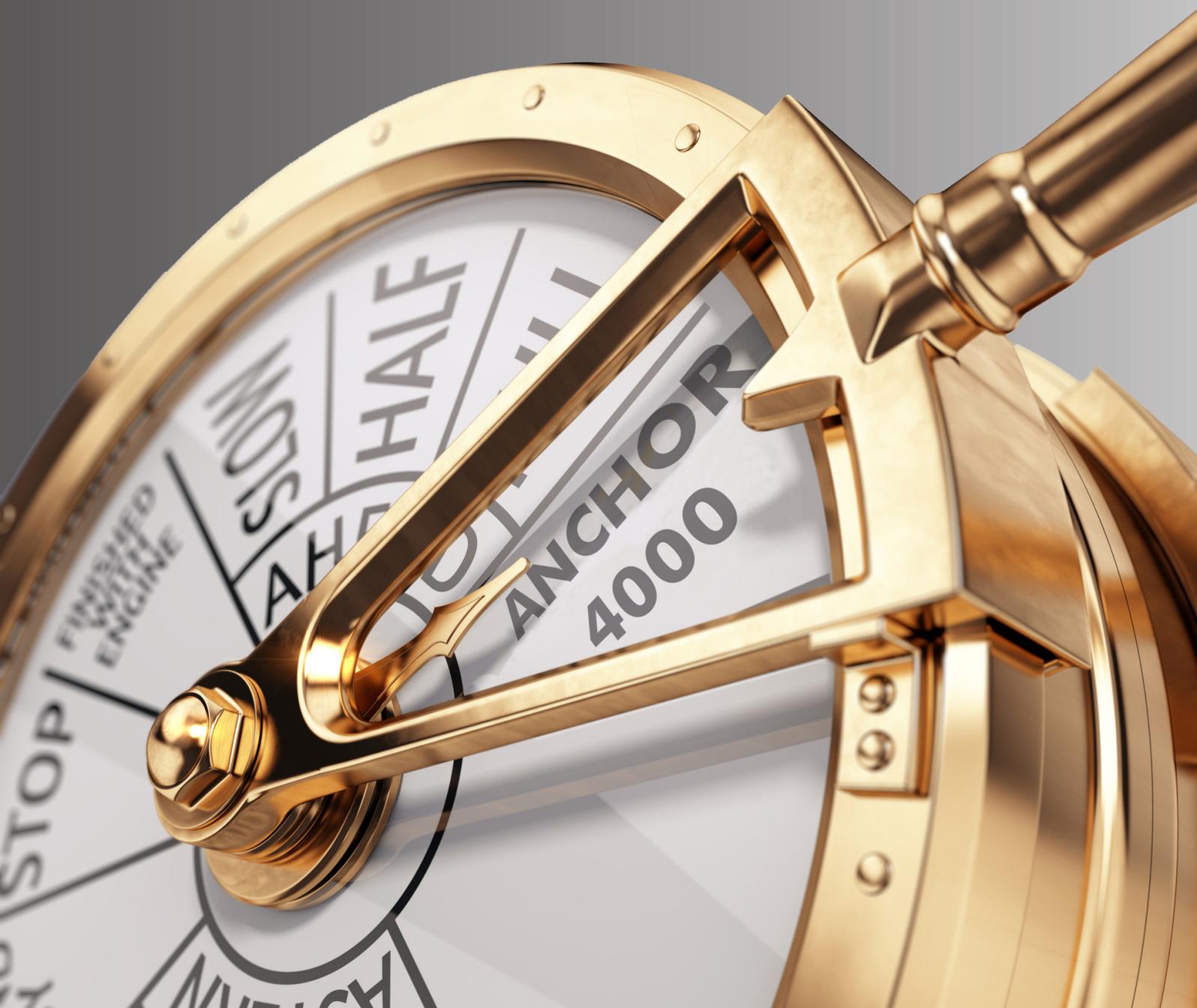
PRIMOR RO



PrimorSignal



Pfostenstecker / Molexstecker /
 Pin connector Molex connector
 Conector Pin Conector Molex



Carl Wittkopp GmbH
Germany
Tecnolock S.L.
España

Teléfono +34 985 56 55 49
www.carl-wittkopp.com
www.tecnolock.es
tecnolock@tecnolock.es

Wittkopp is member of ESSA, EHI and VfS
Certified by DIN EN ISO 9001

