



“ PROTEGER A LOS HOMBRES Y LOS VALORES



Oberthur Cash Protection se fundó en Dijon en 1985 con el nombre de «Axytrans». Desde hace 30 años es una empresa pionera en el ámbito del transporte inteligente de fondos.

Oberthur Cash Protection, filial del grupo **François-Charles Oberthur (FCO SAS)**, protege actualmente miles de millones de euros en todo el mundo gracias a sus más de 60 000 sistemas instalados. FCO es el único grupo del mundo que agrupa las actividades de impresión de billetes, de documentos, de servicios y de protección de fondos de alta seguridad.



Eglise Notre-Dame, Dijon

ÍNDICE

- 06 LA EMPRESA
- 08 CONCEPTO
- 10 TRANSPORTE DE VALORES ■
- 20 PROTECCIÓN ATM ■
- 24 RETAIL ■
- 32 EL FUTURO ES AHORA ■

Jean-Philippe Caulliez



Oficinas principales en **Dijon**, Francia
Domicilio social en **París**, Francia

EXPERIENCIA

MÁS DE 30 AÑOS
DEDICADOS A LA
PROTECCIÓN DEL
EFECTIVO

El primer sistema de protección de valores se inventó en Dijon (Francia) en 1985, lo que confirió a Oberthur Cash Protection una experiencia única.



ASISTENCIA

A SU LADO A CADA
PASO

Estamos atentos a las requerimientos de nuestros clientes, identificamos y les ofrecemos las mejores soluciones para satisfacer sus necesidades:

- Asistencia telefónica 24/7
- Formación
- Documentación
- Estadísticas
- Herramientas interactivas



LIDERAZGO

60,000 SISTEMAS EN
ACTIVO

Oberthur Cash Protection ha instalado más de 60 000 sistemas de seguridad en más de 30 países. Solo en Francia, estos sistemas protegen más de 500 millones de euros a diario



CALIDAD

PERSONAS,
PRODUCTOS Y
SERVICIOS

Con nuestro certificado ISO 9001, controlamos cada proceso operacional, desde el diseño del producto hasta la entrega y la asistencia posventa.



HISTORIA

- 1983 – primera patente registrada de IBNS
- 1985 – primera instalación de un sistema de principio a fin con tinta como agente neutralizador
- 1993 – adquisición por Francois Charles Oberthur
- 2007 – adquisición de Fluiditi (NCR)

PROTEGE CADA DÍA MÁS DE 250 000 000 BILLETES EN TODO EL MUNDO

- 60 000 sistemas utilizados a diario
- 30 000 cajeros automáticos protegidos en el mundo
- 30 000 usuarios finales
- Sistemas instalados en más de 30 países



Somos miembros de las siguientes asociaciones:



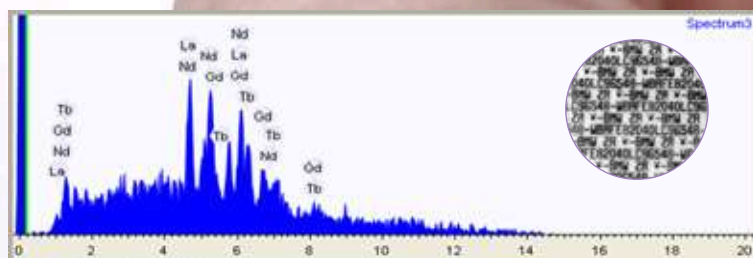
MARCAR LOS BILLETES COMO ROBADOS

El concepto de seguridad de los Sistemas Inteligentes de Neutralización de Billetes (IBNS) se basa en la sencilla idea de la desaparición de los beneficios de un delito por la pérdida del valor del botín. Los valores no deben caer jamás en las manos de los delincuentes, pero si ese fuera el caso, hay que convertirlos en inutilizables.

La forma más habitual de hacerlo es manchando el dinero con tinta de seguridad.

Para que el dinero realmente no tenga valor, hay que asegurarse de que la tinta manche los billetes de forma que sean fácilmente identificables por el público como billetes robados.

También hay que asegurarse de que los billetes no sean lavables y de que la tinta sea indeleble.



RASTREADORES

Esta tecnología, basada en una combinación de «Tierras Raras», patente registrada por OCP, ofrece un número ilimitado de códigos.

Estos elementos son estables en el tiempo y no son sensibles a ninguna acción química o mecánica. Son detectables y autenticados por equipos estándar y según los modos operativos ya existentes en cualquier laboratorio de policía científica.

...CON TINTA SEGURA



Homologada

Testada y aprobada por laboratorios gubernamentales e independientes, para cualquier tipo de sustrato, incluso los billetes polímeros.



Altamente resistente

Al lavado y ha superado con éxito las pruebas internacionales más estrictas.



Inocuo

Conforme a las normas de seguridad de la UE, clasificada como no peligrosa.



Alta calidad

El 100 % de los billetes y el 20 % de la superficie de cada billete quedan manchados.



Rápida

Manchado < 250 ms



Rastreable

Para vincular los billetes manchados con su propietario o la escena del crimen, se añaden indicadores (combinación de polvos minerales llamados «Tierras Raras») a la tinta.



Detectable

Para las máquinas de recuento, cajeros automáticos, etc...

TRANSPORTE DE VALORES



Soluciones inteligentes para ayudar a los profesionales del Transporte de valores a ofrecer a sus clientes servicios con la mayor seguridad.

- Servicio relacionado con el efectivo (entrega, recogida)
- Recogida múltiple
- Transferencia
- Almacenamiento
- Reabastecimiento de cajeros automáticos



ATV



ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Sensores múltiples que detectan cualquier intento de efracción
- Personalización por cliente de tiempo del recorrido, horarios de apertura, aperturas diferidas
- Gestión de recorridos y de tiempos de trayecto
- Programación de principio a fin
- Apertura securizada con tarjeta de chip, contraseñas y códigos encriptados
- Bloqueo electrónico y mecánico de los contenedores en los diferentes soportes
- Caja negra para informes y análisis
- Sirena 110Db
- Numerosos compartimentos de almacenamiento homologados
- No es necesario realizar un mantenimiento en 4 años
- Manchado rápido < 1,5 ms
- Reconocido por los laboratorios de pruebas: ANPI (Bélgica) y CNPP (Francia)



DATOS TÉCNICOS

Capacidad	2500 a 2700 billetes
Medidas (mm)	Largo : 473 Ancho : 254 Alto : 217
Medidas caja (mm)	Largo : 302 Ancho : 173 Alto : 89 Volumen : 4,6 L
Peso (kg)	7,8
Alimentación	Batería NiMh 7,2 v



ESTACIONES



CENTRALIZADOR

- Instalado en la central
- Capacidad entre 2 y 54 contenedores
- Pantalla táctil



VEHÍCULO

- Capacidad hasta 96 contenedores
- Modulable



SOLO

- 1 contenedor
- Terminal de autenticación con tarjeta con chip o ficha



DUO

- 2 contenedores
- Terminal de autenticación con tarjeta con chip o ficha



QUATRO

- 4 contenedores
- Terminal de autenticación con tarjeta con chip o ficha

INFORMÁTICA



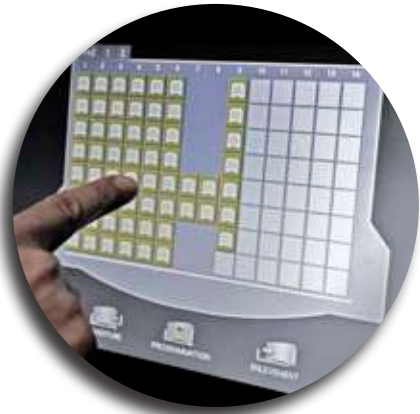
SERVIDOR

- Instalado en la central
- Elemento central de gestión y de configuración del sistema
- Autenticación con tarjeta con chip



PANEL PC

- Pantalla táctil
- Permite la apertura, la programación y la retirada de los contenedores del centralizador
- Autenticación con tarjeta con chip



OPCIONES



COLLECTOR DROP

- Caja de depósito securizada fijada en el vehículo
- Fondos inaccesibles hasta el regreso a la central
- Parte baja protegida por manchado o sistema espuma
- Disponible en 2 versiones (80 y 100 L)



DATOS TÉCNICOS

Modelos	Caja fuerte 80 L	Caja fuerte 100 L
Medidas (mm)	Largo : 667 Ancho : 320 Alto : 1130	Largo : 667 Ancho : 320 Alto : 1381
Peso (kg)	107	120
Alimentación	12v o 24v	12v o 24v



CC 6000 / 12000



CC (Cash Carrier) es el contenedor para Transporte de valores más moderno y tecnológicamente avanzado.

Con su ergonomía y su sencillez de uso aprobadas por la industria del Transporte de valores, este contenedor reúne las tecnologías de comunicación más recientes y los criterios de neutralización más elevados.

Se ofrece en dos versiones (6 000 billetes y 12 000 billetes) y es el contenedor perfecto para la mayoría de sus operaciones.

Está dotado de un sistema de comunicación multiprocesos y se controla a distancia, además, es muy fácil de utilizar.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	CC 6000	CC 12000
Capacidad	6 000 billetes	12 000 billetes
Medidas Ext (mm)	Largo : 510 Ancho : 230 Alto : 428	Largo : 510 Ancho : 300 Alto : 428
Medidas Int (mm)	Largo : 345 Ancho : 115 Alto : 327 Volumen : 13 L	Largo : 345 Ancho : 185 Alto : 327 Volumen : 20 L
Peso (kg)	9	11
Alimentación	Batería lithium 7,2V (vida útil: 1 año)	Batería lithium 7,2V (vida útil: 1 año)

ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Inviolable - acceso no autorizado imposible
- Personalización por cliente de tiempo en acera, horarios de apertura, aperturas diferidas
- Doble bloqueo mecánico
- Control de acceso securizado
- Doble sistema de autenticación (transportador y cliente)
- Caja negra para informes y análisis
- Indicador de estado
- Indicador de nivel de batería
- Apertura automática de la tapadera

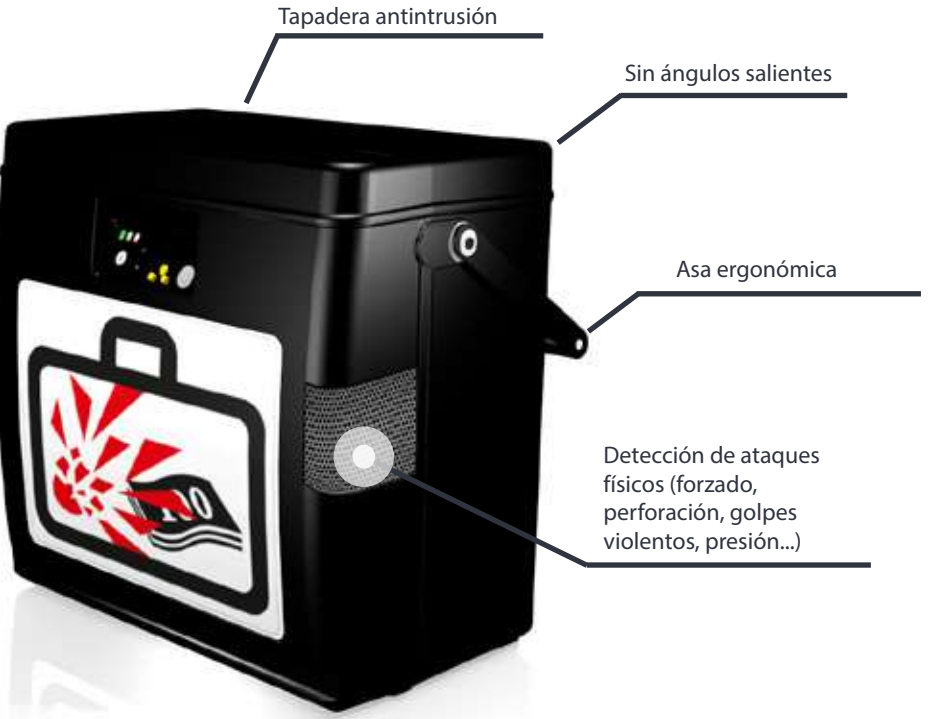
OPCIONES

-  **CC MANAGER**
Software de gestión
-  **NIEBLA**
Fumígeno no tóxico
-  **SIRENA**
110 dB
-  **RUEDAS**
Todoterreno
-  **COMUNICACIÓN M2M**
Simplifica las transacciones
-  **GPS/GPRS**
Seguimiento
-  **CONTROL REMOTO**
Ignición a distancia en caso de robo
-  **RACK VEHÍCULO**
Almacenamiento seguro
-  **SENSOR LÍQUIDO**
Detección de líquidos



Doble sistema de seguridad por autenticación mediante I-Button

Estructura ABS reforzada



Tapadera antintrusión

Sin ángulos salientes

Asa ergonómica

Detección de ataques físicos (forzado, perforación, golpes violentos, presión...)



CC COLLECT



El CC Collect ha sido diseñado para recogidas múltiples. El sistema único de depósito puede recibir hasta 350 billetes por recogida.

El contenedor puede configurarse y personalizarse: número de depósitos, número de aperturas, intervalos de tiempos y otros parámetros a elección del cliente.

El CC Collect forma parte de una gama de productos CC que incluye una serie de accesorios comunes, que permiten a los clientes realizar la entrega y la depósito del efectivo.

El alto nivel de seguridad del CC Collect está certificado por el ANPI.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	CC Collect
Capacidad	4 800 billetes (350 billetes por depósito)
Medidas Ext (mm)	Largo : 510 Ancho : 230 Alto : 523
Medidas Int (mm)	Largo : 345 Ancho : 115 Alto : 327 Volumen : 13 L
Peso (kg)	11
Alimentación	Batería lithium 7,2V (vida útil: 1 año)

ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Sistema de depósito securizado (350 billetes por depósito)
- Confirmación del depósito asegurada antes de la reapertura
- Inviolable - acceso no autorizado imposible
- Número, tiempo y duración de apertura programables
- Doble bloqueo mecánico
- Control de acceso securizado
- Doble sistema de autenticación (transportador y cliente)
- Caja negra para informes y análisis
- Indicador de estado
- Indicador de nivel de batería
- Apertura automática del tambor y de la tapadera

OPCIONES

-  **CC MANAGER**
Software de gestión
-  **NIEBLA**
Fumígeno no tóxico
-  **SIRENA**
110 dB
-  **RUEDAS**
Todoterreno
-  **COMUNICACIÓN M2M**
Simplifica las transacciones
-  **GPS/GPRS**
Seguimiento
-  **CONTROL REMOTO**
Ignición a distancia en caso de robo
-  **RACK VEHÍCULO**
Almacenamiento seguro
-  **SENSOR LÍQUIDO**
Detección de líquidos



Tambor antintrusión

Asa de tambor

Estructura ABS reforzada



Doble sistema de seguridad por autenticación mediante I-Button

Detección de ataques físicos (forzado, perforación, golpes violentos, presión...)

CC LIGHT



La última innovación de OCP dedicada al Transporte de valores securizado, la serie CCL (Cash Carrier Light), completa la consolidada gama del Cash Carrier.

La gama CCL, que aúna ligereza y robustez, ha sido desarrollada para los mercados que necesitan una solución de transporte de valores securizada, todoterreno, eficaz y asequible.

DATOS TÉCNICOS

Gama	Nombre	Capacidad billetes	Medidas ext. LxaxA (mm)	Medidas int LxaxA (mm)	Peso (kg)	Volumen (L)	Alimentación (Batería lithium 7,2 V) Vida útil
CCL 1000	"Mini 1000"	1,000	260 x 240 x 170	120 x170 x 86	3 ,7	1,75	4 000 h
CCL 3000	"3K"	3,000	470 x 370 x 180	410 x 240 x 90	7	8,6	4 000 h
CCL 4000	"Backpack"	4,000	500 x 370 x 210	260 x 330 x 110	7	9	4 000 h
CCL 4000 collect	"Backpack Collect"	3,000	500 x 380 x 210	260 x 290 x 110	7,2	8	4 000 h
CCL 9000	"9K"	8,500	410 x 540 x 270	310 x 480 x170	13,5	25,3	4 000 h
CCL 18000	"Giant"	18,000	1200 x 420 x 240	1020 x 330 x 120	22	40,4	4 000 h
CCL 20000	"20K"	20,000	800 x 520 x 310	700 x 380 x 180	22	47,9	4 000 h



ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Configurable mediante software dedicado «CC Manager»
- Antintrusión
- Bloqueo mecánico
- Autenticación securizada con I-Button y/o RFID
- Caja negra para informes y análisis
- Indicador de estado
- Indicador de nivel de batería

OPCIONES

- 

CC MANAGER
Software de gestión
- 

NIEBLA
Fumígeno no tóxico
- 

SIRENA
110 dB
- 

GPS/GPRS
Seguimiento
- 

CONTROL REMOTO
Ignición a distancia en caso de robo
- 

FOAM SYSTEM
Encapsulación con espuma



La serie CCL ofrece una flexibilidad excepcional en la gestión de las diferentes aplicaciones y procesos gracias a las nuevas tecnologías desarrolladas

CCL 1000
Mini 1000



CCL 3000
3k



CCL 4000
Backpack



CCL 4000C
Backpack collect



CCL 9000
9k



CCL 18000
Giant



CCL 20000
20k



PROTECCIÓN ATM



Una oferta completa para la protección de los cajeros automáticos en modo estático y en modo dinámico, adaptable a los procesos y necesidades particulares de cada cliente.

ICSD



El ICSD, In-Cassette Staining Device, protege el efectivo en el interior del cajero automático contra los ataques físicos: asaltos con arietes, robo por efracción, ataques con explosivos...

El ICSD está instalado en el casete del cajero automático y no reduce su capacidad.

El manchado de alta calidad está confirmado por la certificación A2P en Francia y ha superado las pruebas internacionales más estrictas.

El Módulo de Control de Seguridad (SCM) define los modos de funcionamiento del casete, facilitando las operaciones y la gestión. La solución es modular y puede ampliarse si es necesario.



ALTO RENDIMIENTO

- Manchado extremadamente rápido y eficaz
- Tinta inocua de alta seguridad con marcador infrarrojo
- Sensores múltiples (temperatura, 3G, aceleración, inclinación, etc.)
- Indicadores de estado (LED, buzzer)
- No utiliza NINGÚN explosivo
- Comunicación inalámbrica cifrada
- Detiene la distribución de los billetes una vez que se activa

ADAPTABILIDAD

- Disponible para los casetes **NCR, Wincor, Diebold, Hitachi, Fujitsu, Hyosung, Glory, GRG, Oki...**
- Compatibilidad multidivisas
- Funcionamiento simple y fiable
- Diseño modular que permite una expansión/integración fácil de los casetes.
- No se produce modificación irreversible del casete
- Instalación rápida



CASSETTE LOCKER

El Cassette Locker es opcional y se utiliza para bloquear el acceso a los casetes si no están desarmados, ofreciendo al usuario una seguridad máxima. Impide así mismo el armado de casetes que se encuentren en el exterior del cajero.

OCSD



El 'OCSD ,Outside Cassette Staining Device, ofrece una protección contra los ataques físicos a los cajeros. El sistema se arma y desarma automáticamente gracias a la apertura/cierre legal de la puerta del cajero. No se requiere ninguna llave ni código adicional.

El sistema es autónomo y está diseñado para proteger el efectivo durante el uso del cajero automático. Los sensores situados en el interior de la caja fuerte están conectados a la tarjeta de control del sistema de inyección.



ALTO RENDIMIENTO

- Manchado extremadamente rápido y eficaz
- Tinta inocua de alta seguridad con marcador infrarrojo
- Sensores múltiples (temperatura, 3G, aceleración, inclinación, etc.)
- Indicadores de estado (LED, buzzer)
- No utiliza NINGÚN explosivo
- Método para prevenir la criminalidad eficaz y demostrado
- Detiene la distribución de los billetes una vez que se activa

EXTENSIÓN PARA EL TRANSPORTE

Solución segura para el transporte de casetes ATM. Configuración flexible de 1 a 4 casetes.



RETAIL



Soluciones flexibles para proteger el efectivo de los ataques físicos y robos en las máquinas de depósito de valores.



CC RESIDENCIAL



El CC Residencial es un sistema altamente seguro de almacenamiento de fondos. Esta caja fuerte inteligente permite proteger los fondos de cualquier ataque de forma eficaz y permanente. Gracias a su configuración única e ilimitada, permite al usuario programarla según sus necesidades. Este sistema posee una gran capacidad de almacenamiento de hasta 12 000 billetes, a pesar de su compacidad. Para proteger los fondos en caso de ataque, utiliza una solución de manchado indeleble como agente de neutralización.

Además, puede ofrecer un espacio de almacenamiento para monedas con armario de llaves integrado.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	CC 6000	CC 12000
Capacidad	6 000 billetes	12 000 billetes
Medidas Ext (mm)	Largo : 510 Ancho :352 Alto : 985	Largo : 510 Ancho : 352 Alto : 985
Medidas Int (mm)	Largo : 345 Ancho : 115 Alto : 327 Volumen : 13 L	Largo : 345 Ancho : 185 Alto : 327 Volumen : 20 L
Armario monedas	Volumen : 89 L	Volumen : 89 L
Alimentación	220v	220v

ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Software de gestión y de configuración
- Inviolable - acceso no autorizado imposible
- Gestión de los tiempos - prevención contra los ataques
- Televigilancia
- Doble bloqueo mecánico
- Control de acceso securizado
- Doble sistema de autenticación (transportador y cliente)
- Multiprotección contra el arranque
- Caja negra para informes y análisis
- Indicador de estado
- Alimentación de emergencia (+ 3 meses de autonomía sin alimentación por red)
- Apertura temporizada o inmediata



CC COLLECT RETAIL



Le CC Collect Retail es una caja fuerte inteligente de gran capacidad que permite proteger los fondos de cualquier tipo de ataque. Está equipado con un dispositivo antintrusión y una caja negra que registra todas las operaciones.

Comparte las mismas especificidades que el CC Residencial, y además, ofrece la posibilidad de almacenar los fondos recogidos en la caja cotidianamente, haciendo la transferencia en interno, con una seguridad total.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	CC Collect
Capacidad	4 800 billetes (350 billetes par drop)
Medidas Ext (mm)	Largo : 510 Ancho : 230 Alto : 523
Medidas Int (mm)	Largo : 345 Ancho : 115 Alto : 327 Volumen : 13 L
Alimentación	220v



La caja fuerte con alimentación externa CC no se ve afectada por los cortes o microcortes de alimentación que pueden perturbar el funcionamiento del contenedor. Está equipado con relés de señalización y puede conectarse a una central de alarma.



IMSD



La solución IMSD (In Machine Staining Device) integra un Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes que utiliza una tinta de seguridad como agente neutralizante diseñada para las cajas fuertes de depósito de billetes (CDM). Este sistema ofrece un resultado de manchado de alta calidad y puede utilizarse para proteger los fondos cuando la puerta de la caja fuerte está cerrada.

La solución protege de forma permanente y eficaz de los fondos contenidos en el interior del aparato de depósito de efectivo.



DATOS TÉCNICOS

Kit de actualización IMSD MEI	
Medidas (mm)	218
Peso (Kg)	0,163



El sistema IMSD MEI permite que las cajas MEI *Cashflow*® se conecten automáticamente al sistema de manchado instalado en el interior del cajero.

ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Comunicación inalámbrica cifrada
- Parada de la apertura/cierre de la puerta de la caja fuerte
- Detección inteligente de los distintos tipos de ataques
- Caja negra para informes y análisis
- Manchado rápido y eficaz
- Sin utilización de explosivos
- Indicadores de estado fáciles de entender (LED, vibrador)
- Solución modular

La solución IMSD es...

Eficaz
Detecta todo tipo de ataque (perforación, alunizaje, apertura ilegal, etc...)

Disuasoria
Disuade de todo intento de fraude interno

Rápida
Manchado < 250 ms

Adaptable
Compatible con diferentes marcas de cajas fuertes de depósito

Fácil
No hay cambio durante el proceso de utilización



El kit de actualización IMSD se adapta a diferentes tipos de cajas fuertes, incluidas las equipadas con bolsas de seguridad.



IPDS



El IPDS (Ink Protected Deposit Safe) es una caja fuerte de depósito dotada de una electrónica elaborada, diseñada especialmente para los Retail. Esta caja fuerte de depósito está asegurada gracias a un sistema de manchado con tinta que neutraliza los valores en caso de robo. Refuerza la seguridad de las personas y de los valores. Además permite luchar contra el fraude interno y elimina el riesgo de reincidencia.



DATOS TÉCNICOS

Capacidad	8 000 billetes
Medidas Int (mm)	Largo : 464 Ancho : 330 Alto : 317
Medidas Ext (mm)	Largo : 489 Ancho : 342 Alto : 341
Peso (Kg)	45
Alimentación (VPK)	Batería Lithium 2 x 3,6v

ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Caja fuerte de depósito ligero y compacto
- Mancha el efectivo en menos de 1/2 segundos una vez detectado el fraude
- Inclinación, retirada, puerta forzada y temperatura son factores de neutralización.
- Instalación fácil
- No necesita una disposición específica

VPK

Value Protection Kit.
Sistema de manchado
integrado autónomo
especialmente
diseñado para las
cajas fuertes IDPS.



ACM



El ACM es una caja fuerte de depósito flexible que permite en particular un almacenamiento securizado en el recinto técnico securizado (ETS). Puede elegirse el número de secciones en función de las necesidades. Cada sección puede contener hasta 6000 billetes.

- Control de acceso que permite reducir el acceso a los fondos
- Equipado con un dispositivo de manchado



DATOS TÉCNICOS

Capacidad	6000 billetes por compartimentos
Medidas Ext (mm) modelo 7 compartimentos	Largo : 600 Ancho : 435 Alto : 1647
Peso (Kg)	300
Alimentación	12/24 v o 220 v con batería auxiliar

ESPECIFICACIONES

- Sistema Inteligente de Neutralización de Billetes (IBNS)
- Doble detección de arranque
- Interconexión con otros elementos como puertas ETS o vehículos en caso de sistema a bordo...
- Comunicación inalámbrica cifrada
- Puerto de comunicación RS232 y USB
- Acceso multiusuario con tarjeta de identificación + código pin
- Pantalla táctil multilingüe
- Alarma vocal
- Detector de presencia IR integrado
- Modulable



EL FUTURO ES AHORA

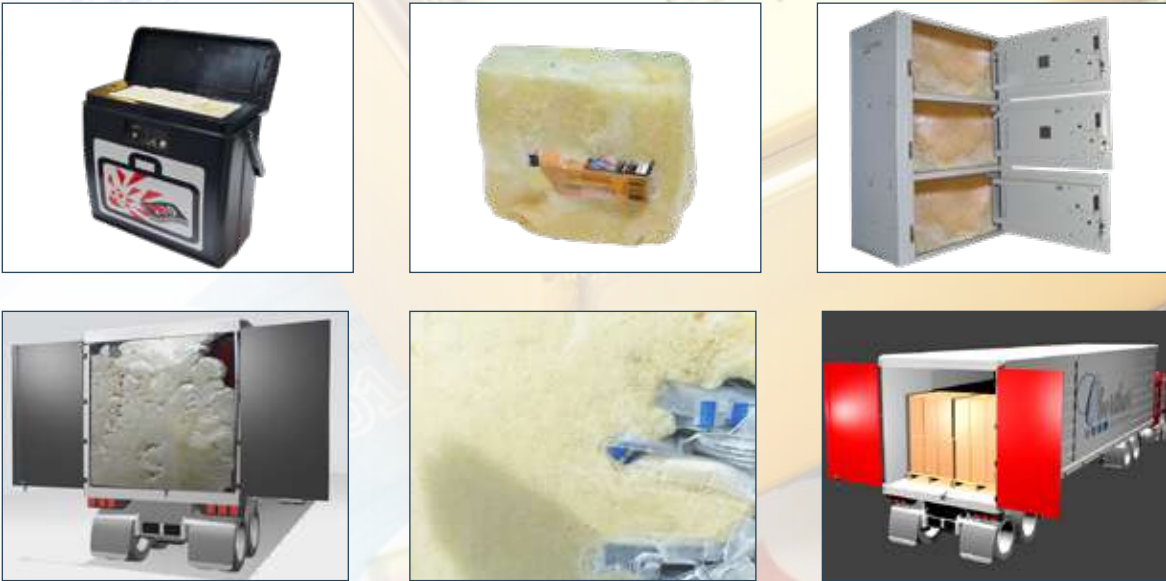


Productos innovadores con la última tecnología que ofrecen soluciones de protección y de gestión alternativas.

FOAM PROTECTION KIT

La solución de protección de los valores por encapsulación es un sistema innovador desarrollado por Oberthur Cash Protection. En caso de agresión, los valores quedan apresados a gran velocidad e inutilizados con una mezcla química endurecedora propulsada por un sistema electrónico integrado.

La solución de encapsulación por espuma es adaptable a numerosos productos de la gama OCP así como a vehículos.



FPDS
(Foam Protected Deposit Safe) es una caja fuerte de depósito (diseñada para joyerías y compañías de Transporte de valores), protegida por un sistema innovador de recubrimiento con espuma, que recubre integralmente los valores en caso de agresión.



-  **NO DAÑA** los valores
-  **RÁPIDA** en unos segundos
-  **EFICAZ** según las normas de estándares internacionales
-  Protege **TODOS LOS TIPOS** de valores
-  **NO SUJETO** a la aprobación del BCN

ALTA SEGURIDAD	CARACTERÍSTICAS ÚNICAS	VENTAJAS
- Reducción importante de los robos y del fraude interno - Protege los valores en unos segundos tras la detección de un fraude - Inclinación, retirada, puerta forzada y temperatura son factores de activación de la neutralización	- Compatible con las cajas fuertes de 30 L a 150 L - Adaptable en vehículo	- Fácil de instalar - Rápida - Disuasoria - No tóxica, no emite gas ni desprende calor - Protege todos los tipos de valores: Monedas, joyería, relojes, documentos... - No destruye los valores - Autónoma, alimentada con batería de larga duración (18 meses)



OTV boxes
El kit puede adaptarse a diferentes tipos de contenedores para asegurar el transporte y/o el almacenamiento de los valores.



SEGUIMIENTO

El dispositivo de seguimiento OCP (compatible con cualquier contenedor de la gama Cash Carrier) permite seguir en tiempo real la posición de este. Ideal para rastrear sus valores una vez salidos del entorno securizado (Central, vehículo...).

Además permite avisar al usuario sobre diferentes eventos basados en el estado del contenedor (abierto, en alarma, en funcionamiento, regreso a la Central, etc...). Estos eventos, fechados con etiquetas, quedan registrados en el servidor y son accesibles a través de un sitio de seguimiento securizado.



ESPECIFICACIONES

- Se activa automáticamente cuando el contenedor está armado
- Se adapta a todos los contenedores OCP
- Alertas SMS/GPRS
- Seguimiento fácil gracias a una interfaz web
- Gestión de las alarmas
- Cartografía y monitorización de los eventos en tiempo real
- Informes de las alertas por e-mail, SMS o web, de las variaciones de temperatura y luz, de los cambios de lugar, de las detecciones de movimientos, de las alarmas en caso de choque, etc...



SOLUCIONES CONECTADAS

Las operaciones de Transporte de valores y las de los usuarios son cada vez más fáciles gracias a la solución global **COBOX** de Oberthur Cash Protection que permite una conexión securizada a los contenedores y un seguimiento de los vehículos en tiempo real a través de un servidor remoto. ¡Siempre conectado!



ESPECIFICACIONES

- Estado de todos los contenedores en tiempo real
- Soporte técnico en tiempo real (mensaje, asistente vocal...)
- Autenticación sin llaves físicas
- Transmisión de las actividades por SMS-correos electrónicos al centro de vigilancia para optimizar y securizar las operaciones
- Seguimiento

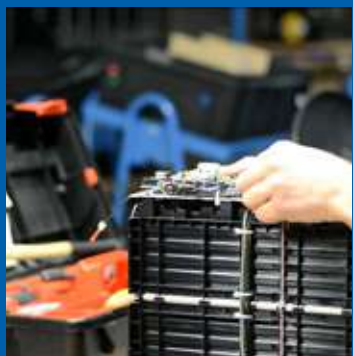


EasyTour
Aplicación móvil securizada



Easy deposit
Escaneo de los compartimentos y transmisión de la información (importe declarado) a la Central.

OCP Cube
Solución de control a distancia alternativa.





www.oberthurcp.com

Más información en:
ocp@oberthurcp.com

Oberthur Cash Protection :

3 bis rue du Docteur Quignard | 21000 Dijon | France | +33 (0) 3 80 60 43 00
7 avenue de Messine | CS 30003 - 75384 Paris Cedex 08 | France | +33 (0) 1 42 99 77 00

©2018 Oberthur Cash Protection.
Todos los derechos reservados. Las especificaciones e información pueden ser modificadas sin previo aviso. Los productos descritos en el presente documento están sujetos a una evolución y una mejora continuas.