SPS

SECURITY POWERFUL SYSTEM



CATÁLOGO 2024

¿Qué producto necesito?

- **Armero Grado I:** armeros homologados en Grado I por laboratorios Applus+ según Norma UNE EN 1143-1:2019 y con certificado de producto AENOR. Ideal para particulares que tienen que guardar sus rifles.
- **Armero Grado III:** armeros homologados en Grado III por laboratorios Applus+ según Norma UNE EN 1143-1:2019 y con certificado de producto AENOR. Ideal para particulares que buscan guardar su arma corta.
- **Cajas para munición:** cajas fuertes para guardar la munición. La actual normativa indica que esta se tiene que guardar en lugar distinto a las armas.
- **Armeros Basic:** armeros indicados para la guarda de escopetas bajo llave, ideal para particulares.
- **Caja fuerte Grado III:** cajas fuertes indicadas para empresas de seguridad ya que están homologadas en Grado III por laboratorios Applus+ según Norma UNE EN 1143-1:2019, cuentan con certificado de producto AENOR y se montan con doble cerradura (llave y electrónica).
- **Zonas frías y tubos de descarga:** sistemas de seguridad concebidos para absorber disparos accidentales en la manipulación de armas, homologados por laboratorios AITEX.
- **Caja fuerte Grado IV:** cajas fuertes homologadas en Grado IV por laboratorios Applus+ según Norma UNE EN 1143-1:2019 y con certificado de producto AENOR. Preparados para mercado regulado (joyerías, banca, gasolineras, casinos, loterías, salas de juego, casas de apuestas, armerías, empresas de seguridad…)
- **Recinto armero Grado IV:** trío de dos cajas fuertes de Grado III interiores y una exterior de Grado III o IV, especialmente preparadas para empresas de seguridad. Homologadas por laboratorios Applus+ según Norma UNE EN 1143-1:2019 y con certificado de producto AENOR.
- **Cajas fuertes domiciliarias:** cajas fuertes homologadas en Grado I por laboratorios Applus+ según Norma UNE EN 1143-1 con estantes, pensadas para particulares y oficinas.
- **Puerta Grado V:** puertas de seguridad homologadas en Grado V especialmente indicadas para mercado regulado como armerías, joyerías, casas de apuesta, loterías….
- **Complementos**: contamos con placas base (para la instalación de cajas fuertes de Grado IV), distintas cerraduras electrónicas para incluir en nuestros productos, llaves en bruto…

¿Quiénes somos?

Montalvo y Sanz, SL, es una empresa 100% española compuesta por los mejores profesionales del sector de la Seguridad Pasiva.

Bajo la marca SPS fabricamos armeros y cajas fuertes homologados por laboratorios Applus+ con la Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado I, III y IV, y con certificación de producto Aenor. También productos específicos para empresas de seguridad como recintos armeros, zonas frías, tubos de descarga y placas base de anclaje. Así mismo comercializamos Puertas Grado V según Norma UNE EN 1143-1 con certificación de producto VdS para establecimientos profesionales.

Gracias a la implantación de un Sistema de Gestión de la Calidad según la Norma ISO/IEC17067:2013, la organización demuestra su capacidad para proporcionar de forma coherente productos y servicios que satisfacen los requisitos del cliente y los reglamentos aplicables. El Marcado N identifica a los productos certificados por AENOR y acredita que los mismos cumplen con los requisitos de calidad y seguridad recogidos en las normas técnicas, teniendo la certeza de que el producto es apto para la función que ha sido diseñado.

El objetivo de Montalvo y Sanz como empresa se resume en satisfacer las necesidades de nuestros clientes, aportándoles las mejores soluciones en productos y servicios. Creamos los artículos que el mercado demanda, los homologamos, fabricamos y almacenamos para que estén a vuestra disposición en un tiempo récord y con total garantía.

Queremos ser vuestros colaboradores, estar a vuestro lado y solucionar todos y cada uno de los problemas que necesitéis cubrir en materia de seguridad física. Vuestros problemas son los nuestros, y también oportunidades de demostraros como trabajamos.

El equipo de Montalvo y Sanz SL está para ayudaros y deseamos que lo comprobéis pronto.

Calidad

Armeros Grado I

USO PARTICULAR: ARMA LARGA RAYADA





Homologados según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado I

Certificación AENOR

Armero de acero de primera calidad

Puerta con sistema antipalanca

Taladro posterior para anclaje a la pared

Modelo	Medida exterior	Peso (aprox)	Capacidad hasta	Capacidad legal
AP4LC	1350 x 260 x 200	70 kg	4 armas	4 armas
AP401A	1400 x 260 x 200	72 kg	4 armas	4 armas
AP604A	1400 x 350 x 300	102 kg	6 armas visor	8 armas
AP807A	1400 x 450 x 300	117 kg	8 armas visor	10 armas
APL1207A	1500 x 700 x 300	168 kg	12 armas visor	16 armas
APL2008A	1500 x 700 x 400	184 kg	20 armas	24 armas

Armeros Grado III

USO PARTICULAR: ARMA CORTA





Homologados según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado III

Certificación AENOR

Taladros inferiores para anclaje al suelo

Blindaje antitaladro

Puerta con sistema antipalanca

	Medida Exterior	Volumen	Peso (aprox)	Capacidad
310mini	310 x 365 x 260	7'14 l	78 kg	2 armas
SEG310*	312 x 425 x 300	11'7 l	105 kg	3 armas
SEG350*	350 x 465 x 340	19 l	132 kg	5 armas
SEG420*	420 x 515 x 390	34 l	174 kg	9 armas

Armeros Basic

USO PARTICULAR: ARMA LARGA (ESCOPETA)





Homologados según Norma UNE EN 1143-1:2010 en Grado I

Para guardar escopetas bajo llave

Taladro posterior para anclaje a la pared

Modelo	Medida Exterior	Volumen	Peso (aprox)	Capacidad armas
A3	1300 x 250 x 200	44 l	40 kg	4 armas
AP5	1400 x 350 x 300	110 l	60 kg	6 armas visor
AP7	1400 x 450 x 300	144 l	67 kg	8 armas visor
A20	1400 x 700 x 400	321 l	145 kg	20 armas

Cajas para munición

USO PARTICULAR

Modelo	Medida Exterior
Recarga	800 x 260 x 200
Recarga especial	800 x 450 x 300

Homologados según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado I

Certificación AENOR

La nueva normativa recoge que la munición deberá ser guardada en una caja distinta a la de las armas

Caja fuerte Grado III

EMPRESAS DE SEGURIDAD

Modelo	Medida Exterior	Volumen	Peso (aprox)	Estantes/ Cajones
310mini	310 x 365 x 260	7'1 l	78 kg	-
SEG310	312 x 425 x 300	11'7 l	105 kg	-
SEG350	350 x 465 x 340	19'2 l	120 kg	-
SEG420	420 x 515 x 390	34'6 l	164 kg	1 estante
SEG600	600 x 515 x 390	53'5 l	210 kg	1 estante
800+	800 x 515 x 450	90'5 l	273 kg	2 estantes
SEG800+ 5C	800 x 515 x 450	-	290 kg	5 cajones
1000+	1000 x 515 x 450	116 l	325 kg	2 estantes
SEG1000+10C	1000 x 515 x 450	-	360 kg	10 cajones
1350+	1350 x 515 x 450	160'7 l	417 kg	3 estantes

Homologadas según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado III

Certificación AENOR

- Construido en acero de primera calidad
- Taladros inferiores para anclaje al suelo
- Incluyen doble cerradura (llave + electrónica)
- Puerta con sistema antipalanca









Recinto

EMPRESAS DE SEGURIDAD

- Especialmente diseñado para empresas de seguridad
- Construido con acero de primera calidad
- Panel trasero desmontable

Modelo	Medida Exterior
Recinto armero	900 x 600 x 500





Cajas fuertes con compartimentos

EMPRESAS DE SEGURIDAD, CUERPOS DE SEGURIDAD, DEFENSA...

- Homologados según Norma UNE EN 1143-1 en Grado I, III y IV
- Certificación AENOR
- Cajas fuertes preparadas con compartimentos individuales de llave especialmente diseñados para empresas y cuerpos de seguridad
- Construido en acero de primera calidad
- Se recomienda el montaje de cerradura electrónica

Modelo	Grado	Medida Exterior	Peso (aprox)	Cajones
D500 10C	**I**	1400 x 450 x 300	90 kg	10 cajones
D700 20C	**I**	1400 x 700 x 400	154 kg	20 cajones
SEG800+ 5C	**III***	800 x 515 x 450	290 kg	5 cajones
SEG1000+ 10C	**III***	1000 x 515 x 450	360 kg	10 cajones
10800 20C	**IV***	1080x 700 x 550	595 kg	20 cajones
18800 36C	**IV***	1880 x 700 x 550	980 kg	36 cajones

*con certificación AENOR







Cajas fuertes domiciliarias

USO PARTICULAR Y OFICINA

Homologadas según Norma UNE EN 1143-1:2010 en Grado I

Cajas fuertes domiciliarias especialmente diseñadas para uso particular y de oficina

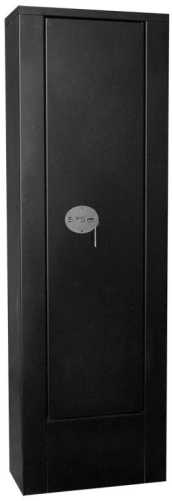
Taladro posterior para anclaje a la pared

Fabricadas en acero de primera calidad

Modelo	Medida Exterior	Peso (aprox)	Estantes / cajones
D200	400x 420 x 300	25 kg	sin estante
D200	400x 420 x 300	25 kg	2 estantes
D200T	400x 420 x 300	25 kg	1 trampilla
D500	1400 x 450 x 300	85 kg	3 estantes
D600	1400 x 700 x 300	120 kg	3 estantes
D700	1400 x 700 x 400	137 kg	3 estantes
Recarga especial con ranura	800 x 450 x 300	-	-








Zonas frías y tubos de descarga

EMPRESAS DE SEGURIDAD, CUERPOS DE SEGURIDAD, DEFENSA...




Cajón zona fría fabricado con placas Grado II Norma UNE EN 1143-1 Ensayado por AITEX con el nº 2019EP0049

Sistemas de seguridad concebidos para absorber disparos accidentales en la manipulación de armas. Consúltanos y te informaremos.




Modelo

Cajón zona fría arma corta y escopeta

Tubo de descarga arma corta

Tubo de descarga arma larga

Caja fuerte Grado IV

JOYERÍAS, ARMERÍAS, LOTERÍAS, BANCA., GASOLINERA, CASAS DE JUEGO Y APUESTAS..

Homologadas según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado IV

Certificación AENOR

Cumplen con la orden INT/317/2011 sobre medidas de seguridad privada para joyerías, banca, gasolinera, loterías, casas de juego y apuestas....

Taladros inferiores para anclaje al suelo

Disponemos de placas base para anclaje

Incluyen cerradura de llave + electrónica

Opción de incluir cerradura de bloqueo y retardo

Modelo	**Medida Exterior**	**Volumen**	**Peso** (aprox)	**Estantes/ cajones**
350	350 x 500 x 400	21 l	150 kg	1 estante
580	580 x 500 x 400	42 l	210 kg	2 estantes
880	880 x 500x 400	69 l	305 kg	2 estantes
1080	1080 x 550 x 450	120 l	385 kg	2 estantes
1480	1480 x 550 x 450	170 l	500 kg	4 estantes
8800	880 x 700 x 600	194 l	485 kg	2 estantes
10800	1080x 700 x 600	245 l	575 kg	3 estantes
10800 20C	1080x 700 x 600	-	595 kg	20 cajones
14800	1480 x 700 x 600	347 l	775 kg	4 estantes
14800XL	1480 x 800 x 700	500 l	850 kg	4 estantes
18800	1880 x 700 x 600	450 l	950 kg	4 estantes
18800 36C	1880 x 700 x 600	-	980 kg	36 cajones



Caja fuerte Grado IV con ranura interna y doble puerta

Homologadas según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado IV

Certificación AENOR

Cumplen con la orden INT/317/2011 sobre medidas de seguridad privada para joyerías, banca, gasolinera, loterías, casas de juego y apuestas....

Taladros inferiores para anclaje al suelo

Disponemos de placas base para anclaje

Incluyen cerradura de llave + electrónica

Opción de incluir cerradura de bloqueo y retardo

Cuentan con una ranura interna que divide la caja en dos partes y doble puerta de apertura externa

Modelo	**Medida Exterior**	**Volumen**	**Peso** (aprox)
350 PE	350 x 500 x 400	21 l	150 kg
580 2P	580 x 500 x 400	42 l	210 kg
880 2P	880 x 500x 400	69 l	305 kg
1480 2P	1480 x 550 x 450	170 l	500 kg

Recinto armero

EMPRESAS DE SEGURIDAD

Homologados según Norma UNE EN 1143-1:2019 en Grado III / IV

Taladros inferiores para anclaje al suelo

El recinto armero, indicado especialmente para empresas de seguridad, está formado por una caja de Grado III / IV exterior que incluye dos cajas de Grado III en su interior. Las 3 cajas cuentan con doble cerradura, de las que una es de llave y la otra electrónica.

Disponemos de distintas medidas con distintas capacidades para satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Consúltanos y te informaremos.

Modelo	**Medida Exterior**	**Medidas cajas interiores**	**Volumen cajas interiores**	**Peso** (aprox)
Recinto 800+ / 310mini	800 x 515 x 450	310 x 365 x 260	7'1 l	429 kg
Recinto 8800 / 310	880 x 700 x 600	310 x 425 x 300	11,7 l	679 kg
Recinto 10800 / 310	1080x 700 x 600	310 x 425 x 300	11,7 l	769 kg
Recinto 10800 / 350	1080x 700 x 600	350 x 465 x 340	19'2 l	815 kg
Recinto 14800 / 420	1480 x 700 x 600	420 x 515 x 390	34'6 l	1103 kg

Puerta Grado V

JOYERÍAS, ARMERÍAS, LOTERÍAS, BANCA...

Homologadas según Norma UNE EN 1143-1
en Grado V y certificadas por VdS

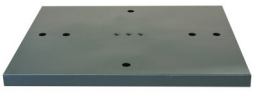
Disponemos de puertas de seguridad especialmente indicadas para mercado regulado como armerías, joyerías, casas de apuesta, loterías....
Opción de cerradura de llave + cerradura mecánica o cerradura de llave + cerradura electrónica.
Consúltanos precios y plazos de entrega y te informaremos.



	Medida Exterior	Peso (aprox)
Puerta Grado V	1960 x 910	875 kg

Complementos

PLACAS BASE



Modelo	Medidas	Peso(aprox)
PB50	40 x 500 x 400	7 kg
PB50+	40 x 515 x 450	10 kg
PB70	40 x 700 x 600	13 kg
PBXL	40 x 800 x 700	15 kg

Será obligatoria la utilización de una placa base de anclaje si en el lugar donde se desea fijar la caja fuerte o armero no dispone de una losa de hormigón de calidad c20/25 según norma UNE EN 206-1 de 165mm como mínimo.

Homologadas por laboratorios
Applus+ según normativa de anclajes UNE 108136.

Resistencia a la tracción superior a 2000 kg

CERRADURAS ELECTRÓNICAS

Contamos con la posibilidad de añadir cerraduras electrónicas y cerraduras de bloqueo y retardo en nuestras cajas fuertes y armeros.







LLAVES EN BRUTO

Para aquel que precise alguna otra copia de las llaves ponemos a su disposición llaves en bruto que posteriormente podrá tallar en un centro especializado.

Servicios que ofrecemos


TRANSPORTE


PUESTA EN MARCHA


INSTALACIÓN, ANCLAJE Y CERTIFICACIÓN


RETIRADA DE CAJAS FUERTES Y ARMEROS


APERTURA DE CAJAS FUERTES Y ARMEROS


LLAVES EN BRUTO


GARANTÍA


SERVICIO TÉCNICO


CALIDAD

Condiciones de transporte

La mercancía tiene que llegar paletizada y perfectamente embalada, con la caja sin daño alguno. No admitan ninguna mercancía sin revisar. El plazo de reclamación es de tres días desde la llegada de la mercancía.

Disponemos de la opción de servicio especial de transporte con instalación, anclaje y certificación del mismo, necesario para profesionales. Contacte con nosotros y le informaremos.

Con el objetivo de mejora continua, la empresa se reserva el derecho de modificar en cualquier momento cualquiera de las características técnicas o apariencia estética de sus productos. Las características que se reflejan en el catálogo tienen carácter ilustrativo y no constituyen un contrato de obligado cumplimiento. Por tanto, cualquier esquema, figura, dimensiones, pesos y otras informaciones de los catálogos sólo constituirán una obligación si así se ha acordado por escrito.



SPS

SECURITY POWERFUL SYSTEM