

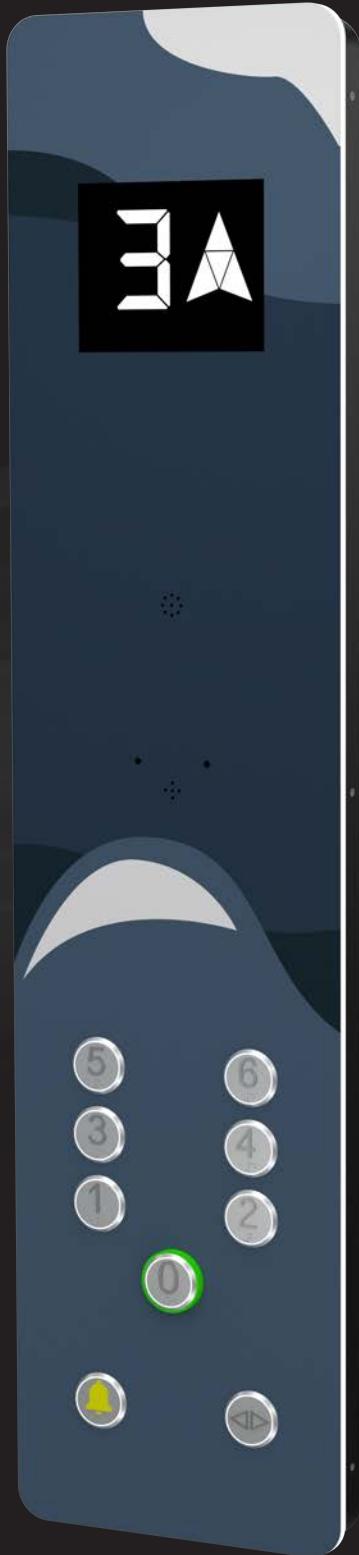


Botoneras de  
ascensores de  
aluminio anodizado.

Elevator control panels  
in anodised aluminium.

¿Y si tus  
ascensores  
fueran únicos?

Your lift,  
your brand,  
forever





Botoneras de  
ascensores de  
aluminio anodizado.

Elevator control panels  
in anodised aluminium.

¿Y si tus  
ascensores  
fueran únicos?

Your lift,  
your brand,  
forever



## ¿Trabajamos juntos?

Alumigraf fue fundada en 1958 por tres socios entusiastas cuyo objetivo era ofrecer una solución duradera y de calidad a empresas industriales del País Vasco.

El País Vasco cuenta con un arraigo importante de empresas fabricantes de maquinaria para muy diversos sectores (automoción, ferrocarril, máquina herramienta, elevación, maquinaria industrial, etc). Todas esas máquinas requieren de rotulación, identificación y señalización de calidad y que por supuesto, dure tanto como la vida útil de la máquina. Y en eso precisamente se ha especializado Alumigraf, en ofrecer soluciones de calidad y perdurables en el tiempo.

Aunque las máquinas actuales sean muy distintas a las de hace 30 o 40 años, los clientes siguen necesitando soluciones de calidad y más aún en tiempos donde el valor de marca es cada vez más importante para los fabricantes.

Con este catálogo hemos dado un paso al frente. Hemos convertido nuestras capacidades en producto terminado y te presentamos una colección de botoneras de ascensor y aspiramos sin duda, a marcar un antes y un después en el sector.

Gracias a las botoneras de Alumigraf, podrás ofrecer un producto de mayor calidad, con acabados más cuidados, 100% personalizado y por supuesto, de gran durabilidad.

Pero, estas botoneras no son aptas para todo ascensorista. Solamente si quieres diferenciarte de la competencia y buscas acabados de calidad, sabrás valorar lo que aquí presentamos. ¿Trabajamos juntos?

## Shall we work together?

Alumigraf was founded in 1958 by three dynamic partners whose aim was to offer lasting, high-quality solutions to industrial companies in the Basque Country.

The Basque Country can boast a large, well-established array of machine manufacturers in a wide range of sectors (automotion, railways, machine tools, lifting equipment, industrial machinery, etc). All these machines require signage, identification and quality labelling which, of course, will last as long as the life of the machine itself. And this is precisely where Alumigraf has specialised, offering long-lasting, quality solutions.

Although today's machinery is very different to that of 30 or 40 years ago, customers still need quality solutions, even more so at a time when brand value is increasingly important for manufacturers.

In this catalogue we have taken a step forward. We have turned our capabilities into a finished product and here we present a collection of elevator control panels in the confident hope that this will mark a turning point in the sector.

Thanks to Alumigraf control panels, you will be able to offer a higher quality product, with more care in the finishing, 100% personalised and, naturally, with great durability.

However, these panels are not suitable for every elevator company. Only if you wish to stand out from the competition and are searching for quality finishing will you be able to appreciate what we are offering here. Shall we work together?



## Duro, imborrable y 100% personalizable

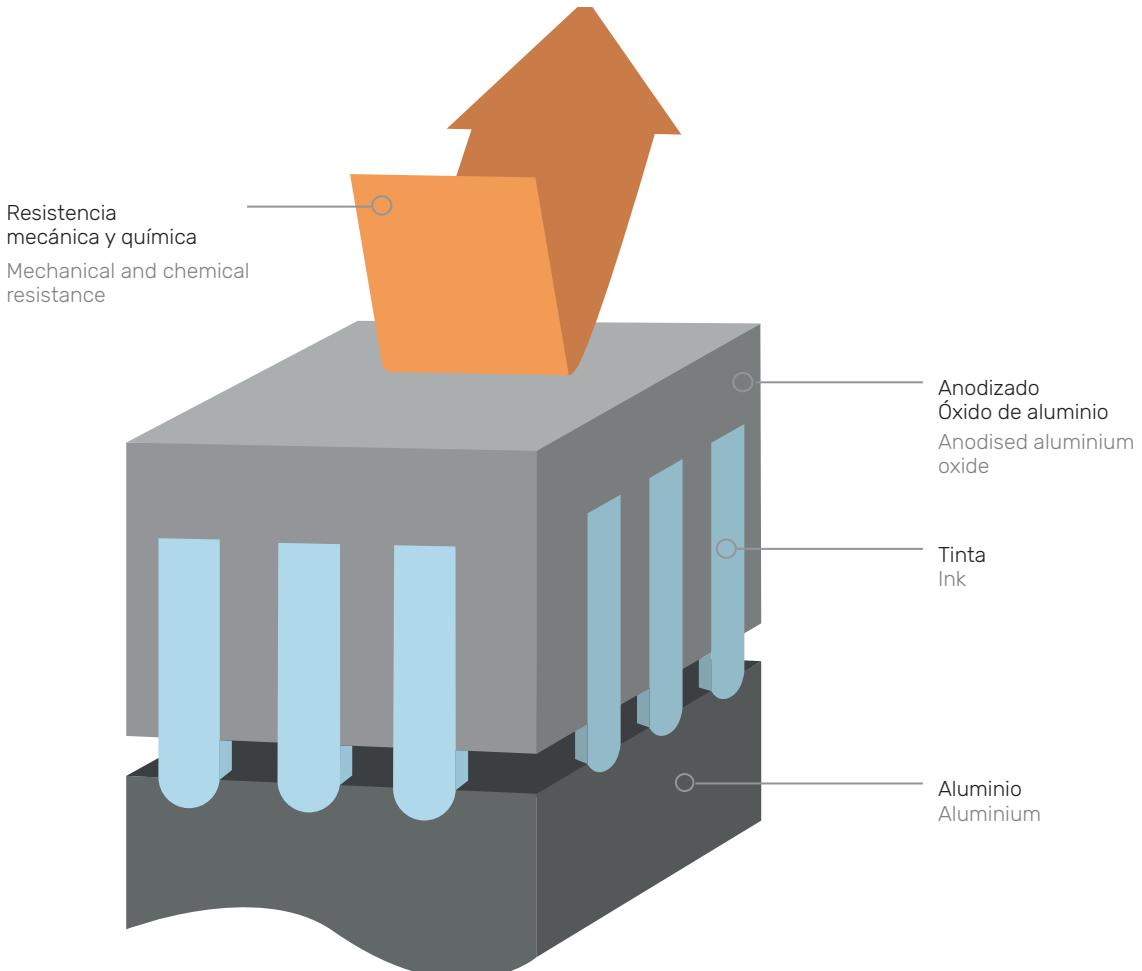
## Tough, indelible and 100% customisable

El aluminio PBAS® de Alumigraf es el material definitivo para conseguir una botonera digna de los mejores ascensoristas. Ofrece una dureza superficial mayor que el acero inoxidable.

La impresión es imborrable con el paso del tiempo debido a que se realiza antes del sellado anódico y por supuesto las posibilidades de personalización son infinitas a lo largo de todo el material.

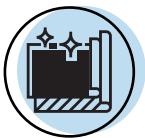
Alumigraf's PBAS® aluminium is the definitive material to make a control panel worthy of the best elevator manufacturers. It offers a tougher surface than stainless steel.

The printing is indelible over time as it is carried out prior to anodic sealing and, of course, the possibilities for customisation are infinite for every aspect of the material.





Dureza 9/10 en escala de Mohs,  
superior al acero inoxidable  
9/10 on the Mohs hardness scale,  
superior to stainless steel



Imborrable  
Indelible



100% Personalizable  
100% customisable

## PROCESO DE PRODUCCIÓN

### PRODUCTION PROCESS



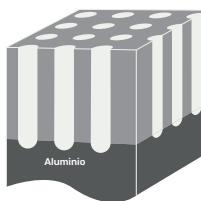
#### 0. Aluminio

Se parte de Aluminio en bruto de aleaciones especiales para anodizar y decorar.

#### 0. Aluminium

The process starts with the selection of the best aluminium for the anodising process and precision machining.

ELEVACIÓN

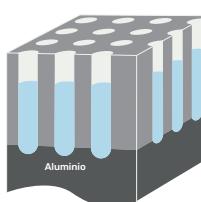


#### 1. Anodizado

El proceso de anodizado genera una capa de óxido de aluminio muy dura, transparente y porosa.

#### 1. Anodising

The anodising process generates a layer of aluminium oxide which is very hard, transparent and porous.

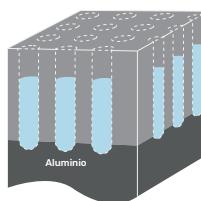


#### 2. Impresión

Se aprovecha el poro creado para imprimir o colorear el diseño deseado, introduciendo la tinta dentro de la estructura del propio óxido.

#### 2. Printing

The pore created is used to print or colour the desired design, introducing the ink inside the structure of the oxide itself.



#### 3. Sellado

Una vez terminada la decoración, se procede al sellado definitivo del poro mediante hidratación de la superficie.

#### 3. Sealing

Once the decoration is finished, the definitive sealing of the pore is carried out by means of a surface thermo-hydration process.

## Versatilidad y sencillez

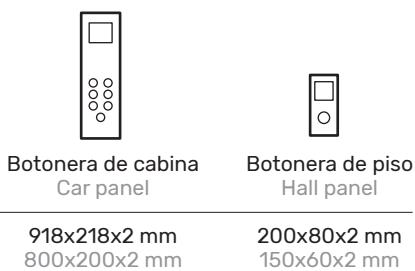
## Versatility and simplicity

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

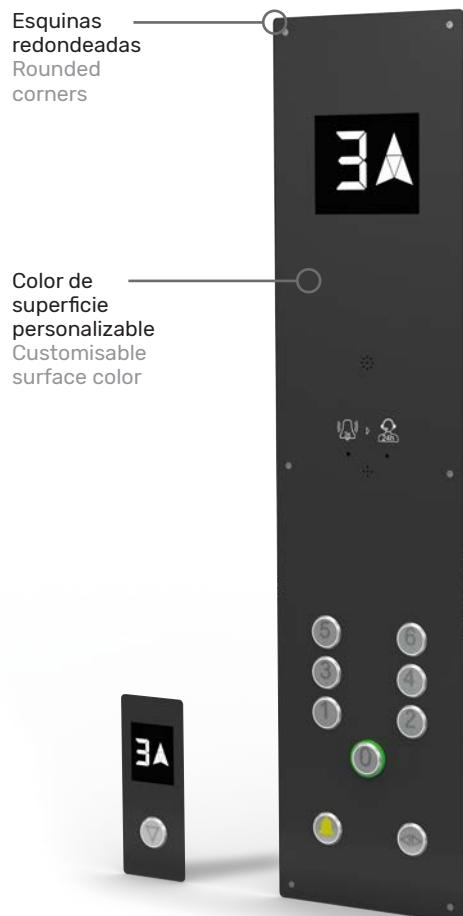
- Aluminio anodizado PBAS® de alta calidad.
- Espesor estándar 2 mm.
- Amarre a cabina mediante 6 tornillos de cabeza avellanada.
- Opcionalmente es posible amarrar la botonera con tres tornillos Allen semi-ocultos.
- Hueco de Display personalizable y amarre mediante pernos traseros soldados.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.
- Personalización gráfica en color en todo el panel.

### MAIN CHARACTERISTICS

- Manufactured with high-quality PBAS® anodized aluminum.
- Standard thickness 2mm.
- Car fixing by means of 6 countersink head screws.
- Optional fixing of panel with three concealed Allen screws.
- Personalized display housing and fixing with welded rear mounted bolts.
- Possibility of machining for different intercoms.
- Graphic customizing of the whole panel in color.

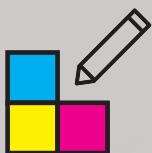


Disponibilidad de fabricación a medida  
Customised manufacture available



FLAT

MODELOS



Descubre toda la gama  
de acabados a partir  
de la pagina 24  
Discover the entire  
range of finishes from  
page 24



## Elegancia y funcionalidad Elegance and workability

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Botonera de superficie fabricada en aluminio anodizado PBAS® de alta calidad.
- Frontal de 2 mm. y profundidad total de 27mm.
- Marco separador en negro de 25 mm. con amarres directos a cabina. Quedan ocultos.
- Personalización gráfica en color. Ver opciones a partir de página 24.
- Hueco de Display personalizable y amarre mediante pernos traseros soldados.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.

### MAIN CHARACTERISTICS

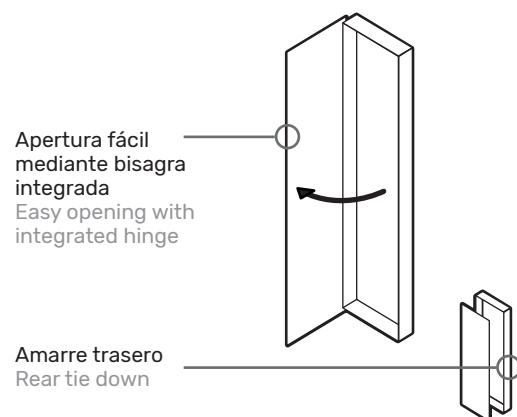
- High-quality anodised PBAS® aluminum panel.
- Front of 2 mm. thickness and total depth of 27 mm.
- Textured black separator frame of 25 mm. with direct hidden fixing to the car.
- Graphic customizing of the whole panel in color. See option from page 24.
- Closing by means of three countersink Allen screws on side panel.
- Customisable display housing and fixing by means of welded rear mounted bolts.
- Possibility of machining the panel for different intercomes.

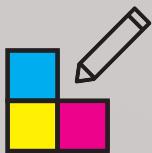


Medidas estándar  
Standard size

918x218x27 mm

200x80x12 mm





Descubre toda la gama  
de acabados a partir  
de la pagina 24  
Discover the entire  
range of finishes from  
page 24



## Versatilidad y sencillez

## Versatility and simplicity

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

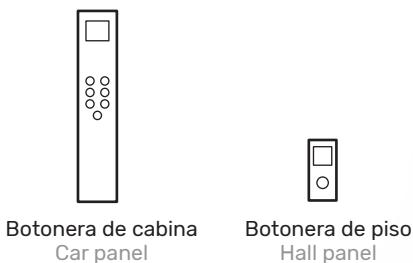
- Aluminio anodizado PBAS® de alta calidad.
- Estructura de tres paneles lisos unidas mediante perfiles traseros en "U".
- Amarre a cabina mediante omegas traseras y 3 tornillos avellanado vistos.
- Hueco de Display personalizable.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.
- Personalización gráfica infinita (ver opciones a partir de la página 24).

### MAIN CHARACTERISTICS

- High quality PBAS® anodized aluminum.
- Standard thickness 2mm.
- Mooring to cabin by rear omegas and 3 senn countersink screws.
- Customizable Display Slot.
- Possibility of machining for different intercoms.
- Infinite graphic customization (see options from page 24).

Esquinas  
redondeadas  
Rounded  
corners

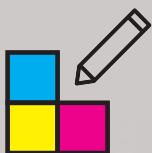
Color de  
superficie  
personalizable  
Customisable  
surface color



Medidas estándar Standard size	1195x220x22 mm	200x80x2 mm
Otros grosores disponibles Other thicknesses available	15 - 17 - 32 mm	

Disponibilidad de fabricación a medida  
Customised manufacture available





Descubre toda la gama  
de acabados a partir  
de la pagina 24  
Discover the entire  
range of finishes from  
page 24



## Máxima elegancia y funcionalidad

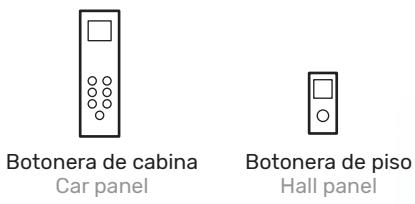
### Maximum elegance and workability

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Botonera de superficie fabricada en aluminio anodizado PBAS® de alta calidad.
- Frontal de 2mm y profundidad total de 34mm.
- Led lateral en todo el contorno.
- Marco separador en negro de 25 mm. con amarres directos a cabina. Quedan ocultos.
- Personalización gráfica en color. Ver opciones a partir de la página 24.
- Cierre mediante tres tornillos Allen avellanados en panel lateral.
- Hueco de Display personalizable y amarre mediante pernos traseros soldados.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.

#### MAIN CHARACTERISTICS

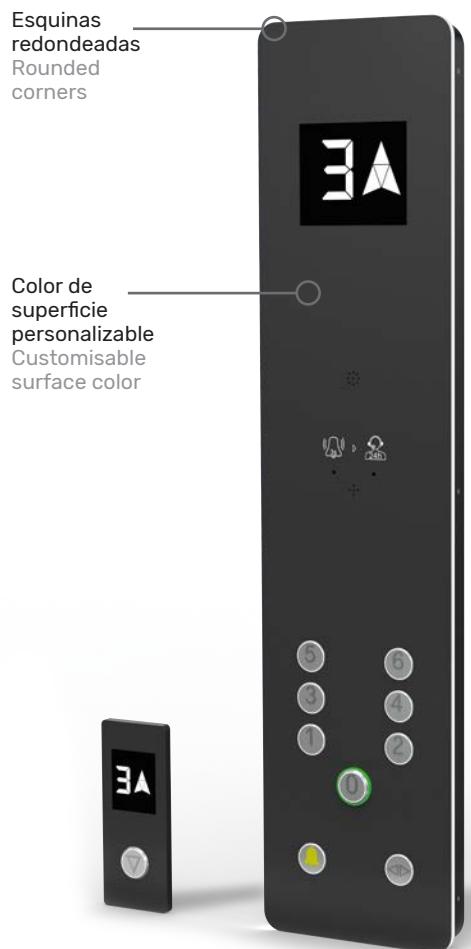
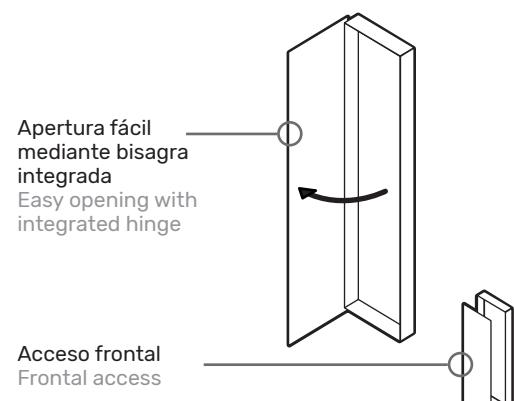
- High-quality anodised PBAS® aluminum panel.
- Front of 2mm thickness and total depth of 34 mm.
- Side LED around the perimeter.
- Black separator frame of 25 mm. with direct hidden fixing to the car.
- Graphic customizing of the whole panel in color. See options from page 24.
- Closing by means of three countersink Allen screws on side panel.
- Customisable display housing and fixing by means of welded rear mounted bolts.
- Possibility of machining the panel for different intercoms.

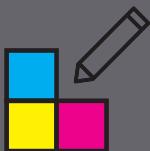


Medidas estándar  
Standar size

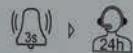
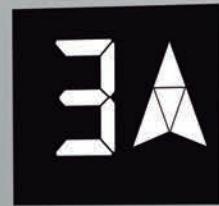
918x218x34 mm

200x80x8 mm





Descubre toda la gama  
de acabados a partir  
de la pagina 24  
Discover the entire  
range of finishes from  
page 24



5  
3  
1

6  
4  
2

0



## De superficie y adaptable

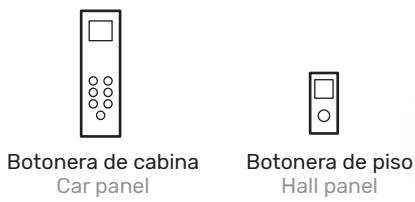
## Surface and adaptable

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Aluminio anodizado PBAS® de alta calidad.
- Amarre a cabina mediante placa trasera. Esta misma placa hace de colgador.
- Cierre mediante un único tornillo inferior.
- Iluminación led opcional por todo el perímetro
- Hueco de Display personalizable y amarre mediante pernos traseros soldados.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.
- Personalización gráfica en color en todo el panel.

### MAIN CHARACTERISTICS

- Manufactured with high-quality PBAS® anodized aluminum.
- Mooring to cabin by rear plate. This same plate acts as a hanger.
- Closure by means of a single lower screw.
- Optional LED lighting around the perimeter
- Personalized display housing and fixing with welded rear mounted bolts.
- Possibility of machining for different intercoms.
- Graphic customizing of the whole panel in color.



Botonera de cabina  
Car panel

Botonera de piso  
Hall panel

Medidas estándar  
Standard size

918x218x18 mm

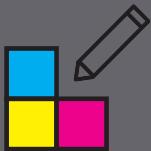
200x80x8 mm

Disponibilidad de fabricación a medida  
Customised manufacture available

Esquinas  
redondeadas  
Rounded  
corners

Color de  
superficie  
personalizable  
Customisable  
surface color





Descubre toda la gama de acabados a partir de la pagina 24  
Discover the entire range of finishes from page 24



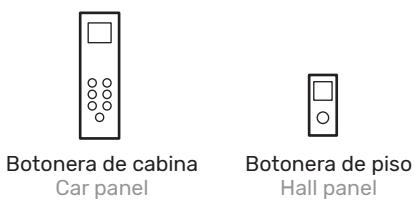
## Simplemente brillante Simply smart

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Aluminio anodizado PBAS® de alta calidad.
- Marco exterior negro de 25mm por todo el perímetro
- Amarre a cabina mediante placa trasera. Esta misma placa hace de colgador.
- Cierre mediante un único tornillo inferior Hueco de Display personalizable y amarre mediante pernos traseros soldados.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.
- Personalización gráfica en color en todo el panel.

### MAIN CHARACTERISTICS

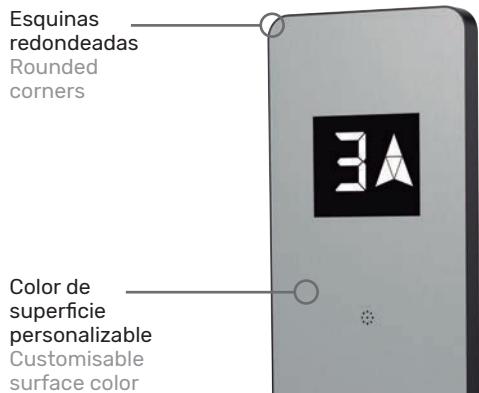
- Manufactured with high-quality PBAS® anodized aluminum.
- 25mm black outer frame around the perimeter
- Mooring to cabin by rear plate. This same plate acts as a hanger.
- Closure by means of a single lower screw
- Personalized display housing and fixing with welded rear mounted bolts.
- Possibility of machining for different intercoms.
- Graphic customizing of the whole panel in color.

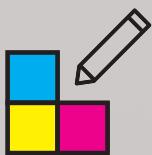


Medidas estándar  
Standard size

918x218x25 mm

200x80x12 mm





Descubre toda la gama  
de acabados a partir  
de la pagina 24  
Discover the entire  
range of finishes from  
page 24



## Combinaciones infinitas

### Endless combinations

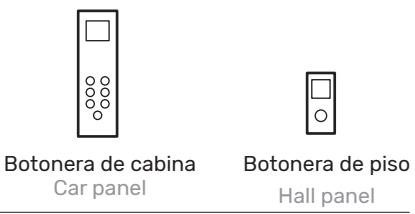
#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Botonera con posibilidad de combinar materiales:
- Aluminio anodizado PBAS® en zona pulsadores
- Aluminio PBAS® o Metacrilato en zona display
- Marco exterior negro de 25mm. por todo el perímetro
- Amarre a cabina mediante placa trasera. Esta misma placa hace de colgador.
- Cierre mediante un único tornillo inferior.
- Hueco de Display personalizable y amarre mediante pernos traseros soldados.
- Posibilidad de mecanizar para diferentes intercomunicadores.
- Personalización gráfica en color en todo el panel.

ALUMIGRAF

#### MAIN CHARACTERISTICS

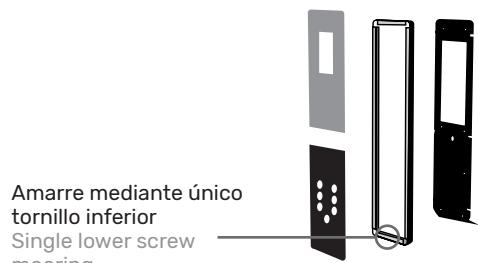
- Keypad with the possibility of combining materials:
- PBAS® anodized aluminum in pushbuttons area
- Aluminum PBAS® or Methacrylate in display area
- 25 mm. black outer frame around the perimeter
- Mooring to cabin by rear plate. This same plate acts as a hanger.
- Closure by means of a single lower screw.
- Personalized display housing and fixing with welded rear mounted bolts.
- Possibility of machining for different intercoms.
- Graphic customizing of the whole panel in color.



Medidas estándar  
Standard size

918x218X15 mm

200x80X12 mm



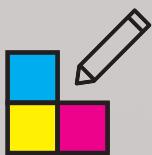
Esquinas redondeadas  
Rounded corners

Color de superficie personalizable  
Customisable surface color



FLEX

MODELOS



Descubre toda la gama  
de acabados a partir  
de la pagina 24  
Discover the entire  
range of finishes from  
page 24



## OPCIONES CONFIGURACIÓN

## CONFIGURATION OPTIONS

## PERSONALISATION

	FLAT		CUBE		
	Cabina	Piso	Cabina	Piso	Cabina
<b>AMARRES A CABINA / FIXINGS TO CAR/FRAME</b>					
Frontal Avellanado visto Visible frontal countersink	Si Yes	Si Yes	-	-	-
Frontal Semi-Oculto Semi-hidden frontal	Si Yes	-	-	-	-
Oculto Hidden	-	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
<b>MANTENIMIENTO / MAINTENANCE</b>					
Facil apertura Easy opening	X	-	XX	-	XX
Apertura Opening	Frontal Front	Frontal / Trasera Front / Back	Lateral Side	Frontal / Trasera Front / Back	Lateral Side
<b>MARCO SOPORTE* / SUPPORT FRAME*</b>		Sin marco Without frame	AN BA	MN BM	AN BA
<b>ILUMINACIÓN LED / LED LIGHTING</b>					
<b>ADAPT. EN MEDIDAS / ADAPT. IN MEASUREMENTS</b>					
Si Yes	Si Yes	-	Si Yes	-	-
<b>COLOR FONDO / BACKGROUND COLOUR</b>					
Negro Black	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Aluminio Aluminium	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Personalizado Personalised	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
<b>ACABADO / FINISHING</b>					
Mate (estándar) Matt (standard)	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Brillo Gloss	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
<b>COMPONENTES / COMPONENTS</b>					
Mecanizado para display a medida Made to measure machining for display	Si Yes	Si Yes	<15 cm. a <15 cm. w	Si Yes	<15 cm. a <15 cm. w
Mecanizado de intercomunicador a medida Made to measure machining for intercoms	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Adaptación otros pulsadores Adaptation other pushbuttons	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes

\* AN: Aluminio Negro - MN: Metacrilato Negro - MO: Metacrilato Opaco - ANP: Aluminio Negro Perimetral  
 PAP: Perfil de Aluminio Prefabricado

\* BA: Black Aluminum - BM: Black Methacrylate - AM: Acid Methacrylate - BAP: Black Aluminum Perimeter  
 PAP: Prefabricated Aluminum Profile

CUBE LED		UNITY		SOFTY		KOLUM		FLEX	
Piso	Cabina	Piso	Cabina	Piso	Cabina	Piso	Cabina	Piso	
-	-	-	-	-	Si Yes	Si Yes	-	-	
-	-	-	-	-		Si Yes	-	-	
Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes		Si Yes	Si Yes	Si Yes	
-		XXX	-	XX	-	X	-	XXX	-
Frontal / Trasera Front / Back	Inferior Bottom	Frontal / Trasera Front / Back	Inferior Bottom	Frontal / Trasera Front / Back	Frontal Front	Frontal / Trasera Front / Back	Inferior Bottom	Frontal / Trasera Front / Back	
MO MA	ANP BAP	MN MB	PAP PAP	MO MA	PAP PAP	Sin marco Without frame	ANP BAP	MN MB	
Si Yes	-	-	Si Yes	Si Yes	-	-	-	-	
Si Yes	-	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	-	Si Yes	
Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	
Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	
Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	
Si Yes	<18 cm. a <18 cm. w	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	<18 cm. a <18 cm. w	Si Yes	
Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	
Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes	

## Opciones de personalización infinitas

### Infinite personalisation options

ALUMIGRAF

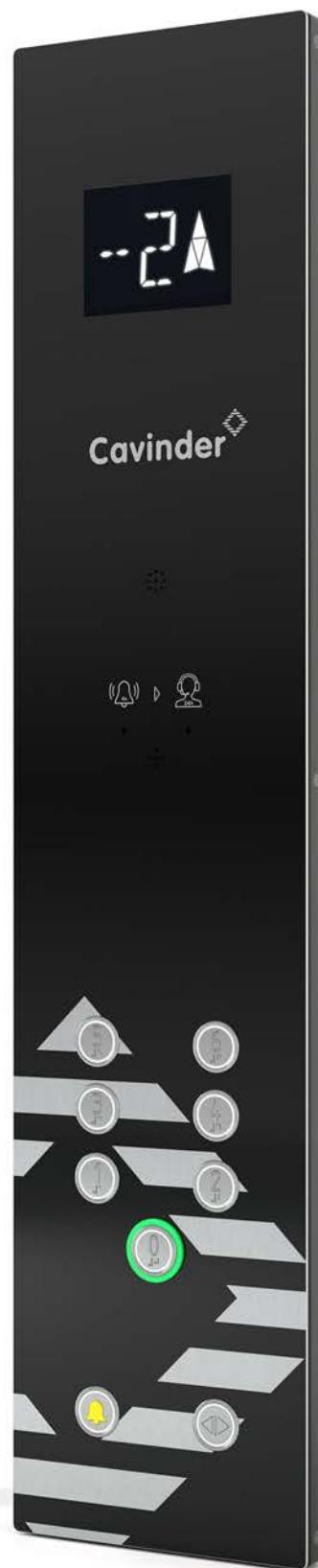


Tienes en tus manos el catálogo de acabados más amplio del mercado. Porque creemos que una botonera diferente marca la diferencia. Podrás elegir entre estos o más acabados que disponemos en la web. Además te damos la posibilidad de que personalices tu propia botonera.

Y si eso no es suficiente, podemos trabajar juntos para diseñar un modelo propio para ti. ¿Cómo lo ves?

You have in your hands the widest catalog of finishes on the market. Because we believe that a different keypad makes the difference. You can choose between these or more finishes that we have on the web. We also give you the possibility to customize your own keypad.

And if that's not enough, we can work together to design a model of your own for you. How do you see it?

**Logotipo**

Inserción del logotipo directamente en la botonera, sin placas adicionales.

**Logo**

Insertion of logo directly on the panel, without additional plates.

**Zona de pulsadores**

Personalización de la zona de pulsadores con motivos de marca propia.

**Pushbutton area**

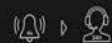
Personalisation of the pushbutton area for own brand purposes.

**Datos técnicos**

Impresión de datos técnicos en cualquier punto de la botonera.

**Technical data**

Printing of technical data anywhere on the panel.

**Creatividad**

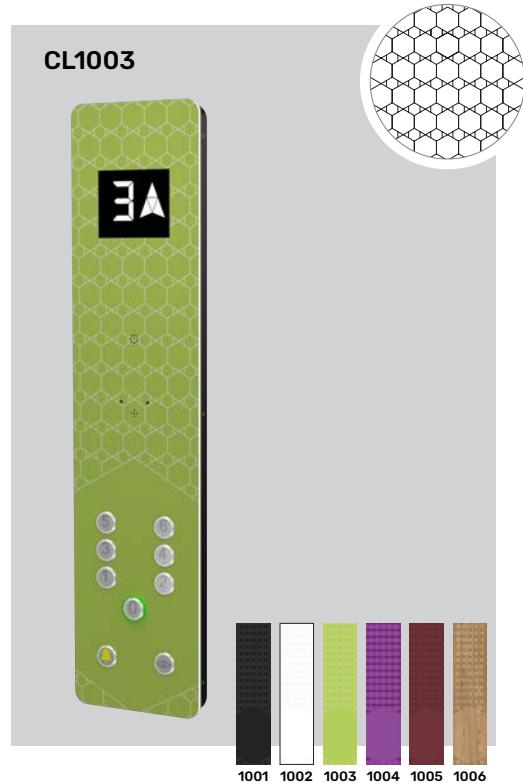
Desarrollo de la marca propia mediante diferentes creatividades basadas en cada marca.

**Creativity**

Development of own brand by means of different creative processes based on each brand.

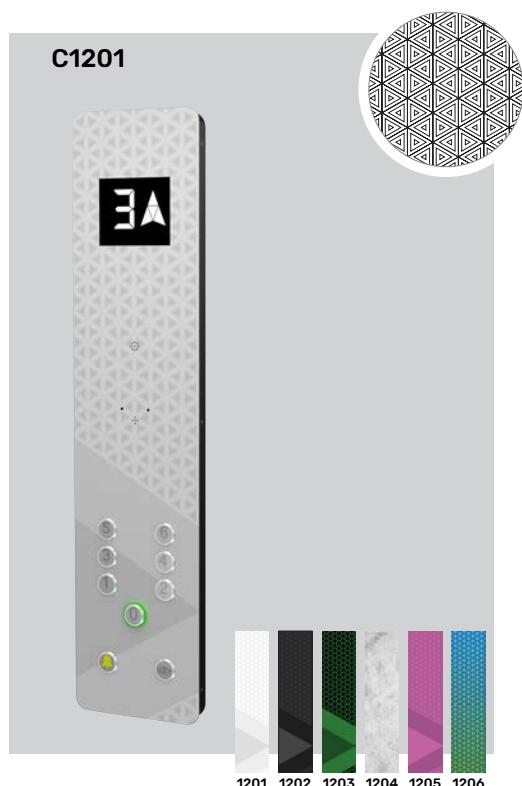
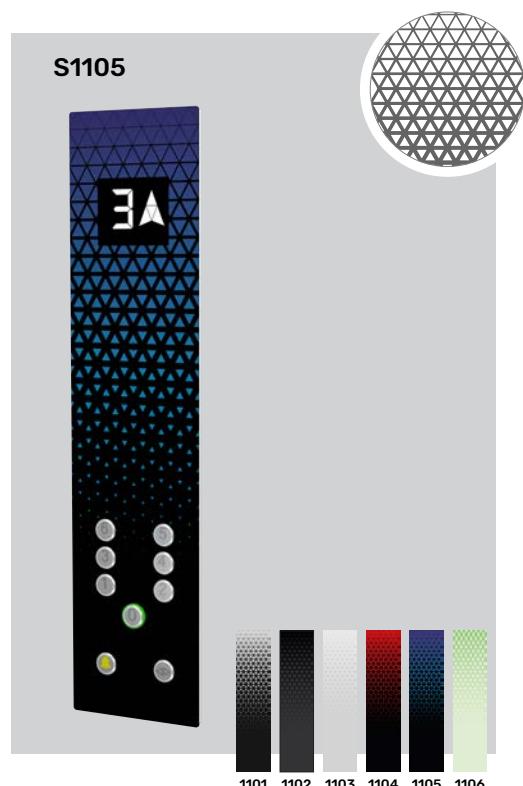






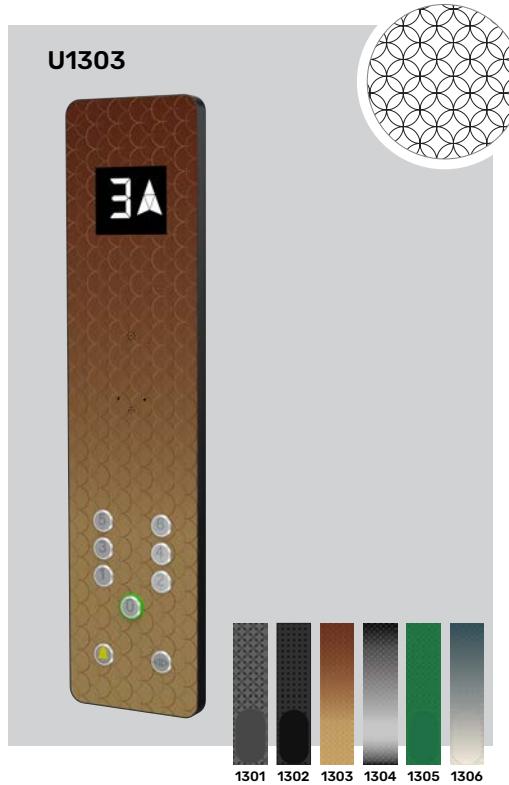
**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX



## LÍNEAS Y FORMAS

## .Lines and Shapes

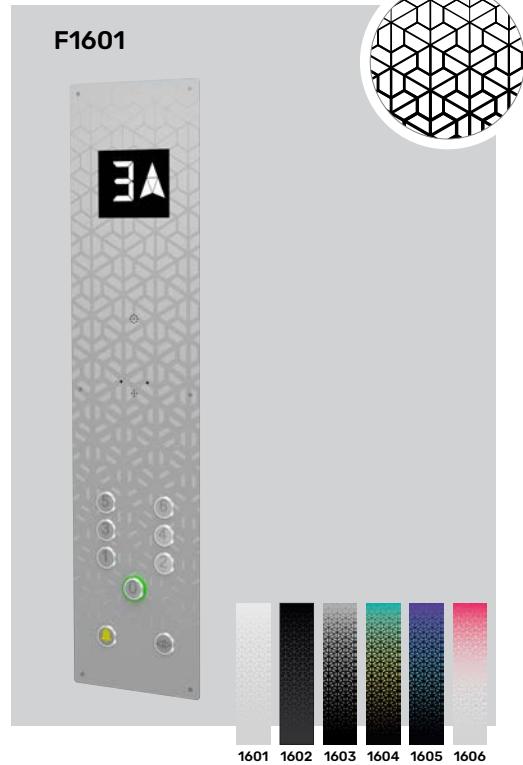


ALUMIGRAF

**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

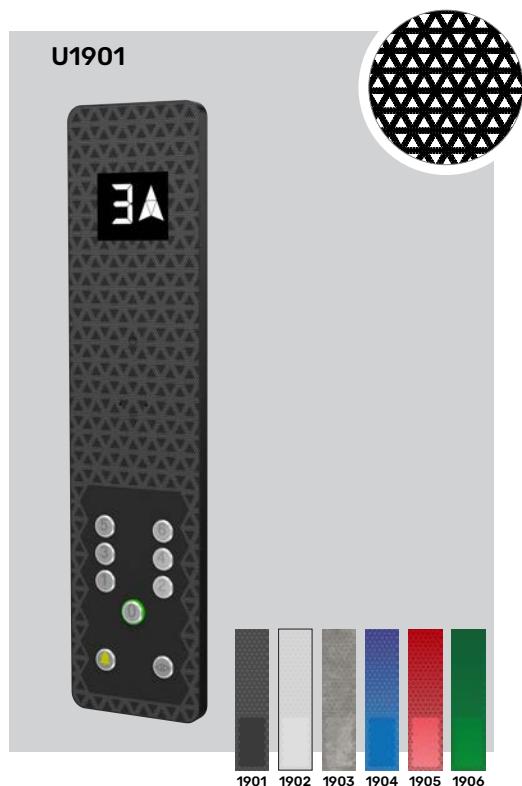
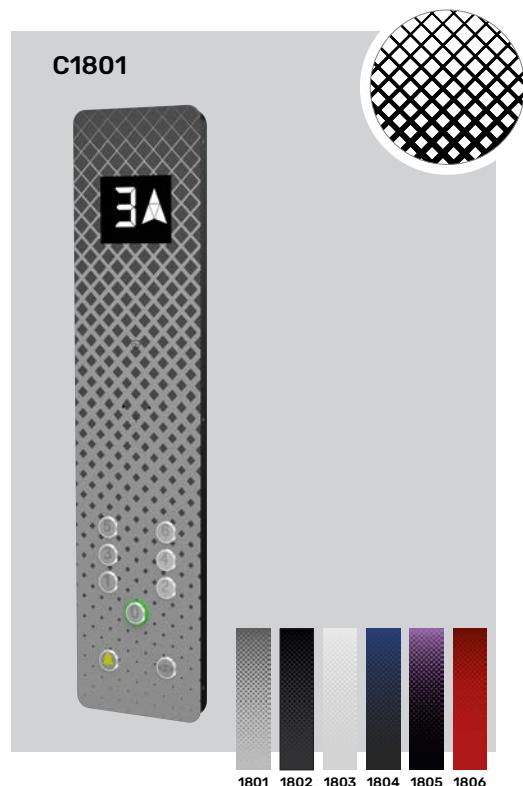
**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX





**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX





TEXTURAS

TEXTURES



C3102

Diponible en los modelos:  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

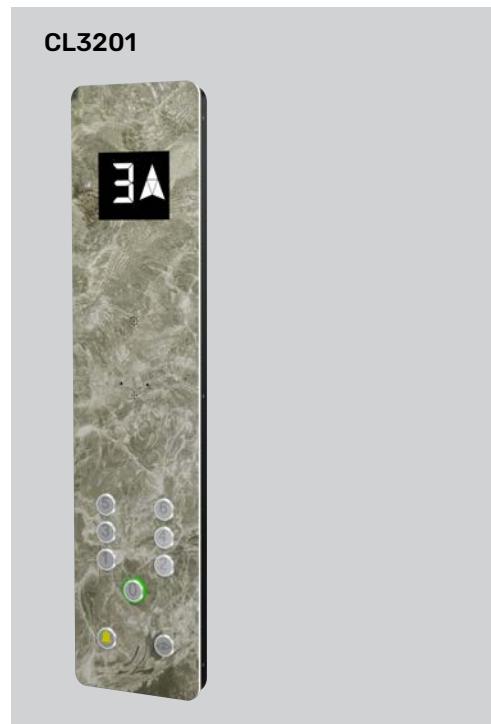
Available on models:  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX



C3203

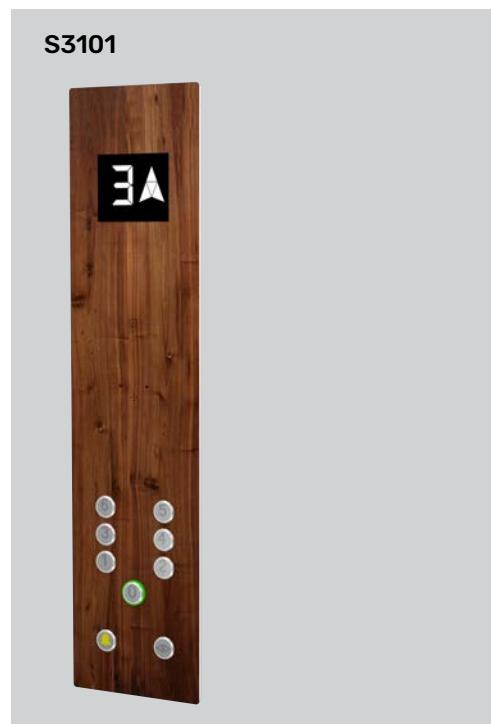


ELEVACIÓN



**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX



TEXTURAS

TEXTURES



**S3202**



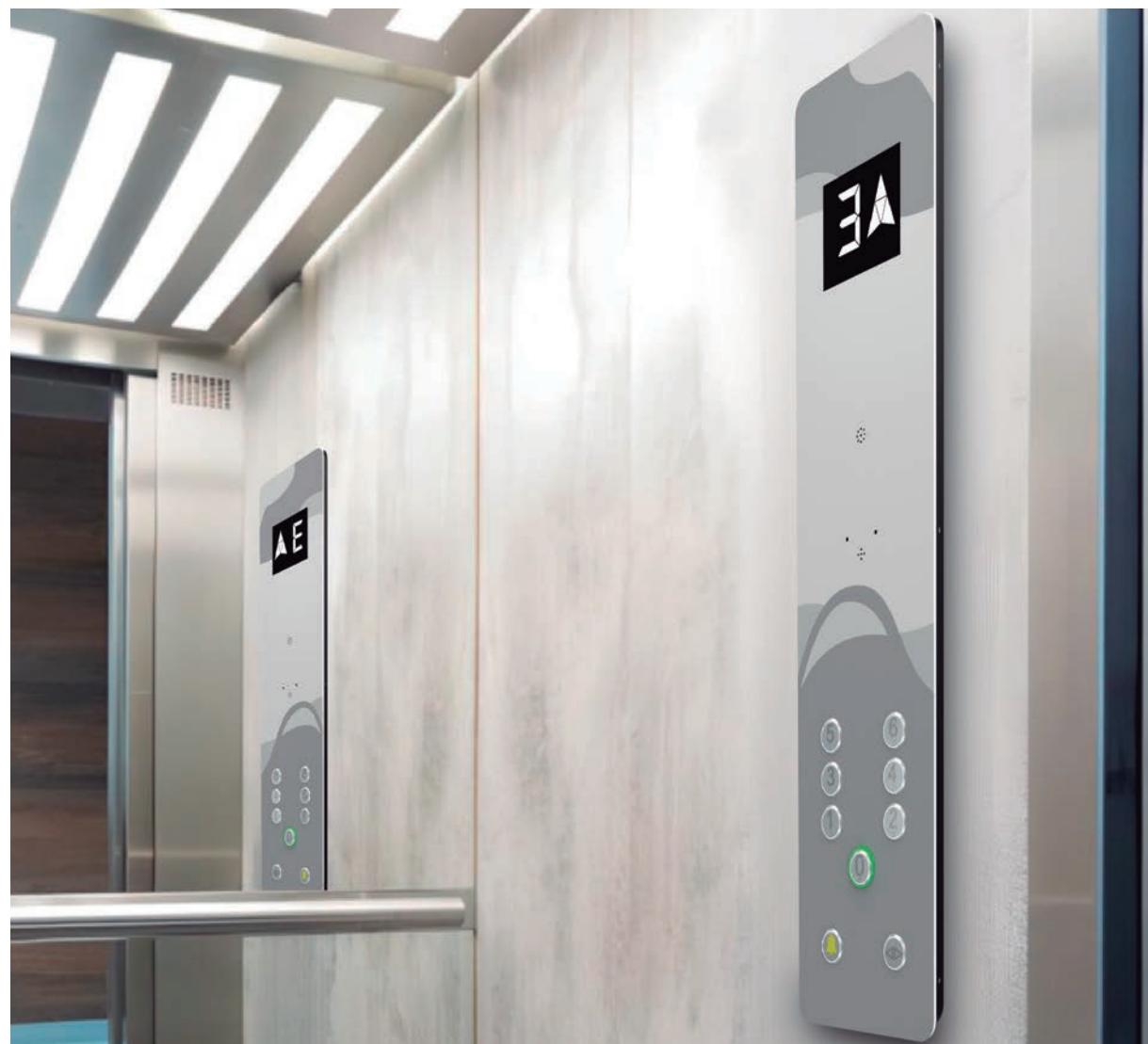
**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

ELEVACIÓN

MINIMALISMO

MINIMALISM

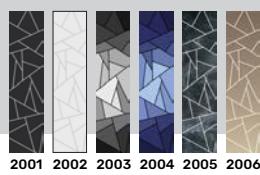


MINIMALISMO

MINIMALISM

1

### CL2001

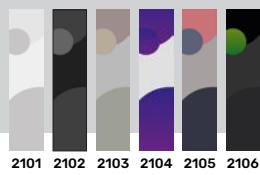


Diponible en los modelos:  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

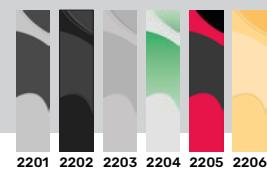
Available on models:  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

ELEVACIÓN

### S2101



### C2206

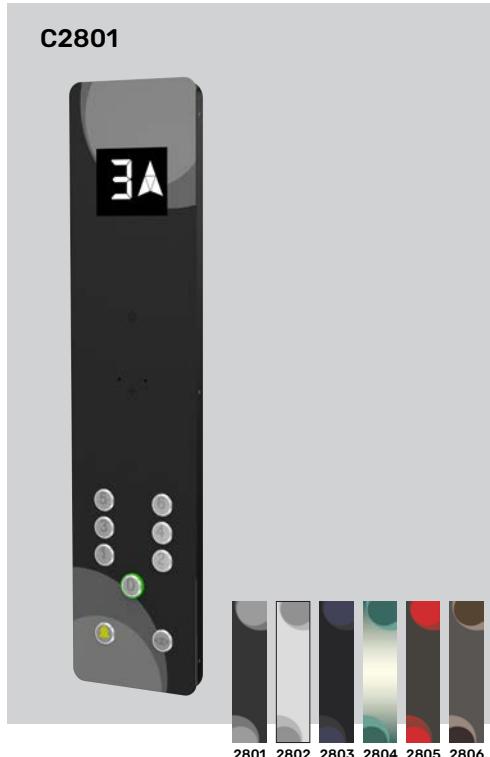


**MINIMALISMO****MINIMALISM**

ALUMIGRAF

**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

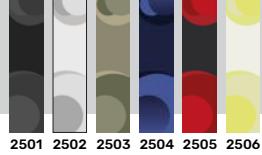


MINIMALISMO

MINIMALISM

1

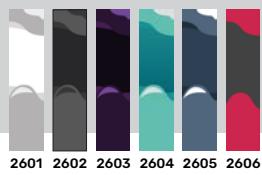
**F2505**



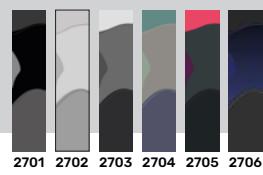
**Diponible en los modelos:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**Available on models:**  
FLAT, CUBE, KOLUM, CUBE LED,  
SOFTY, UNITY, FLEX

**CL2601**



**S2701**



ELEVACIÓN

# EMPIEZA A DISEÑAR    START DESIGNING

1.- Podemos IMPRIMIR UNA BOTONERA CON ACABADO ÚNICO Y PROPORCIONADO POR TI

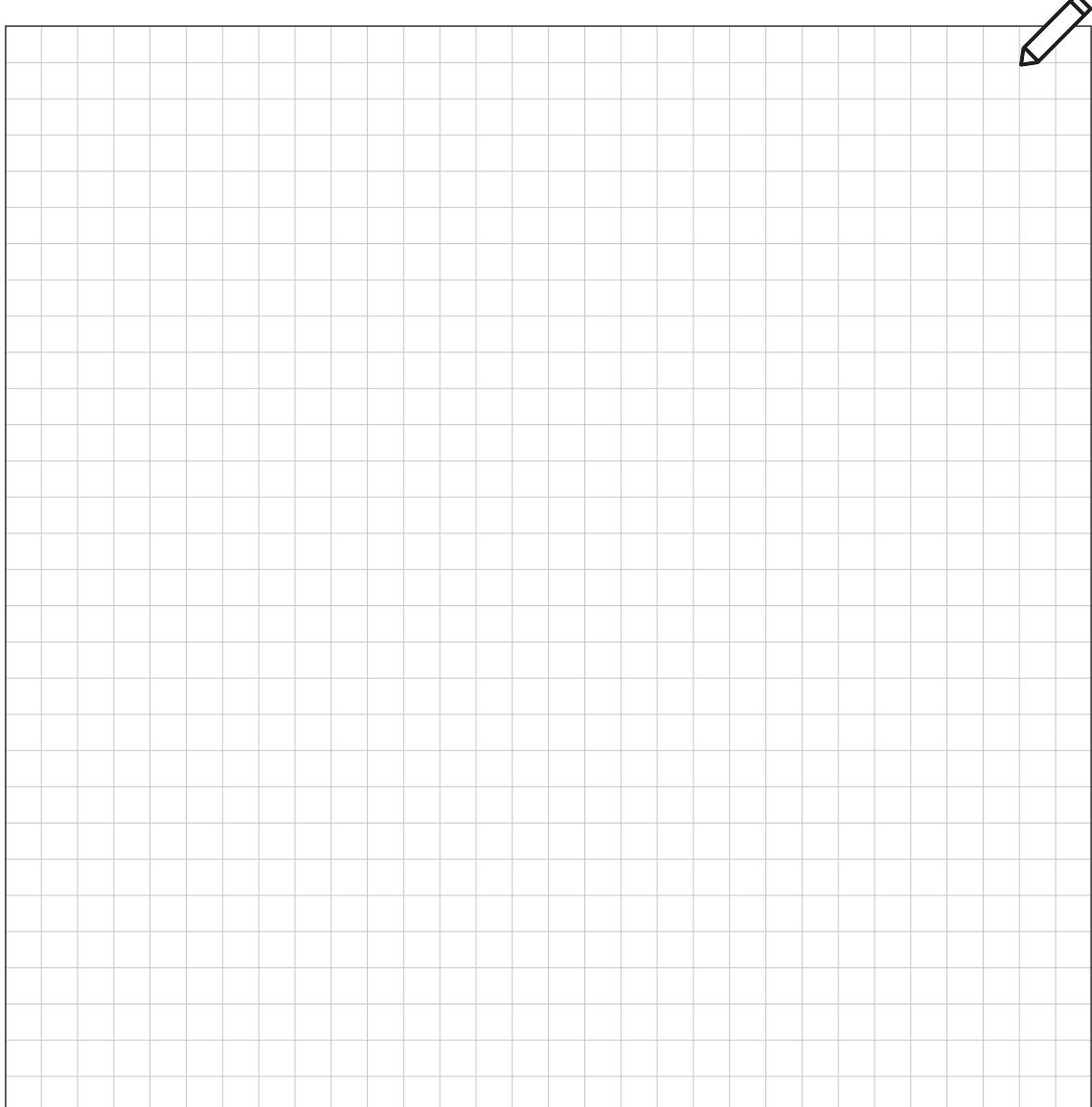
1.- We can PRINT A BUTTON PANEL WITH UNIQUE FINISH PROVIDED BY YOU

2.- Podemos DE MODIFICAR NUESTROS MODELOS DE BOTONERAS PARA UNA NECESIDAD CONCRETA.

2.- We can MODIFY OUR BUTTON PANEL MODELS FOR A SPECIFIC NEED.

3.- Posibilidad DE TRABAJAR EN UN DISEÑO DE BOTONERA EXCLUSIVO PARA TI.

3.- Possibility of WORKING ON AN EXCLUSIVE BUTTON DESIGN FOR YOU.



## EL DISEÑO COMO ALIADO DESIGN AS AN ALLY

Una botonera Alumigraf es un producto diferenciado. Una botonera para aquellos ascensoristas que quieren distanciarse de la competencia con acabados propios y marcando su seña de identidad.

Para acompañar a un producto así, Alumigraf apuesta por la firma italiana Vega y sus componentes para completar una gama única.

Como fabricante de botoneras y colaborador de Vega en España, Alumigraf ofrece todos los productos de este catálogo sin necesidad de comprarlos en conjunto, pero combinados, constituyen la unión perfecta de estilo, personalización y, por supuesto, servicio rápido.

An Alumigraf keypad is a differentiated product. A keypad for those lift operators who want to distance themselves from the competition with their own finishes and marking their hallmark.

To accompany such a product, Alumigraf bets on the Italian firm Vega and its components to complete a unique range. Alumigraf offers all the products in this catalog without having to buy them together, but combined, they constitute the perfect union of style, customization and, of course, fast service.



## DISPLAY TFT Y LCD

### DISPLAY TFT Y LCD



#### TFT IRIS

- Totalmente personalizable y sencillo de programar.
- Compatible con EN 81-70.
- Luz de emergencia incorporada.
- Montaje: horizontal y vertical.
- Sintetizador de voz a bordo (sólo en 7").
- Calendario y temperatura (excepto 2,8").

#### TFT IRIS

- Fully customizable and easy to program.
- Compatible with EN 81-70.
- Built-in emergency light.
- Mounting: horizontal and vertical.
- Onboard voice synthesizer (7 "only).
- Calendar and temperature. (except 2,8").

#### Medidas Size

---

2,8": 55x42 mm

---

4,3": 147x79 mm (cara vista shown face 95,3x53,8 mm)

---

5,7": 149,1x125,1 mm (cara vista shown face 115,2x86,4 mm)

---

7": 178x166 mm (cara vista shown face 154,1x86 mm)

---



#### IRIS - EXCELENCE

- Conectividad remota LAN.
- Imagen totalmente personalizable.
- Sintetizador de voz incorporado.
- Imágenes, música, video y audio de alta resolución.
- Reloj analógico y digital.

#### IRIS - EXCELENCE

- Fully customizable image
- Built-in voice synthesizer.
- High-resolution images, music, video and audio.
- Analog and digital clock.
- Remote lan connectivity.

#### Medidas Size

---

7": 178x166 mm (cara vista shown face 154,1x86 mm).

---

10": 250x190x21,5 mm (cara vista shown face 222,7x125,28 mm).

---

15,6": 352x276x41 mm (cara vista shown face 344,2x193,5 mm).

---

Esta es una selección de productos. Existen otros modelos de Vega disponibles.

**LCD ICARO | LCD TRICOLOR**

- Fondo de color azul o negro.
- Pantalla: policarbonato transparente (a prueba de golpes e impactos).
- Montaje rápido: montaje frontal con bastidor o empotrado en placas frontales.
- Timbre de tres tonos integrado y programable.
- Fácil programación a través de un teclado integrado.
- Hasta 64 paradas en modo independiente (sensores magnéticos).

**LCD ICARO | LCD TRICOLOR**

- Blue or black background.
- Screen: transparent polycarbonate (shock and impact proof).
- Quick mounting: front mounting with frame or flush in front plates.
- Integrated and programmable three-tone chime.
- Easy programming through an integrated keyboard.
- Up to 64 stops in independent mode (Magnetic sensors).

**Medidas | Size**


---

 LCD Icaro: 50x54 (70x74 con marco with trim frame)
 

---

 LCD Tricolor: 120,2x55,2 (144x79 con marco with trim frame)
 

---

**DISPLAY - DSP600**

- Señal de planta de -9 a 9 y flecha.
- Programación a bordo.
- Tamaño como los pulsadores
- Color de dígito rojo (opcional azul).
- Conexión en paralelo requiere interfaz ITF620.

**DISPLAY - DSP600**

- Floor signal from -9 to 9 and arrow.
- On-board programming.
- Size as push buttons.
- Digit color red (optional blue).
- Parallel connection requires ITF620 interface.

This is a selection of products. There are other Vega models available.

## PULSADORES PUSHBUTTONS

- Carátula de acero inoxidable o Black titanium.
- Braille.
- Adaptado a Norma EN 81-70.
- Sujeción a la placa mediante tuerca de plástico roscada.
- Conexiones mediante regletero de bornas o pines.
- Stainless steel or Black titanium face.
- Braille.
- Adapted to Standard EN 81-70.
- Fastening to the plate using a threaded plastic nut.
- Connections through terminal strip or pins.



### MD-07-INOX

- Carácula en acero inoxidable. Opcional latón.
- Símbolos y números en resina negra, con relieve y contraste.
- Colores opcionales de la resina: Blanco, Azul, Rojo y Verde.
- Doble iluminación : Periférica y a través del símbolo o número.
- Iluminación estándar color rojo. Colores opcionales: Azul, Verde y amarillo.

### MD-07-INOX

- Stainless steel dial. Optional: brass.
- Symbols and numbers in black resin black resin, with relief and contrast.
- Optional resin colours: White, Blue, Red and Green.
- Double illumination : Peripheral andthrough the symbol or number.
- Standard illumination colour: red. Optional colours: Blue, Green and yellow.



### MD-07-BLACK

- Caratula de acero con acabado "black titanium".
- Símbolos y números en resina, con relieve y contraste. Color estándar blanco.
- Doble iluminación: Periférica y a través del símbolo o numero. Iluminación estándar color azul. Colores opcionales: Rojo, Blanco, Verde, Ámbar y Amarillo.

### MD-07-BLACK

- Steel cover with "black titanium" finish.
- Symbols and numbers in resin, with relief and contrast. Colour: standard white.
- Double illumination: peripheral and through the symbol or number. Standard illumination blue colour. Optional colours: Red, White, Green, Amber and Yellow.

## PULSADORES PUSHBUTTONS

- Fabricados en Zamak y policarbonato con acero inoxidable AISI 304 o acabados en revestimiento de PVD dorado/negro.
- Leyendas en relieve y braille.
- NORMA EN 81-70 Contactos: 1 micro interruptor o 2 micro interruptores.
- Iluminación: Led 12 o 24V DC 20mA (VENUS y ELIOS 30mA).
- Cableado: Conectores con clavijas o precableados (AMP, JST o minispox).
- Grado de protección: IP51.
- Made of Zamak and polycarbonate with AISI 304 stainless steel or finished in gold/black PVD coating.
- Legends in relief and braille.
- STANDARD EN 81-70 Contacts: 1 micro switch or 2 micro switches.
- Lighting: Led 12 or 24V DC 20mA (VENUS and ELIOS 30mA).
- Wiring: Pinned or pre-wired connectors (AMP, JST or minispox).
- Protection grade: IP51.



### VENUS XL

- Pulsador con iluminación variable de contorno/contorno y dígito/contorno y dígito en colores diferentes.
- Diametro ext: 38,3 mm.
- Montaje: anillo roscado.
- Vida promedio: 2.000.000 activaciones.

### VENUS XL

- Pushbutton with variable illumination contour / contour and digit / contour and digit in different colors.
- External diameter: 38,3mm
- Mounting: threaded ring.
- Average life: 2,000,000. activations.

ELEVACIÓN

### Personalización Personalisation



### ACHILLE

- Pulsador Anti-vandálico EN81-71.
- Diametro ext: 33,8 mm.
- Montaje: anillo roscado.
- Vida prom.: 2.000.000 activaciones.

### ACHILLE

- Anti-vandalism button EN81-71.
- Ext diameter: 33.8mm.
- Mounting: threaded ring.
- Average Life: 2,000,000 activations.

### Personalización Personalisation



Esta es una selección de productos. Existen otros modelos de Vega disponibles.

## OTROS PRODUCTOS

## OTHER PRODUCTS



### CONTROL DE ACCESOS

- Alta seguridad.
- Cuerpo resistente al vandalismo con llave no magnética.
- Fácil programación para llave maestra y de servicio.
- Hasta 500 llaves programables.
- Gestión de copia de seguridad para guardar y transferir códigos de llave (s).
- Llave maestra, de servicio y llave backup.
- Grado de protección: IP51.
- Versión EVO para configuración remota.

### ACCESS CONTROL

- High security.
- Vandal resistant body with NO magnetic key.
- Easy programming for MASTER and SERVICE key.
- Up to 500 programmable keys.
- Backup management to save and transfer key codes (s).
- Master key, service key and backup key.
- Degree of protection: IP51.
- EVO version for remote configuration.

### MD-07-LLAVÍN

- Llavín fabricado en Acero inoxidable.
- Led perimetral en Rojo o Azul.
- Opciones: Una extracción. Introducción y extracción de la llave en una única posición "0".
- Una Extracción con auto-retorno. La llave vuelve a la posición "0" si se deja de ejercer presión.
- Dos extracciones. Extracción posible en posición "0" o "1".

### MD-07-LLAVÍN

- Lock made of stainless steel.
- Perimeter LED in Red or Blue.
- Options: One extraction. Introduction and extraction of the key in a single "0" position.
- One extraction with self-return. The key returns to position.
- "0" position if pressure is released.
- Two extractions. Extraction is possible in position "0" or "1".

### PLACAS DE PISO

- Fabricada en Aluminio anodizado PBAS® de 0,5 mm.
- Color de fondo y número personalizable.
- Estándar fondo negro y número en aluminio.
- Braille indestructible.
- Marco protector ABS en color negro para medidas estándar.

### FLOOR SIGNAGE PLATE

- Made of 0.5mm PBAS® anodized aluminum.
- Customizable background color and number.
- Standard black background and aluminum number.
- Indestructible die-cast braille.
- ABS protective frame in black for standard measurements.



#### LUZ DE DIRECCIÓN DE CABINA PARA EXTERIOR

- Integrable en placa personalizada a juego con botonera de piso.
- Cableado por PINS.
- Señal sonora bi-tono opcional con ITF852-ARW.

#### OUTDOOR CABIN DIRECTION LIGHT

- Can be integrated in a personalized plate matching the floor button panel.
- Wiring by PINS.
- Optional bi-tone beep with ITF852-ARW.



#### DISEÑO ELEGANTE

- 1,2 Watt.
- Alimentación 12-24V.
- Cuerpo de policarbonato de Alta resistencia (EN81-71, EN81-72).

#### ELEGANT DESIGN

- 1.2 watts.
- 12-24V power supply.
- High resistance polycarbonate body (EN81-71, EN81,72).

#### Medidas Size

Cara vista 60,4x5,8 mm | Ocupación 90x30 mm  
Cara vista 60,4x5,8 mm | Necessary space 90x30 mm

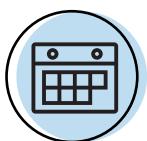


#### Personalización

Una nueva era para las botoneras de ascensor. Botonera propia sin necesidad de grandes lotes de fabricación.

#### Personalisation

A new era for elevator control panels.  
Individualised panels with no need for manufacture in large batches.



#### Plazo

Botoneras de cabina y piso personalizadas en un plazo de 3 semanas desde pedido.

#### Delivery time

Personalised car and hall control panels within 3 weeks of order.



#### Garantía

Garantía de imborrabilidad de la impresión durante más de 20 años.

#### Guarantee

Durability of printing guaranteed for more than 20 years.



**Alumigraf**

Martutene Pasealekua, 7  
20014 Donostia - Gipuzkoa

T +34 943 45 89 21

comercial@alumigraf.es  
[www.alumigraf.es](http://www.alumigraf.es)

