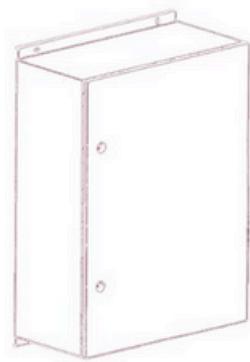
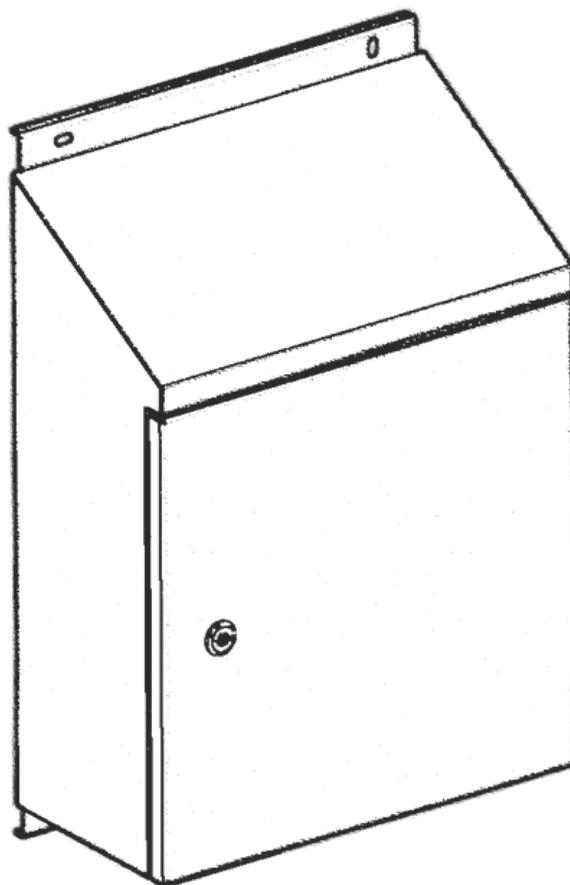


---

**CATÁLOGO DE GABINETES EN ACERO INOXIDABLE  
PARA ENSAMBLE DE TABLEROS ELÉCTRICOS**





## LÍNEA HYGIENIC

### *Un diseño innovador*

Su diseño especial y versátil hacen que esta línea presente atributos diferenciales para atender la alta exigencia de los sectores donde los estándares de higiene deben ser superiores.

La línea con diseño **HYGIENIC** se centra en un desarrollo que facilita y garantiza la limpieza, asepsia y perfecta hermeticidad.

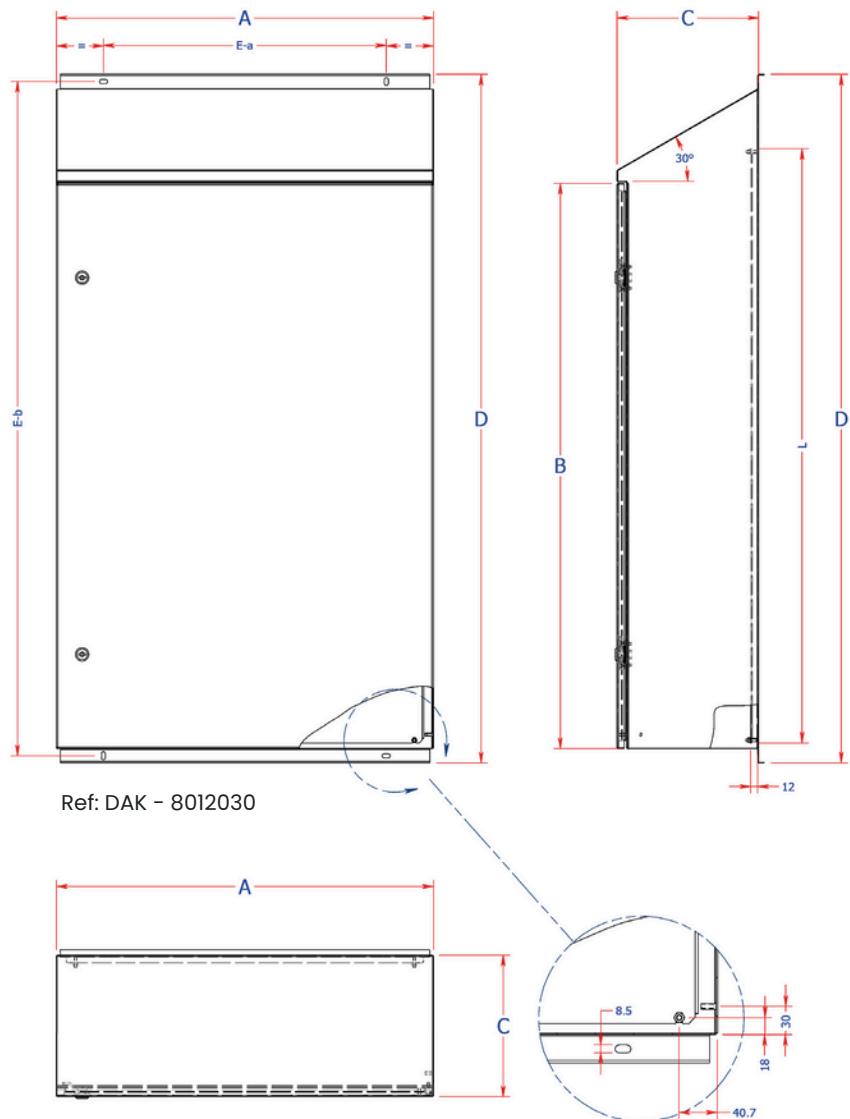
## Características Generales

- Gabinete de acero inoxidable calidad AISI 304 finamente satinado.
- Puerta batiente ciega sobre bisagras internas, sin aberturas.
- Sello de la tapa con empaque de poliuretano bicomponente.
- Techo inclinado 30° para evitar colocación de objetos y facilitar su lavado.
- Canal colector de líquidos para garantizar la hermeticidad.
- Placa interna en lámina galvanizada sujetada al fondo del gabinete por medio de pernos inoxidables.
- Preparado para puesta a tierra en conformidad con las normas vigentes.
- Parte posterior del gabinete completamente plano y sin orificios.
- Cierres de acero inoxidable de última generación.
- Grado de Protección IP66.
- Sistema de fijación mural que no compromete el cuerpo del gabinete y garantiza su protección.

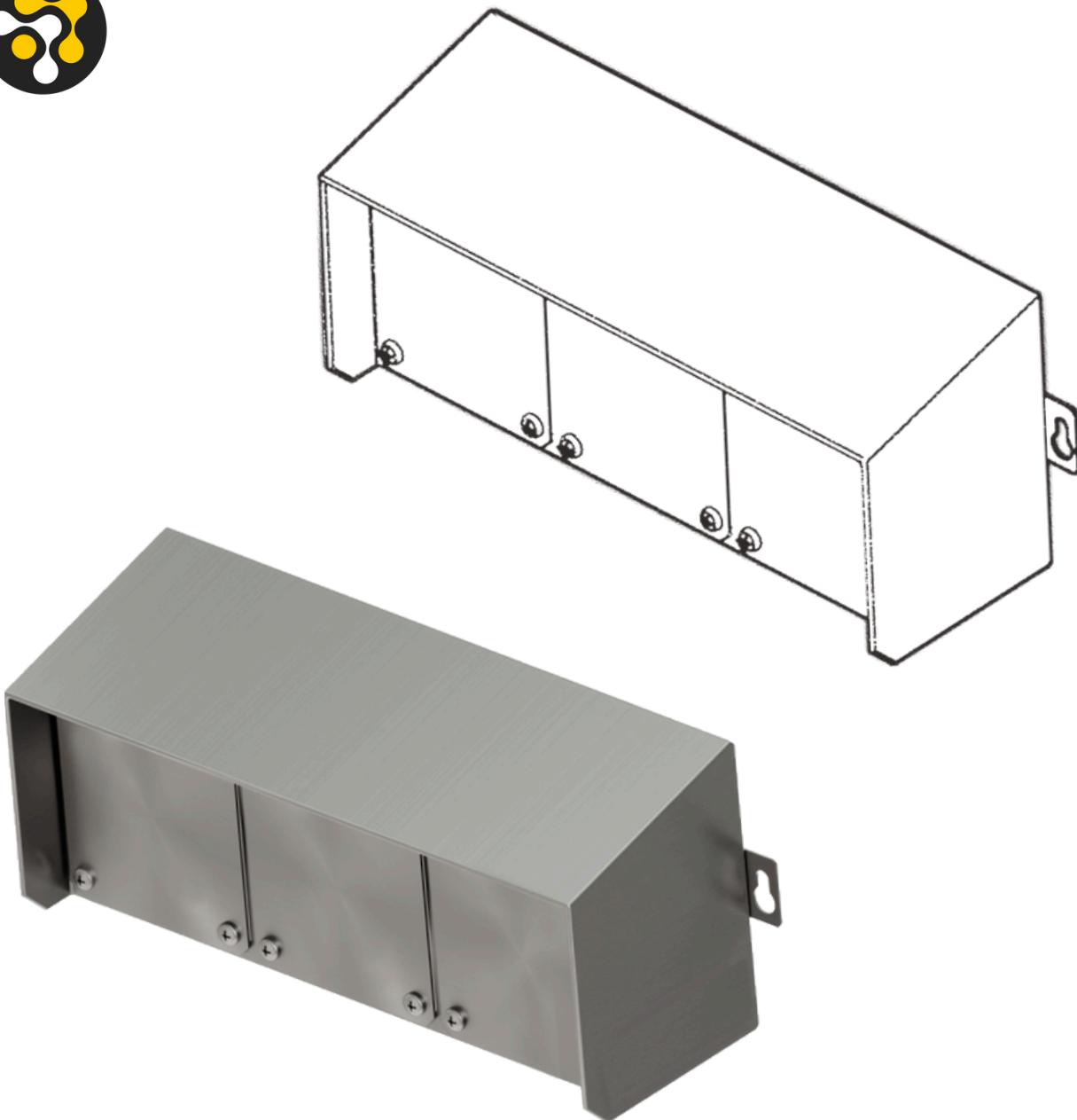
## Descripción Técnica

<b>Tipo de acero</b>	AISI 304 acabado satinado
<b>Espesor del material</b>	1.5 mm
<b>Puerta</b>	Ciega, rotación interna
<b>Fijación de la puerta</b>	Bisagras ocultas
<b>Apertura puerta</b>	120°
<b>Sistema de cierre</b>	Cierre de 1/4 de vuelta de acero inoxidable
<b>Techo</b>	Inclinado 30°
<b>Placa interior</b>	Galvanizado 1.5 mm
<b>Sello</b>	Poliuretano bicomponente
<b>Medidas mínimas</b>	A= 300mm H= 300mm P= 200mm
<b>Medidas máximas</b>	A= 800mm H= 1200mm P= 300mm
<b>Profundidad útil</b>	Mínima: 180mm Máxima: 280mm

# Dimensiones y Referencias



REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)				DOBLE FONDO		FIJACION MURAL		No. CIERRES	PESO (Kg)	PROFUNDIDAD UTIL	GRADO
	A	B	C	D	F	L	E-a	E-b				
DAK303020	300	300	200	503	259	385	225	474	1	8	180	
DAK304020	300	400	200	603	259	485	225	574	1	10	180	
DAK404020	400	400	200	603	359	485	300	574	1	13	180	
DAK405020	400	500	200	703	359	585	300	673	1	15	180	
DAK406025	400	600	250	832	359	685	300	802	2	17,5	230	
DAK505025	500	500	250	732	459	585	375	702	1	18,6	230	
DAK507025	500	700	250	932	459	785	375	902	2	24	230	
DAK606025	600	600	250	832	559	685	450	802	2	25	230	
DAK608030	600	800	300	1061	559	885	450	1031	2	30	280	
DAK707030	700	700	300	961	659	785	525	931	2	34	280	
DAK808030	800	800	300	1061	759	885	600	1031	2	41	280	



## LÍNEA REMOTA HYGIENIC

### *Un concepto vanguardista*

Cajas de conexiones diseñadas para instalar elementos de control y/o conexión. La inclinación de su techo y el diseño hermético de la tapa, la convierte en la solución ideal para entornos de lavado donde se utilizan regularmente equipos de limpieza a presión y alta temperatura.

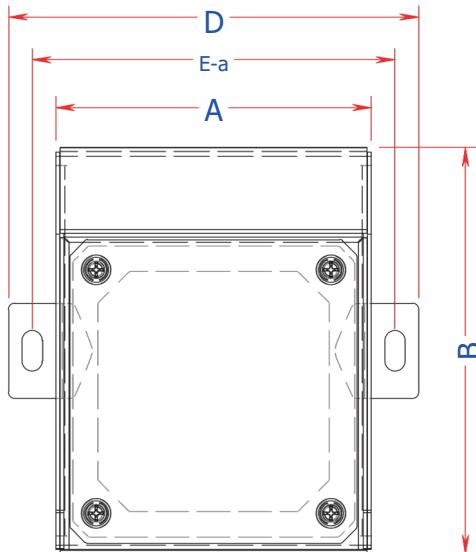
## Características Generales

- Fabricación en acero inoxidable AISI 304 finamente satinado.
- Ensamble en monobloc que garantiza una perfecta hermeticidad y resistencia a los impactos.
- Parte superior con inclinación de 15° sobresaliente, aislando la caída de agua de los elementos instalados.
- Junta de neopreno completamente oculta.
- Puntos de fijación a pared forman parte del respaldo y no comprometen la protección del cerramiento.
- Grado de protección IP66.
- 

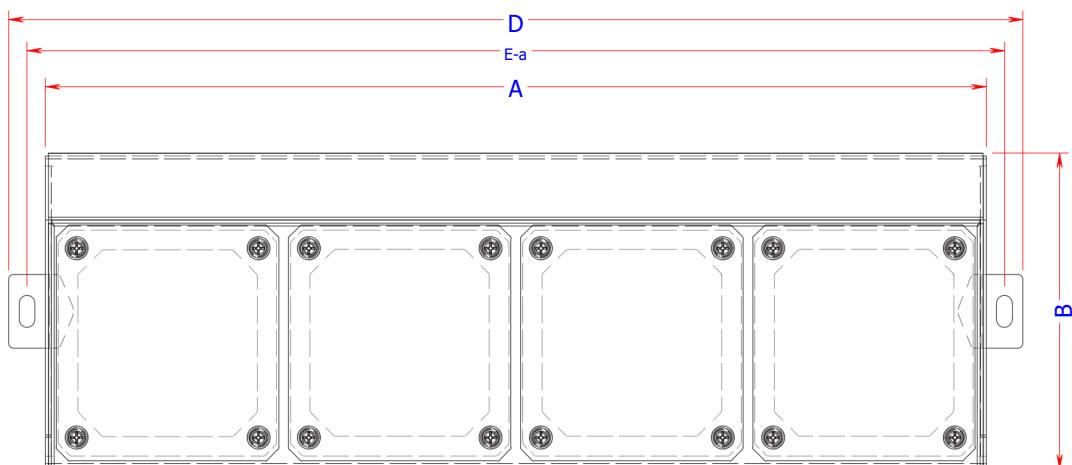
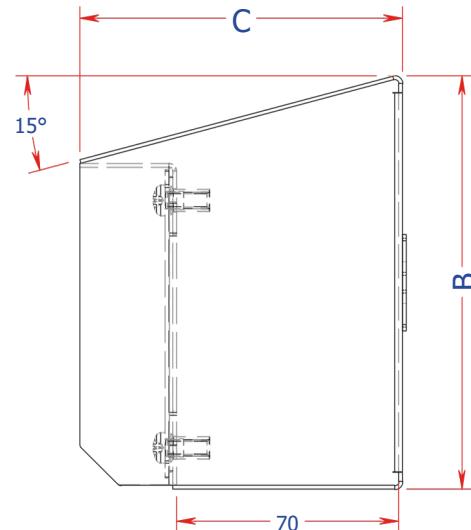
## Descripción Técnica

<b>Tipo de acero</b>	AISI 304 acabado satinado
<b>Espesor del material</b>	1.2 mm
<b>Tapa</b>	Ciega
<b>Fijación de la tapa</b>	Tornillos Inoxidables M5
<b>Techo</b>	Inclinado 15°
<b>Sello</b>	Empaque Neopreno
<b>Medidas mínimas</b>	A= 100mm H= 130mm P= 100mm
<b>Medidas máximas</b>	A= 385mm H= 130mm P= 100mm
<b>Profundidad útil</b>	70mm

## Dimensiones y Referencias



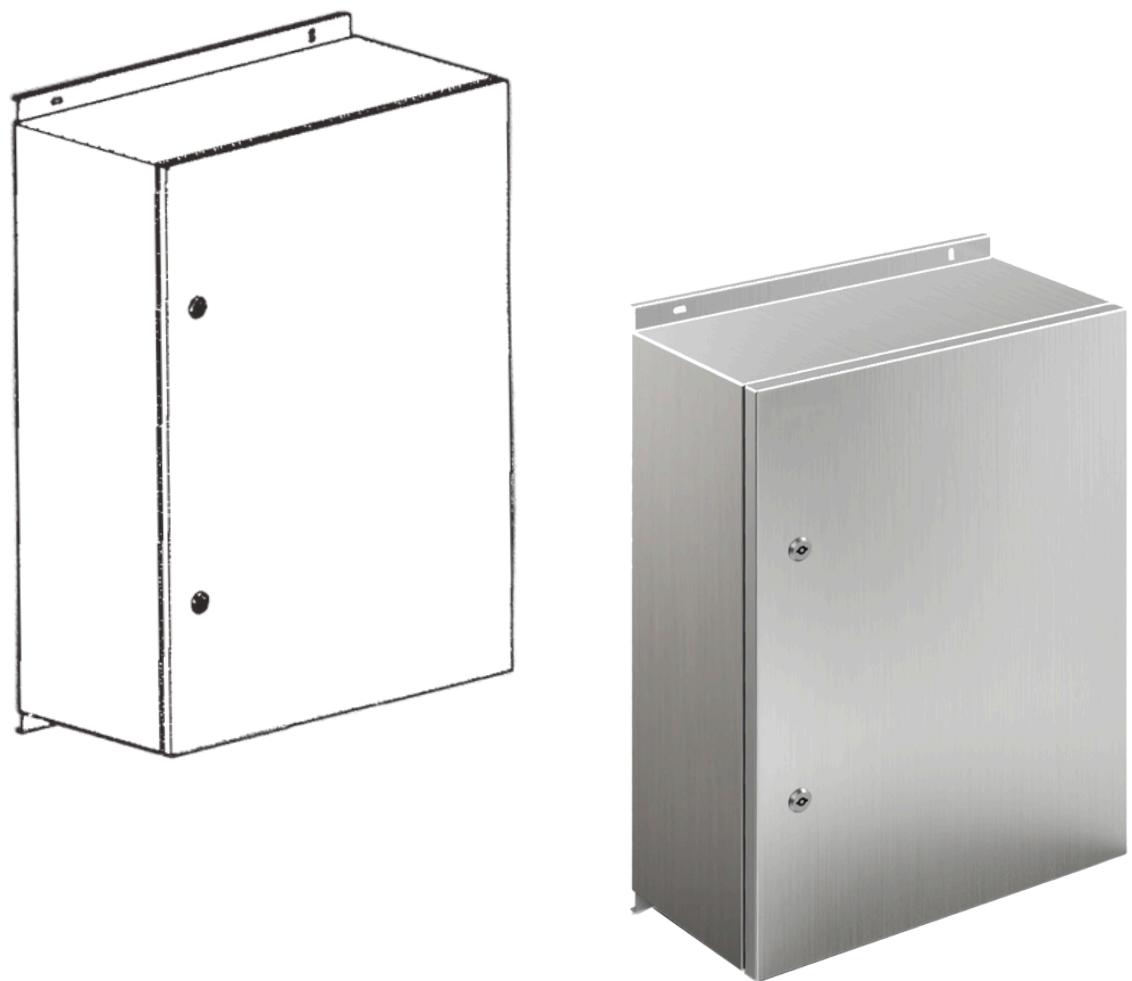
Ref: INS - 101310H



Ref: INS - 401310H

### MODELO CLRH: CAJAS LÍNEA REMOTA HYGIENIC

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)				FIJACIÓN MURAL (mm) E-a	PESO (Kg)	PROFUNDIDAD ÚTIL (mm)
	A	B	C	D			
INS -101310-H	100	130	100	115	115	0,8	70
INS -201310-H	195	130	100	215	210	1,2	70
INS -301310-H	290	130	100	315	305	1,6	70
INS -401310-H	385	130	100	415	400	2	70



## LÍNEA COMPACT

### *Un modelo resistente*

Su práctico diseño hace de esta línea la opción ideal para aplicación en diferentes sectores, siendo completamente aptas para su montaje directo en equipos, soportes estructurales o paredes. Disponibles en gran variedad de tamaños, con opción de cambiar la puerta por policarbonato transparente.

La línea con diseño **COMPACT** está enfocada en una configuración de su estructura altamente resistente a entornos complejos para garantizar la máxima seguridad y robustez.

## Características Generales

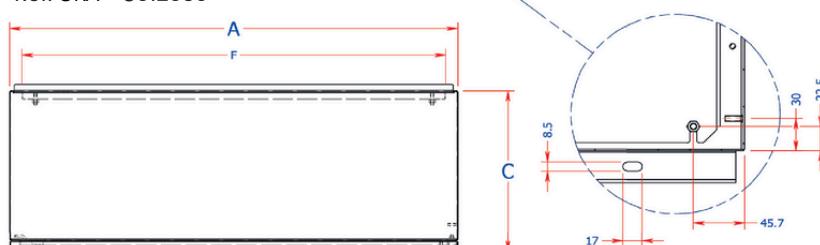
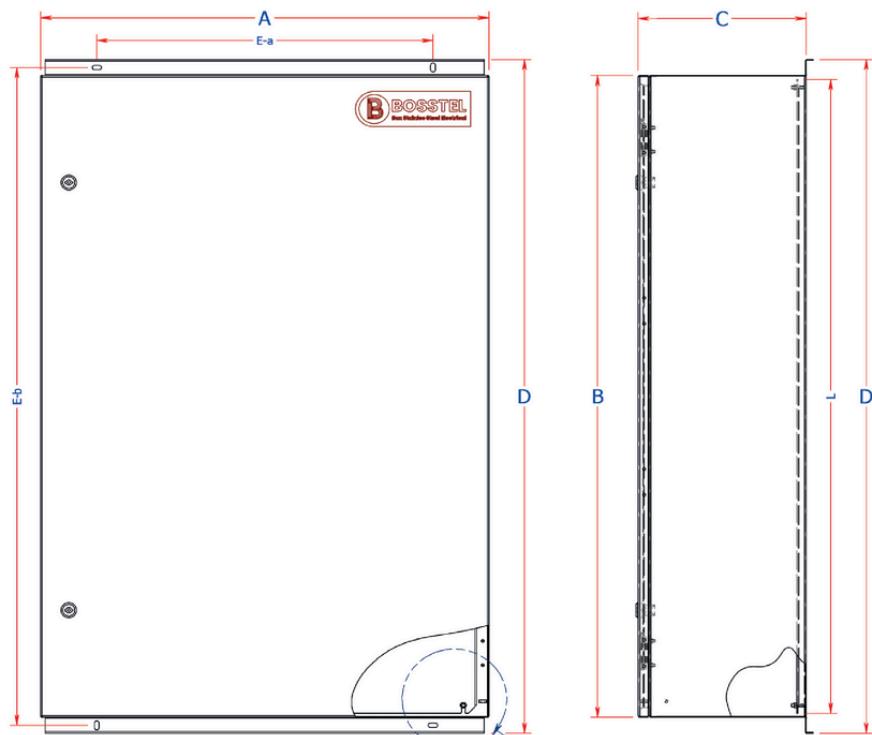
Fabricado completamente en acero inoxidable AISI 304 satinado scotch brite y protegido en una cara.

- Cofre logrado de una pieza única con moldeado obtenido por plegados múltiples de alta precisión.
- Bisagras ocultas de acero inoxidable con apertura de 120°.
- Cerraduras en acero inoxidable.
- Junta de estanqueidad en espuma de poliuretano bicomponente.
- Placa interna en lámina galvanizada sujetada al fondo del gabinete por medio de pernos inoxidables.
- Preparado para puesta a tierra en conformidad con las normas vigentes.
- Grado de protección IP66 para armarios de puerta ciega.
- Cuatro puntos de fijación mural independientes que no comprometen la estanqueidad del cerramiento.
- 

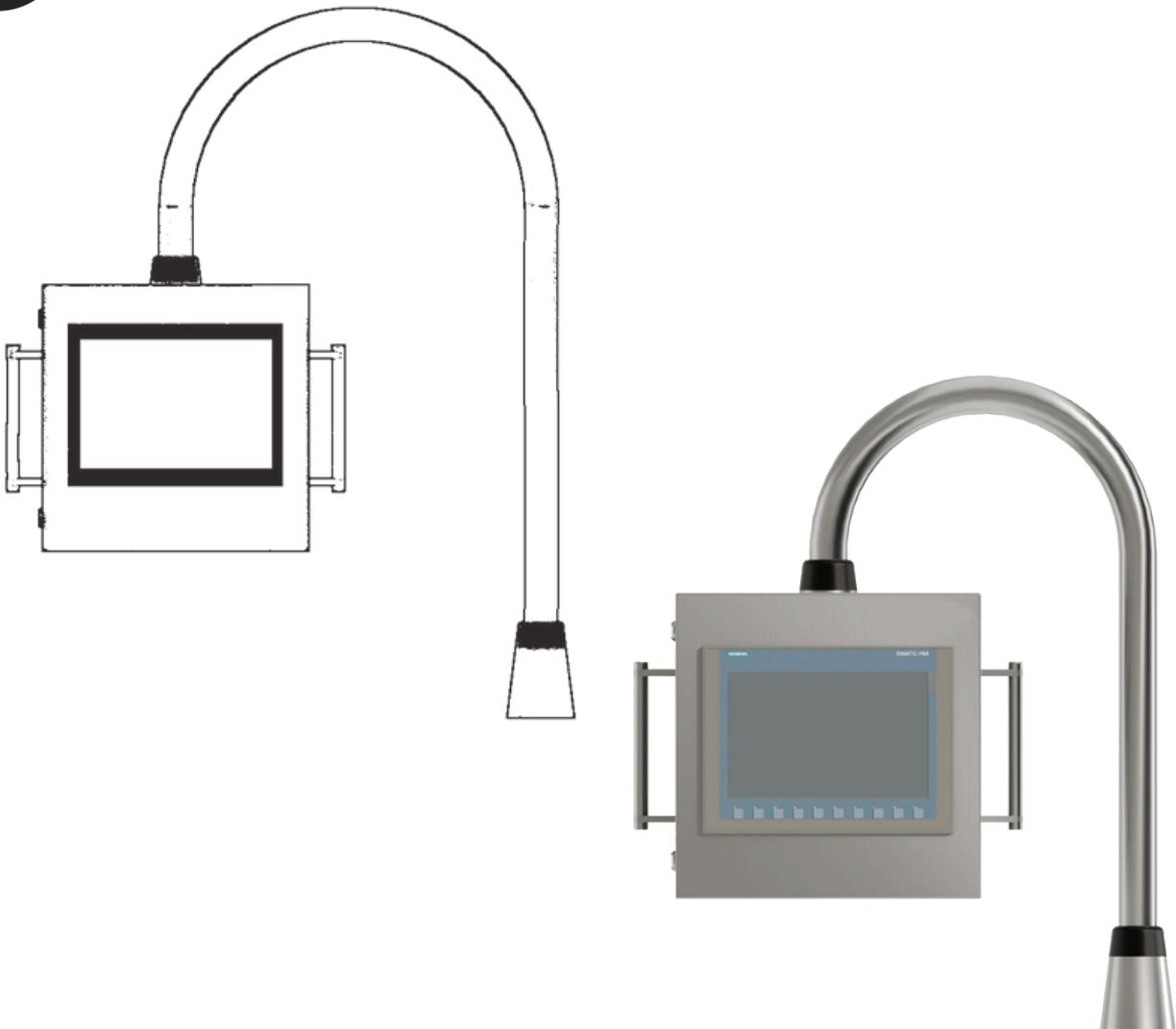
## Descripción Técnica

<b>Tipo de acero</b>	AISI 304 acabado satinado
<b>Espesor del material</b>	1.5 mm
<b>Puerta</b>	Ciega, rotación interna
<b>Fijación de la puerta</b>	Bisagras ocultas
<b>Apertura puerta</b>	120°
<b>Sistema de cierre</b>	Cierre de 1/4 de vuelta de acero inoxidable
<b>Placa interior</b>	Galvanizado 1.5 mm
<b>Sello</b>	Poliuretano bicomponente
<b>Medidas mínimas</b>	A= 300mm H= 300mm P= 200mm
<b>Medidas máximas</b>	A= 800mm H= 1200mm P= 300mm
<b>Profundidad útil</b>	Mínima: 180mm Máxima: 280mm

# Dimensiones y Referencias



REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)				DOBLE FONDO (mm)		FIJACION MURAL		No. CIERRES	PESO (Kg)	PROFUNDIDAD UTIL	GRADOS APERTURA (°)
	A	B	C	D	F	L	E-a	E-b				
ORA 303020	300	300	200	360	256,5	285	225	330	1	7	180	120
ORA304020	300	400	200	460	256,5	385	225	430	1	8,3	180	120
ORA 404020	400	400	200	460	356,5	385	300	430	1	10,3	180	120
ORA 405020	400	500	200	560	356,5	485	300	530	1	12	180	120
ORA 406025	400	600	250	660	356,5	585	300	630	2	15	230	120
ORA 505025	500	500	250	560	456,5	485	375	530	1	16	230	120
ORA 507025	500	700	250	760	456,5	685	375	730	2	20	230	120
ORA 606025	600	600	250	660	556,5	585	450	630	2	21,5	230	120
ORA 608030	600	800	300	860	556,5	785	450	830	2	27,5	280	120
ORA 707030	700	700	300	760	656,5	685	525	730	2	29	280	120
ORA 808030	800	800	300	860	756,5	785	600	830	2	36	280	120
ORA 8010030	800	1000	300	1060	756,5	985	600	1030	2	41,5	280	120
ORA 8012030	800	1200	300	1260	756,5	1185	600	1230	2	48,5	280	120



## LÍNEA ARTICULADA

### *Una gama excelente*

Esta línea de gabinetes y sistemas articulados de suspensión ha sido detalladamente estudiada para alojar mandos, consolas o terminales de interfaz. Gracias a una combinación innovadora de diseño y tecnología, hemos logrado obtener un producto con posibilidades de personalización excelentes, adaptables a una gran gama de pantallas Touch Screen. La línea con diseño **ARTICULADA** está desarrollada para facilitar la interacción entre el operario y la máquina de una manera ergonómica.

## Características Generales

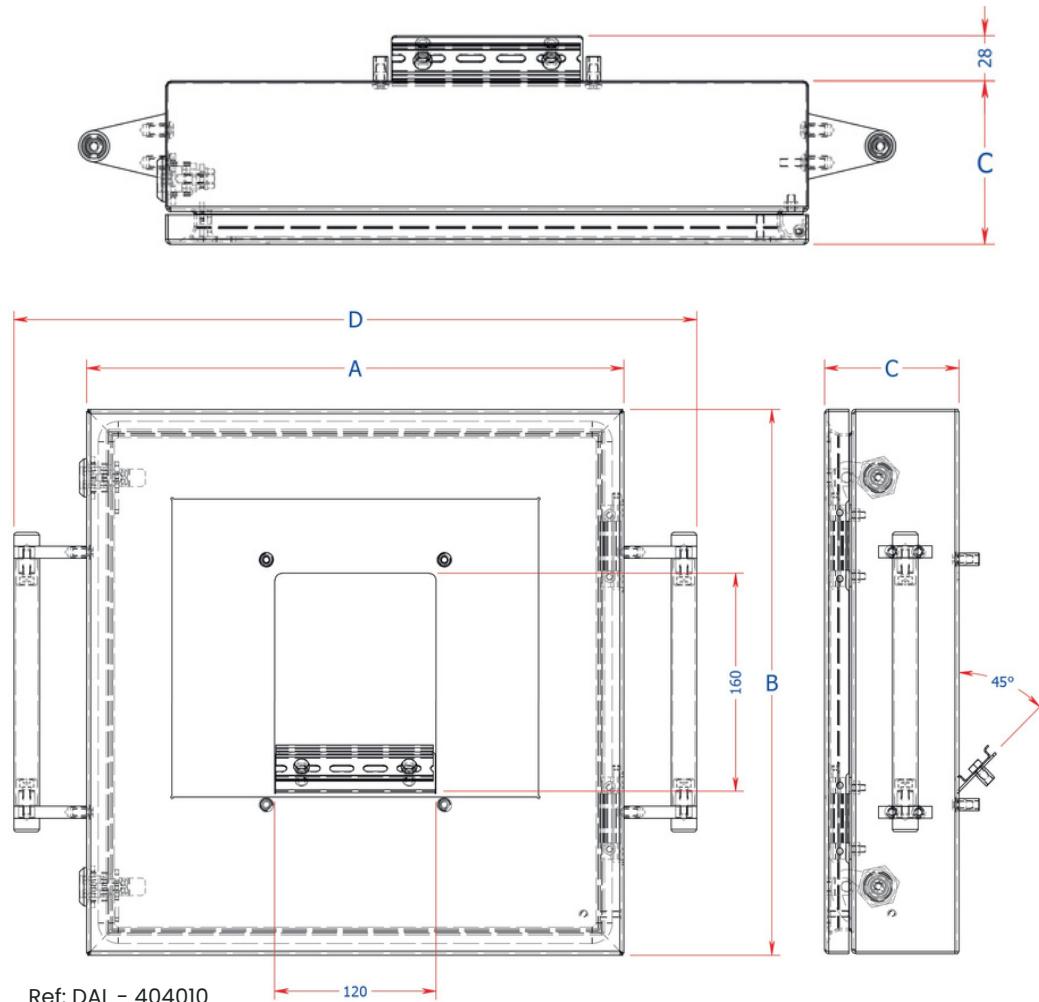
Desarrolladas en acero inoxidable AISI 304 satinado y protegido.

- Gabinete logrado de una pieza única con moldeado obtenido por plegados múltiples de alta precisión y puerta con esquinas radiadas.
- Puerta ciega abisagrada, con doble cerradura lateral para aprovechar el máximo espacio de la cara frontal.
- Bisagras ocultas en acero inoxidable con apertura a 120°
- Manillas de agarre ergonómico en acero inoxidable AISI 304.
- Soporte trasero y/o lateral para montaje de brazo articulado tipo J, S, U con base móvil.
- Sello de la tapa con empaque de poliuretano bicomponente.
- Preparados para puesta a tierra en conformidad con las normas vigentes.
- Grado de protección IP55.

## Descripción Técnica

<b>Tipo de acero</b>	AISI 304 acabado satinado
<b>Espesor del material</b>	1.5 mm
<b>Puerta</b>	Con perforación para pantalla según solicitud
<b>Fijación de la puerta</b>	Bisagras ocultas
<b>Apertura puerta</b>	120°
<b>Sistema de cierre</b>	Cierres de 1/4 de vuelta de acero inoxidable, en cara lateral izquierda
<b>Sello</b>	Poliuretano bicomponente
<b>Laterales</b>	Con asas para maniobra
<b>Parte trasera</b>	Adaptación para acoplamiento de soporte trasero con brazo móvil
<b>Medidas mínimas</b>	A= 300mm H= 300mm P= 100mm
<b>Medidas máximas</b>	A= 600mm H= 400mm P= 100mm
<b>Profundidad útil</b>	90mm

# Dimensiones y Referencias



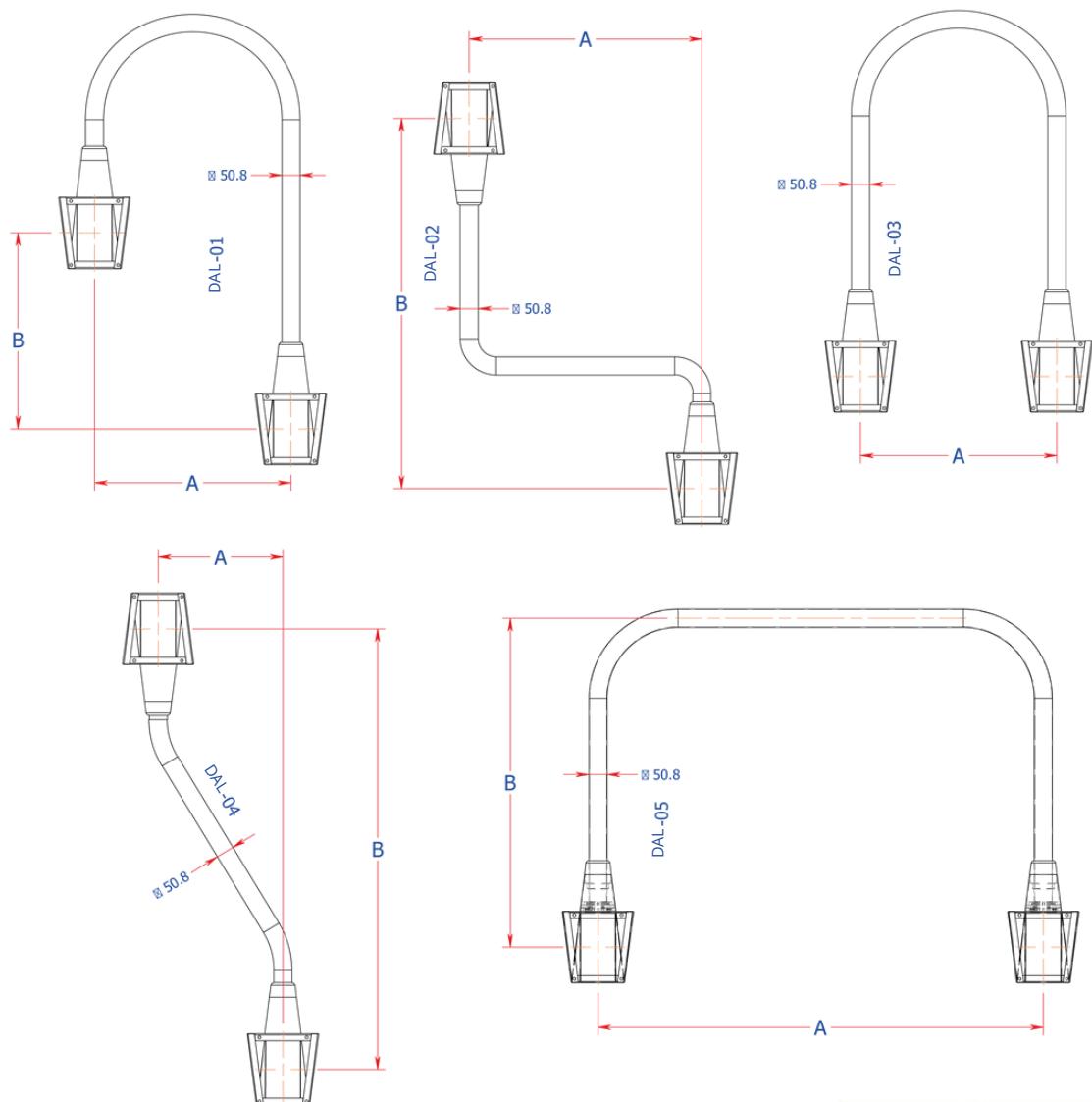
Ref: DAL - 404010

## MODELO GLA - GABINETES LÍNEA ARTICULADA

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)				No. CIERRES	PESO (Kg)	PROFUNDIDAD ÚTIL (mm)	GRADOS (°) APERTURA
	A	B	C	D				
DAL -303010	300	300	100	410	2	5,5	90	100
DAL -403010	400	300	100	510	2	6	90	100
DAL -404010	400	400	100	510	2	7,5	90	100
DAL -405010	400	500	100	510	2	8,7	90	100
DAL -504010	500	400	100	610	2	8,7	90	100
DAL -505010	500	500	100	610	2	10,5	90	100
DAL -604010	600	400	100	710	2	10,5	90	100

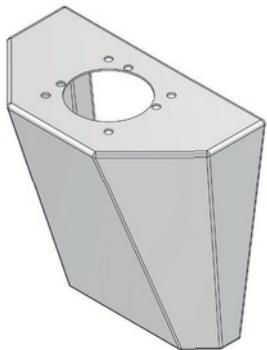
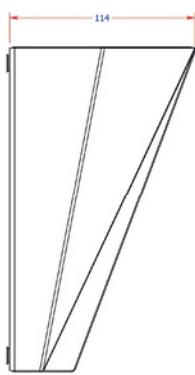
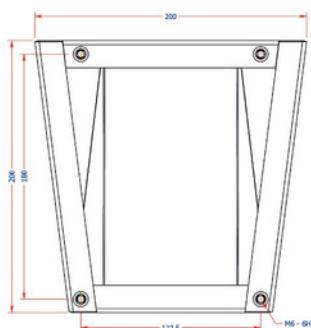
**Nota:** Todos los modelos son compatibles con el Soporte Lateral y/o Trasero

# Brazos Articulados



## MODELO GLA - BRAZOS ARTICULADOS

REFERENCIA	MEDIDAS MÍNIMAS (mm)	
	A	B
DAL -01	550	500
DAL -02	650	1040
DAL -03	550	
DAL -04	350	1230
DAL -05	900	540
DAL -06	700	



## Brazos Articulados



DAL - 01



DAL - 02



DAL - 03



DAL - 04



DAL - 05

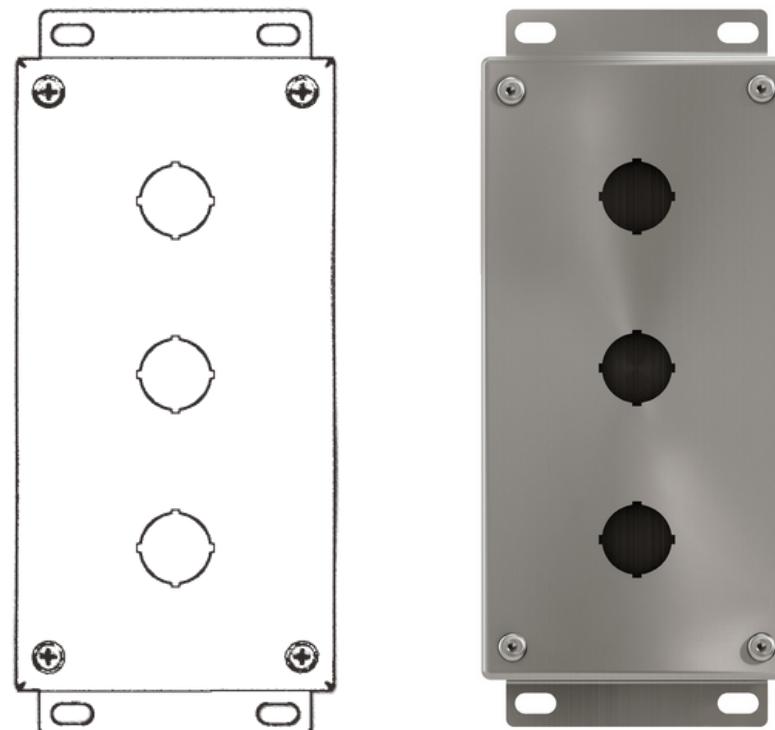
## Accesorios

1. SOPORTE LATERAL O TRASERO



2. BASE FIJA O MÓVIL





## LÍNEA REMOTA

### *Una línea eficiente*

El diseño ergonómico y práctico de esta línea, garantizan que sea ideal para su uso en diferentes sectores, especialmente aquellos en los que la limpieza y asepsia sean requisitos indispensables. Lo funcional del diseño es que ofrece protección máxima a los componentes instalados, una excelente resistencia mecánica a la intemperie y la facilidad para su instalación y limpieza. La línea **REMOTA** está desarrollada para simplificar de una forma eficiente y duradera la operación y control en posiciones remotas de baja tensión, cumpliendo con la normatividad exigida.

**Contamos con tres modelos dentro de esta línea:**

- Cajas para Pulsadores (INS-P)
- Derivación y Pulsadores (INS-DP)
- Derivación (INS-D)

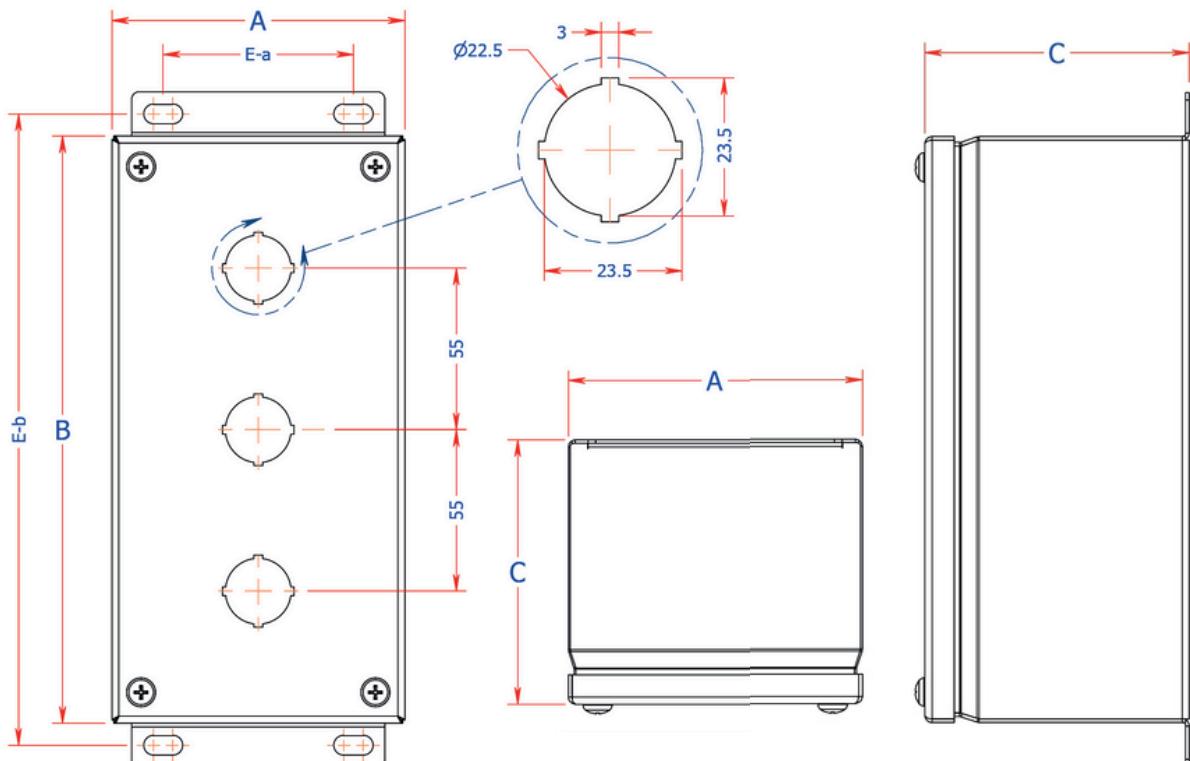
## Características Generales

- Fabricadas en acero inoxidable AISI 304, acabado satinado.
- Disponibles con tapa ciega o tapa pre-cortada con agujeros de Ø 22.5 mm para las cajas RMT-P y RMT-DP. Perforación bajo pedido para las cajas RMT-D.
- Sujeción de la tapa con tornillos inoxidables M5, asegurados con tuercas remachables.
- Empaquetadura en espuma adhesiva de silicona.
- Grado de protección IP66, si se instalan correctamente los componentes apropiados.
- Puntos de fijación mural que no comprometen la protección de la caja.

## Descripción Técnica

<b>Tipo de acero</b>	AISI 304 acabado satinado
<b>Espesor del material</b>	1.2 mm
<b>Tapa</b>	Con perforaciones de Ø 22.5 mm o Ciegas
<b>Fijación de la tapa</b>	Tornillos Inoxidables M5
<b>Sello</b>	Espuma adhesiva silicona
<b>Medidas mínimas RMT-P</b>	A= 100mm H= 100mm P= 60mm/90mm
<b>Medidas máximas RMT-P</b>	A= 100mm H= 250mm P= 60mm/90mm
<b>Profundidad útil</b>	85mm
<b>Medidas mínimas RMT-DP</b>	A= 150mm H= 150mm P= 120mm
<b>Medidas máximas RMT-DP</b>	A= 200mm H= 250mm P= 120mm
<b>Profundidad útil</b>	115mm
<b>Medidas mínimas RMT-D</b>	A= 150mm H= 200mm P= 150mm
<b>Medidas máximas RMT-D</b>	A= 250mm H= 300mm P= 150mm
<b>Profundidad útil</b>	145mm

# Dimensiones y Referencias



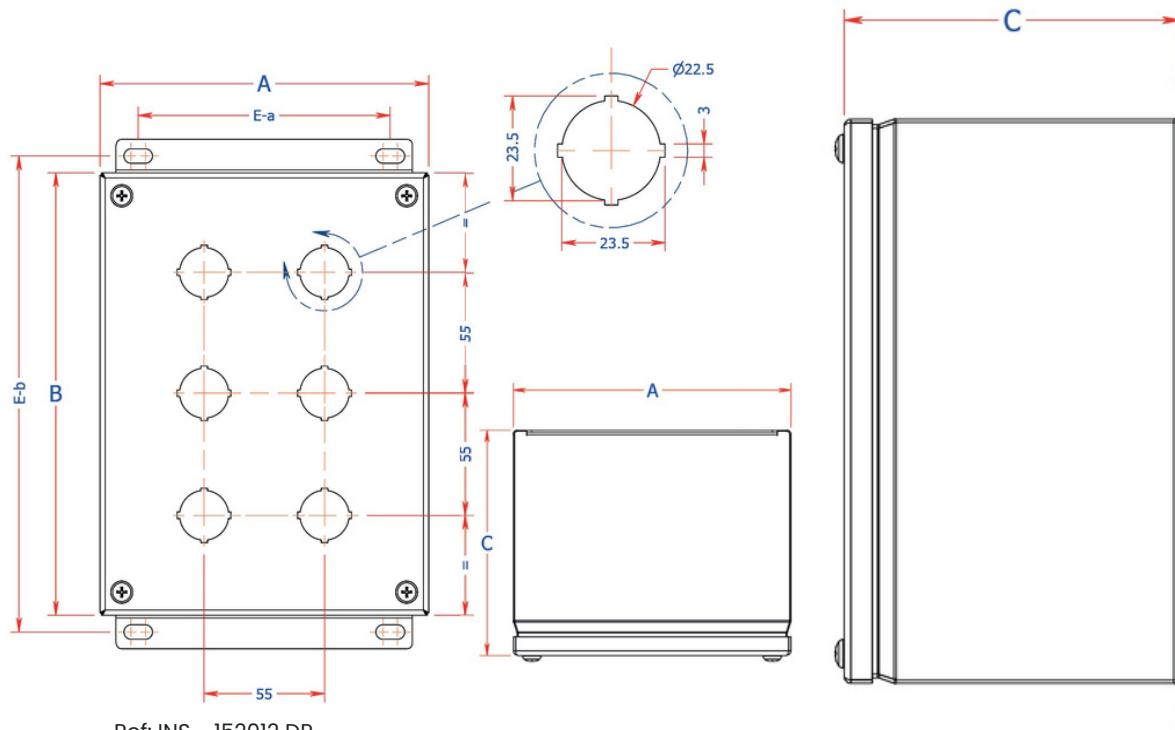
Ref: INS - 10209 P

## MODELO CLRP: CAJAS LÍNEA REMOTA PULSADOR

REFERENCIA	No Ø22,5	DIMENSIONES (mm)			FIJACIÓN MURAL (mm)		PESO (kg)	PROFUNDIDAD ÚTIL
		A	B	C	E-a	E-b		
INS -10106-P	1	100	100	60	65	115	0,5	55
INS -10109-P	1	100	100	90	65	115	0,75	85
INS -10156-P	2	100	150	60	65	165	0,75	55
INS -10159-P	2	100	150	90	65	165	1	85
INS -10206-P	3	100	200	60	65	215	1	55
INS -10209-P	3	100	200	90	65	215	1,2	85
INS -10256-P	4	100	250	60	65	265	1,25	55
INS -10259-P	4	100	250	90	65	265	1,5	85

**NOTA:** Se perfora pulsadores bajo pedido.

## Dimensiones y Referencias

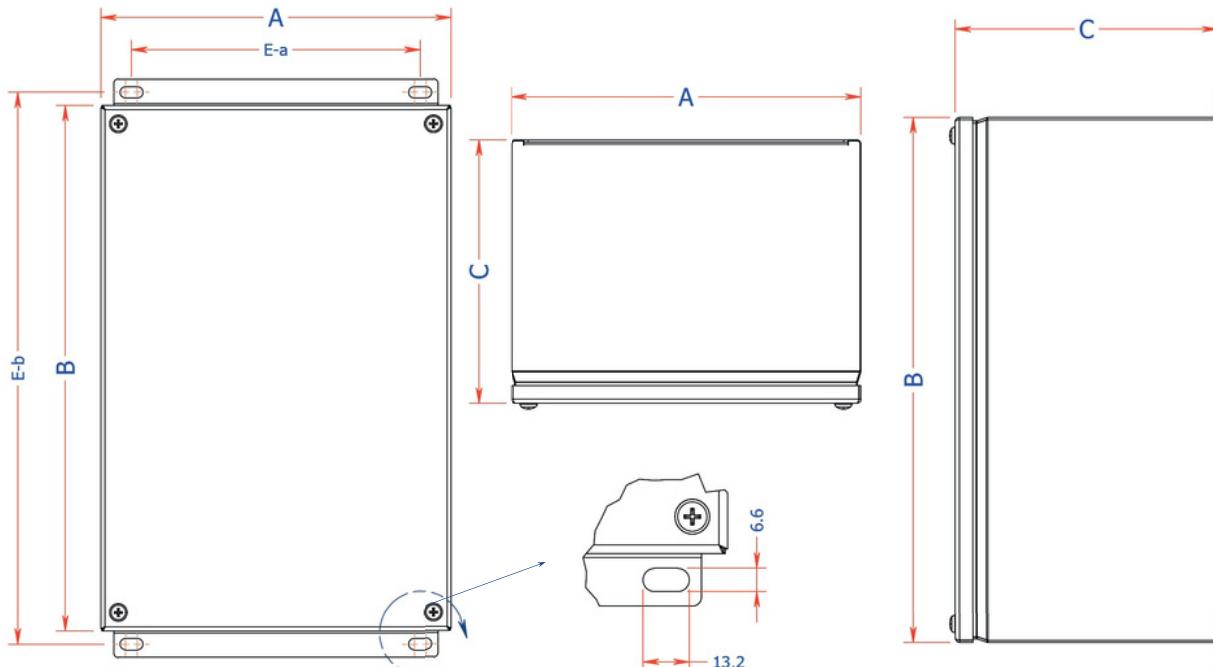


### MODELO CLRDP - CAJAS LÍNEA REMOTA-DERIVACIÓN Y/O PULSADOR

REFERENCIA	No Ø22,5	DIMENSIONES (mm)			FIJACIÓN MURAL (mm)		PESO (Kg)	PROFUNDIDAD ÚTIL
		A	B	C	E-a	E-b		
INS -151512-DP	2x2	150	150	120	115	165	1,5	115
INS -152012-DP	3x2	150	200	120	115	215	1,8	115
INS-202012-DP	3x3	200	200	120	165	215	2,2	115
INS-202512-DP	4x3	200	250	120	165	265	2,7	115

**Nota:** Se perforan pulsadores bajo pedido.

# Dimensiones y Referencias

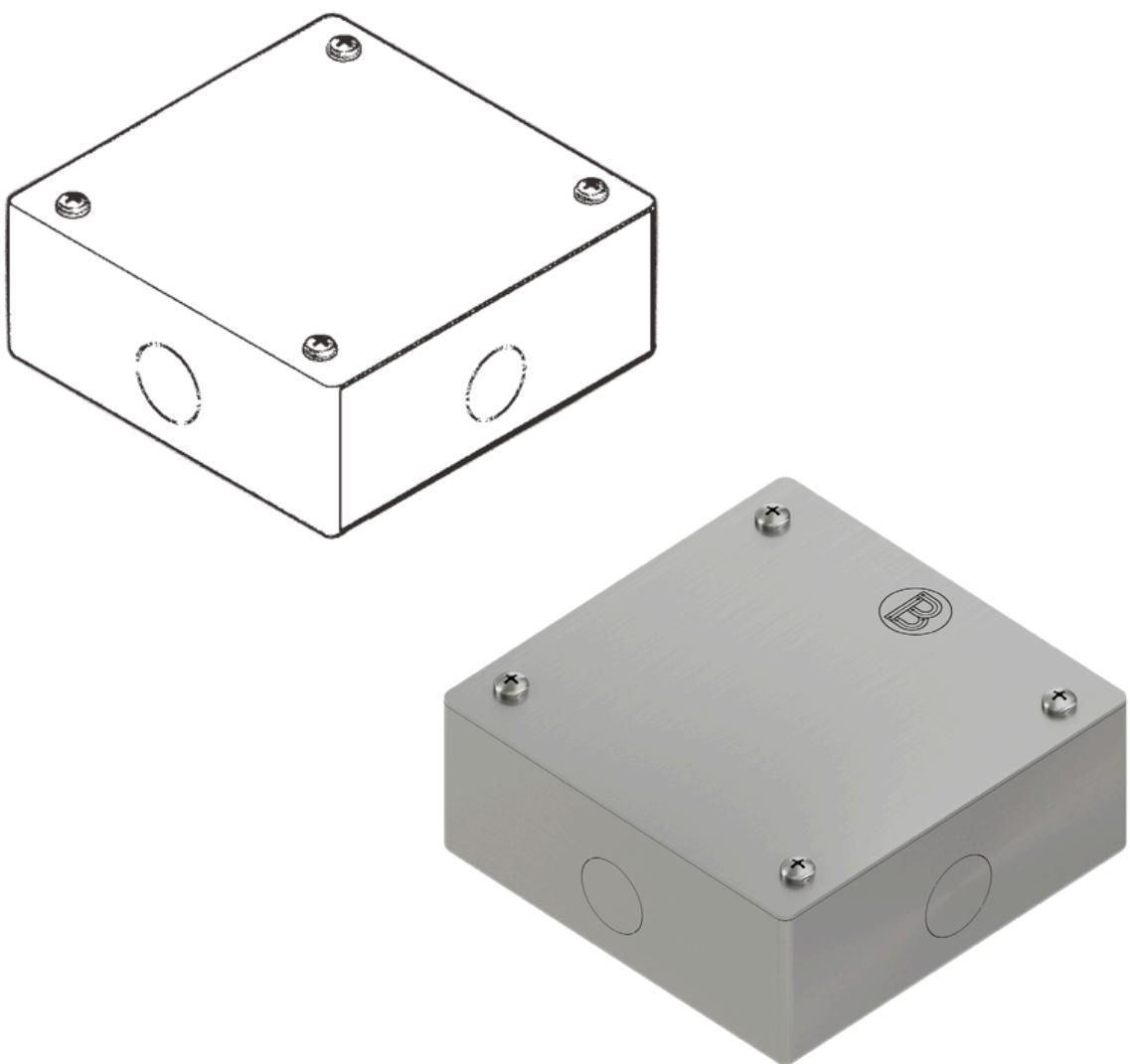


Ref. INS - 202515 D

## MODELO CLRD - CAJAS LÍNEA REMOTA-DERIVACIÓN

REFERENCIA	No Ø22,5	DIMENSIONES (mm)			DOBLE FONDO (mm) (Opcional)		FIJACIÓN MURAL (mm)		PESO (Kg)	PROFUNDIDAD ÚTIL (mm)
		A	B	C	F	L	E-a	E-b		
INS -152015-D	3x2	150	200	150	124	174	115	215	2,1	145
INS -202015-D	3x3	200	200	150	174	174	165	215	2,5	145
INS -202515-D	4x3	200	250	150	174	224	165	265	3	145
INS -203015-D	5x3	200	300	150	174	274	165	315	3,5	145
INS -253015-D	4x4	250	300	150	224	274	215	315	3,75	145

**Nota:** Se perforan pulsadores bajo pedido.



## LÍNEA CONDUIT

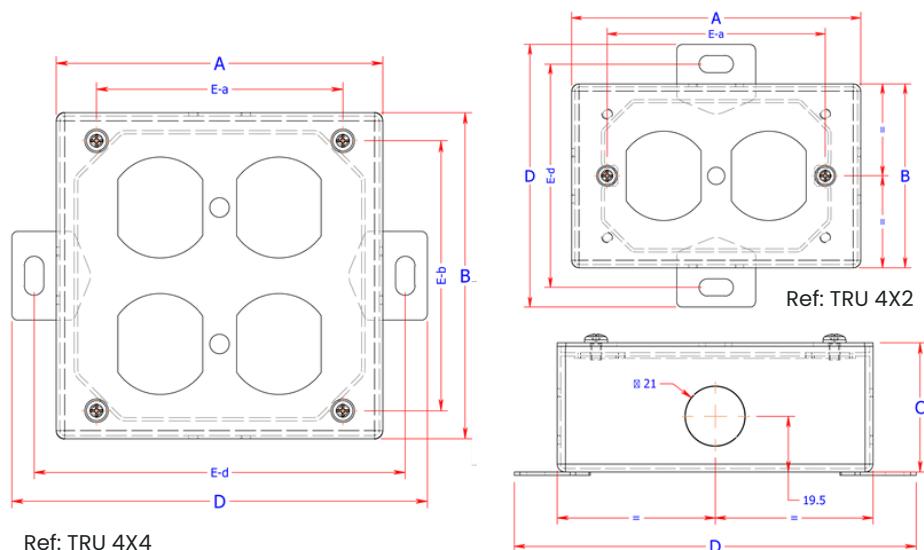
*Una serie exclusiva*

Una variedad de cajas y accesorios para el montaje de sistemas de conductos metálicos en acero inoxidable que garantizan su durabilidad, resistencia a la corrosión, al polvo y al agua. Adicionalmente su instalación es supremamente fácil y rápida. La línea **CONDUIT** está pensada en brindar una solución higiénica, resistente y a su vez estilizada en áreas químicas, alimenticias, de bebidas, farmacéuticas, arquitectónicas y otras más.

# Características Generales

- Cajas fabricadas en acero inoxidable AISI 304, acabado finamente satinado.
- Grado de protección IP55.
- Ensamble en monobloc que garantiza una perfecta hermeticidad y resistencia a los impactos.
- Sujeción de la tapa con tornillos inoxidables M5.
- Junta de neopreno completamente oculta.
- Opción de precorte en una o las cuatro caras de la caja para conexión de tubería Conduit en Ø 3/4" o 1/2"
- Tubería y codos fabricados en tubería inoxidable AISI 304 SCH 10.

## Dimensiones y Referencias



MODELO CLC - CAJAS FS LÍNEA CONDUIT

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)			FIJACIONES (mm)		PESO (kg)	PROFUNDIDAD ÚTIL (mm)
	A	B	C	E-a	E-b		
TRU 4x2	110	70	45	83		0,35	40
TRU 4x4	110	110	45	83	91	0,5	40

## Accesorios

1. NIPPLE ROSCADA INOX  
1/2" Y 3/4"



2. UNIÓN LISA INOX  
1/2" Y 3/4"



3. REDUCCIÓN INOX  
1/2" Y 3/4"



4. CURVA CONDUIT  
INOX 45° 1/2" Y 3/4"

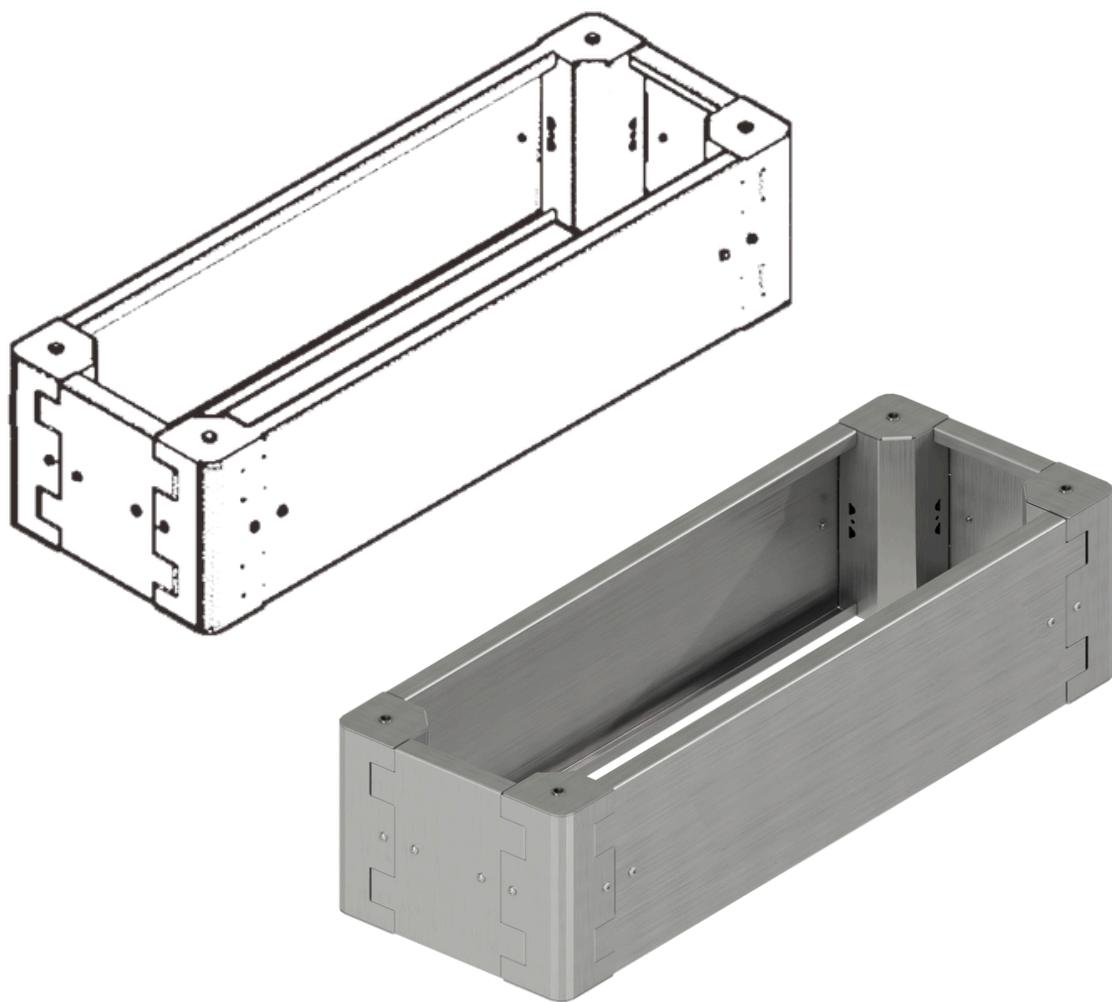


5. CURVA CONDUIT  
INOX 90° 1/2" Y 3/4"



6. TUBO CONDUIT INOX  
1/2" Y 3/4"





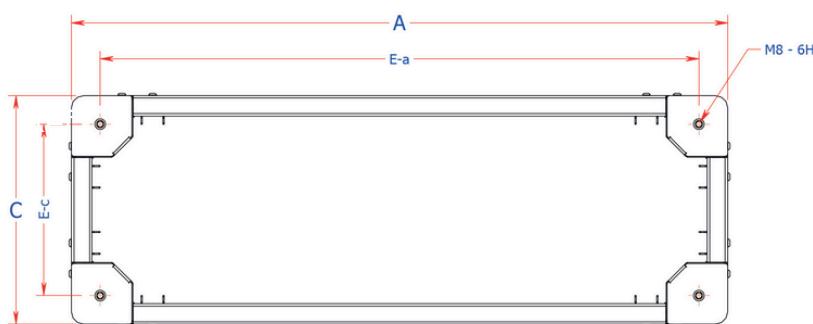
### ZÓCALO *Un accesorio resistente*

El primer accesorio desarrollado, es de construcción simple y robusta, realizado en acero inoxidable satinado finamente y protegido. Es un soporte estable para los gabinetes de las líneas **HYGIENIC** y **COMPACT** que se requieren instalar a piso y así mismo ofrece un espacio adicional para el cableado. El **ZÓCALO** está pensado en brindar una alternativa de soporte, resistente, de fácil ensamble y con acabados de gran calidad como en todos los productos.

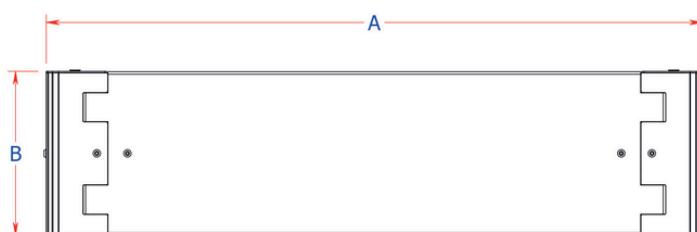
# Características Generales

Fabricado en acero inoxidable AISI 304, acabado finamente satinado.

- Está diseñado para la entrada de cables laterales y traseros, así como también para la instalación de pies niveladores.
- Cuenta con fondo abierto en contacto con el suelo. Bajo pedido puede suministrarse con paneles cerrados en el fondo, que cumple a su vez función de sujetacables.
- El grado de protección es IP20.
- Se entrega armado o con kit de ensamble.
- Disponible en alturas de 100, 150 y 200 mm.
- 



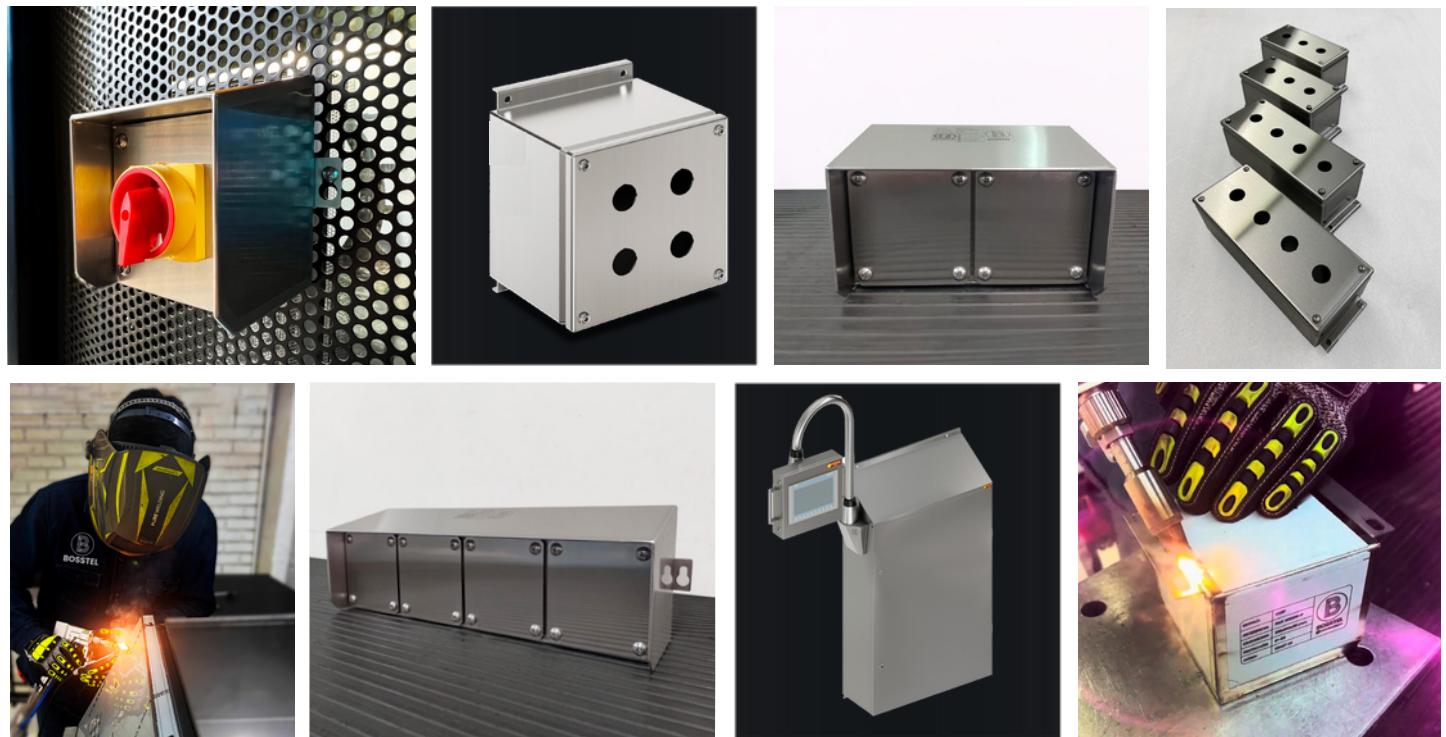
Ref: ZL-802030



## MODELO AGLHCM - ACCESORIOS GABINETES LÍNEA HYGIENIC, COMPACT Y MODULAR - ZÓCALO

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)			PESO (Kg)	PROFUNDIDAD UTIL	Fijacion a gabinete	
	A	B	C			E-a	E-b
ZL-501025	500	100	250	5,5	240	430	158,5
ZL-501525	500	150	250	5,75	240	430	158,5
ZL-502025	500	200	250	6	240	430	158,5
ZL-6015030	600	150	300	6,75	290	530	208,5
ZL-602030	600	200	300	9,25	290	530	208,5
ZL-801530	800	150	300	10,25	290	730	208,5
ZL-802030	800	200	300	10,7	290	730	208,5

Nota: Se fabrica zócalo a cualquiera de nuestras referencias COMPACT e HYGIENIC bajo pedido



LA CALIDAD  
*ES NUESTRA PREMISA*