



BICAMEDIC  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO

# CATÁLOGO DE ANALIZADORES

FLUJO DE GAS



ANALIZADORES  
DE GASES



PRESIÓN



TEMPERATURA



Partner Certification



**Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.**  
**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
 LABORATORIO DE METROLOGÍA  
 ÁREA DE TEMPERATURA



No. DE INFORME	REPORT NUMBER	9396	FECHA DE CALIBRACION	CALIBRATION DATE	2023-07-31
			PROXIMA CALIBRACION	NEXT DUE	2025-07

CLIENTE <b>BICAMEDIC SERVICE, S.A. DE C.V.</b>	DOMICILIO Petasol No. 33F Col. San Pedro Apostol C.P. 14070, Alcaldía Tlalpan, CDMX
---	--

DESCRIPCION	DESCRIPTION																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>INSTRUMENTO</th> <th>INSTRUMENT</th> <th>Unidades / Units</th> </tr> <tr> <td>Analizador de Incubadora</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	INSTRUMENTO	INSTRUMENT	Unidades / Units	Analizador de Incubadora			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>División Mínima</th> <th>Resolution</th> <th>0,1</th> <th>°C</th> </tr> <tr> <td>Pantalla</td> <th>Display</th> <td>LCD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Intervalo</td> <th>Range</th> <td>28 a 40</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>Exactitud</td> <th>Accuracy</th> <td>0,5</td> <td>±°C</td> </tr> </table>	División Mínima	Resolution	0,1	°C	Pantalla	Display	LCD		Intervalo	Range	28 a 40	°C	Exactitud	Accuracy	0,5	±°C
INSTRUMENTO	INSTRUMENT	Unidades / Units																					
Analizador de Incubadora																							
División Mínima	Resolution	0,1	°C																				
Pantalla	Display	LCD																					
Intervalo	Range	28 a 40	°C																				
Exactitud	Accuracy	0,5	±°C																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>MARCA</th> <th>MANUFACTURER</th> <td>Fluke</td> </tr> <tr> <th>MODELO</th> <th>MODEL/TYPE</th> <td>Incu</td> </tr> <tr> <th>No. DE SERIE</th> <th>SERIAL NUMBER</th> <td>60501057</td> </tr> </table>	MARCA	MANUFACTURER	Fluke	MODELO	MODEL/TYPE	Incu	No. DE SERIE	SERIAL NUMBER	60501057														
MARCA	MANUFACTURER	Fluke																					
MODELO	MODEL/TYPE	Incu																					
No. DE SERIE	SERIAL NUMBER	60501057																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>IDENTIFICACION:</th> <th>ID</th> <td>T1</td> </tr> </table>	IDENTIFICACION:	ID	T1																				
IDENTIFICACION:	ID	T1																					

REFERENCIA DOCUMENTAL	TITULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC-17025-2017	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories"
NOM-059-SSA1-2015	"Buenas prácticas de fabricación de medicamentos"
S&CG-CLB-IT-001	"Calibración de Termómetros Analógicos o Digitales por comparación directa"
LogTag Calibrate	"Log Tag Calibrate Revisión 1.4 build 6, Document Revisión 1.1 Published 30 June 2011"
ISO-IEC-BIPM-OIML-TAG4WG3, 1995	"Guide to the expression of uncertainty in measurements"

PRUEBA EJECUTADA	LÍMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar	CUMPLIMIENTO
Comparación Directa contra un Patrón calibrado	± la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento  0,5 °C	Termohigrometro	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORMIDAD PARCIAL <input type="checkbox"/> NO CONFORME
		Marcas: Extech Instruments	
		Modelo: SD770	
		Serie: 96069	
		Código: S&CG-ITH-006	
		Informe: ITH-006-10-22	
Calibrado: 2022-10-23			

Condiciones Ambientales	Environmental Conditions									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th></th> <th>Humedad Relativa (%)</th> <th>Temperatura (°C)</th> </tr> <tr> <td>Inicial</td> <td>53,0%</td> <td>21,1</td> </tr> <tr> <td>Final</td> <td>51,0%</td> <td>21,5</td> </tr> </table>		Humedad Relativa (%)	Temperatura (°C)	Inicial	53,0%	21,1	Final	51,0%	21,5	
	Humedad Relativa (%)	Temperatura (°C)								
Inicial	53,0%	21,1								
Final	51,0%	21,5								

OBSERVACIONES
<p>Los resultados son validos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración.</p> <p>Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene.</p> <p>El presente informe es valido única y exclusivamente para el instrumento descrito.</p> <p>Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrología, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional</p> <p>Este certificado de calibración cumple con los requisitos de la norma Internacional ISO/IEC-17025 y esta en concordancia con los requisitos de ISO-9001.</p> <p>Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de S&amp;CG, S.A. de C.V.</p>

Calibrado por:  Adriana Medina Vega Signature METRÓLOGO A		Aprobado por:  Jorge Dávila Valdés Signature Signatario Autorizado	FMO-AT-IT-001 1 de 3
--	---	---	----------------------

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.			
Teléfonos	55-49-95-08-02	55-15-79-85-03	55-57-48-38-27
Correo electrónico	kalibracion@gmail.com	qbpsc@gmail.com	kalibracion@protonmail.com



SERIE: 60501057

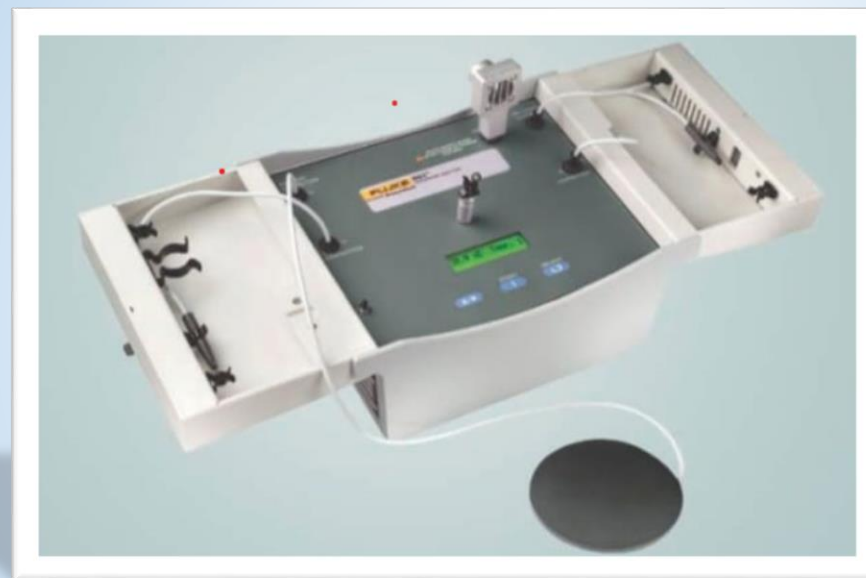


**Analizador de incubadoras**



## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Medición simultánea de humedad, flujo de aire, sonido y 4 temperatura independientes.
- ✓ Realización de pruebas continuas 24 horas con batería y 35 horas con corriente de la red.
- ✓ Funciona con pilas.
- ✓ Intervalos de medición ajustables.
- ✓ Software INCU compatible con Windows.
- ✓ Compatible con incubadoras cerradas de convección forzada y calefactores abiertos para recién nacidos.



SERIE: 60501057



*PRECIO VENTA	\$195,000.00 + IVA
---------------	--------------------

*COSTO POR SERVICIO	\$1,250.00 + IVA
---------------------	------------------

*COSTO RENTA POR DÍA	A CONVENIR
----------------------	------------

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS



Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.  
**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
LABORATORIO DE METROLOGÍA  
ÁREA ELÉCTRICA



Nº. DE INFORME REPORT NUMBER 5009

FECHA DE CALIBRACIÓN CALIBRATION DATE 2023-03-10

PRÓXIMA CALIBRACIÓN NEXT DUE 2025-03

CLIENTE CUSTOMER  
**BICAMEDIC SERVICE, S.A.  
DE C.V.**

DOMICILIO ADDRESS  
Pretzel No. 33F  
Col. San Pedro Apostol  
C.P. 14070, Alcaldía Tlalpan, CDMX

DESCRIPCIÓN DESCRIPTION

INSTRUMENTO INSTRUMENT Analizador de Electrocirugía

MARCA MANUFACTURER Fuke

MODELO MODEL/TYPE QA-ES

Nº. DE SERIE SERIAL NUMBER 200723

IDENTIFICACIÓN ID S/D

Exactitud Accuracy 1 %

REFERENCIA DOCUMENTAL	TÍTULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC-17025:2017	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories"
NOM-589-SSA1-2015	"Buenas prácticas de fabricación de medicamentos"
SACG-CLB-EMO-001	"Calibración de Instrumentos de Medición eléctrica por comparación directa"
ISO/IEC-80001-1:2018	"Guide to the expression of uncertainty in measurement"

PRUEBA EJECUTADA	LÍMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar	CUMPLIMIENTO
Comparación Directa contra un Patrón calibrado	a la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento  1.0 %	Calibrador de Proceso Marca: Fuke Modelo: 744 Serie: 8849188 Codigo: E-007 Informe: SACG-IE-CP-2022 Calibrado: 2022-12-07	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORMIDAD PARCIAL <input type="checkbox"/> NO CONFORME

Condiciones Ambientales	Environmental Conditions
	Humedad Relativa (%) Temperatura (°C)
Inicial	45.0% 24.7
Final	50.0% 25.2

**OBSERVACIONES**  
Los resultados son válidos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración.  
Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene.  
El presente informe es válido única y exclusivamente para el instrumento descrito.  
Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrología, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional.  
Este certificado de calibración cumple con los requisitos de la norma internacional ISO/IEC-17025 y está en concordancia con los requisitos de ISO-9001.  
Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de SACG, S.A. de C.V.

Calibrado por: Calibrated by:

Adriana Medina Vega  
Firma  
METROLOGO A



Aprobado por: Approved by:

Jorge Davila Valdes  
Firma  
Signatario Autorizado

190-61-E-001 1 de 5

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.  
Teléfonos 55-49-95-08-02 55-15-79-85-03 55-57-48-38-27  
Correo electrónico kubilacion@gmail.com qbpccg@gmail.com kubilacion@protonmail.com



**BICAMEDIC**  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO



SERIE: 200723

**QA-ES Series II**  
Electrosurgery Analyzer





## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Medición automática de la distribución de energía, incluida la potencia, la corriente y el voltaje de pico a pico (solo carga cerrada) y factor de cresta.
- ✓ Salida de osciloscopio
- ✓ Complemento de software Ansur QA-ES para protocolos de prueba automatizados
- ✓ Pantalla grande
- ✓ Interfaz RS-232 y Centronic-Impresora



SERIE: 200723

**QA-ES Series II**  
Electrosurgery Analyzer

*PRECIO VENTA	\$148,000.00 + IVA
---------------	--------------------

*COSTO POR SERVICIO	\$1,200.00 + IVA
---------------------	------------------

*COSTO RENTA POR DÍA	A CONVENIR
----------------------	------------

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS



Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.  
**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
LABORATORIO DE METROLOGÍA  
ÁREA ELÉCTRICA



1

No. DE INFORME REPORT NUMBER 9068

FECHA DE CALIBRACION: CALIBRATION DATE 2023-03-10

PROXIMA CALIBRACION: NEXT DUE 2025-03

CLIENTE CUSTOMER  
**BICAMEDIC SERVICE, S.A.  
DE C.V.**

DOMICILIO ADDRESS  
Petazol No. 33F  
Col. San Pedro Apostol  
C.P. 14070, Alcaldia Tlalpan, CDMX

DESCRIPCION DESCRIPTION

INSTRUMENTO INSTRUMENT Analizador de Seguridad/ECG

MARCA MANUFACTURER Fluke

MODELO MODEL/TYPE ESA 612

No. DE SERIE SERIAL NUMBER 3917446

IDENTIFICACION: ID S/ID

Exactitud Accuracy 1 %

REFERENCIA DOCUMENTAL	TITULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC-17025:2017	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories"
NOM-059-SSA-2015	"Buenas prácticas de fabricación de medicamentos"
S&C-CLB-EMO-001	"Calibración de Instrumentos de Medición eléctrica por comparación directa"
ISO-IEC-BIPM-OIML-TAG4/WG3.1995	"Guide to the expression of uncertainty in measurements"

PRUEBA EJECUTADA	LIMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar	CUMPLIMIENTO
Comparación Directa contra un Patrón calibrado	± la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento 1,0 %	Calibrador de Procesos Marca: Fluke Modelo: 744 Serie: 6949166 Codigo: IE-001 Informe: S&C-IE-CP-2022 Calibrado: 2022-12-02	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORMIDAD PARCIAL <input type="checkbox"/> NO CONFORME

Condiciones Ambientales		Environmental Conditions	
	Humedad Relativa (%)		Temperatura (°C)
Inicial	49.0%		24.7
Final	50.0%		25.2

OBSERVACIONES  
Los resultados son validos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración.  
Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene.  
El presente informe es valido única y exclusivamente para el instrumento descrito.  
Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrologia, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional.  
Este certificado de calibración cumple con los requisitos de la norma Internacional ISO/IEC-17025 y esta en concordancia con los requisitos de ISO-9001.  
Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de S&C, S.A. de C.V.

Calibrado por: Calibrated by:  
  
Adriana Medina Vega  
Signature  
METROLOGO A



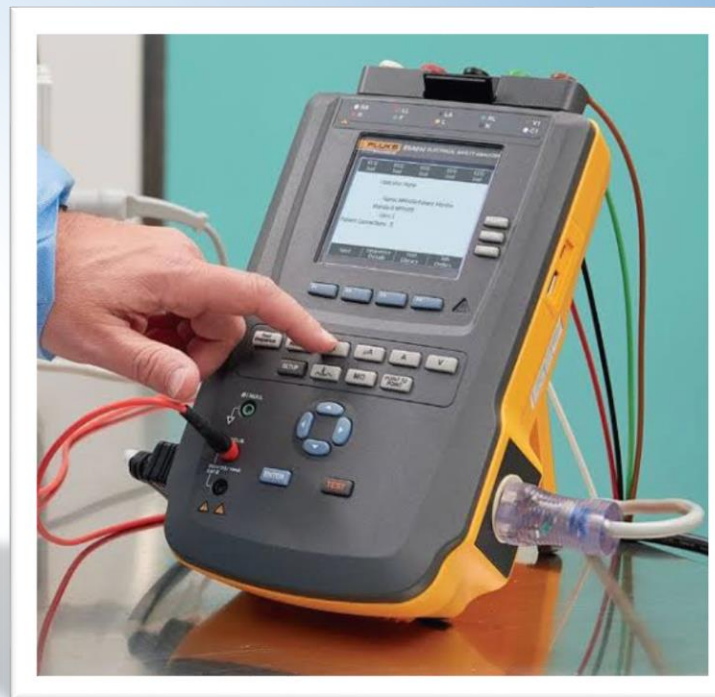
Aprobado por: Approved by:  
  
Jorge Davila Valdes  
Signature  
Signatario Autorizado

FMO-AT-IE-001 1 de 5

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.			
Telefonos	55-49-95-08-02	55-15-79-85-03	55-57-48-38-27
Correo electrónico	kalibracion@gmail.com	qbpcsg@gmail.com	ventas-scq@hotmail.com



**BICAMEDIC**  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO



SERIE: 3917446

**ESA612**  
Analizador de seguridad eléctrica



## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Portable, ligero y fácil de usar.
- ✓ Cinco tomas y sencilla conexión ECG con una caja de expansión opcional
- ✓ Memoria interna para 100 registros de prueba
- ✓ Conexión USB para usar con el software Ansur y del visor de datos



SERIE: 3917446

**ESA612**  
Analizador de seguridad eléctrica

*PRECIO VENTA	\$65,000.00 + IVA
*COSTO RENTA POR DÍA	\$1,200.00 + IVA

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS





**Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.**  
**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
LABORATORIO DE METROLOGÍA  
ÁREA ELÉCTRICA



Nº. DE INFORME | REPORT NUMBER | 9397

FECHA DE CALIBRACIÓN: | CALIBRATION DATE | 2023-07-31

PRÓXIMA CALIBRACIÓN: | NEXT DUE | 2025-07

CLIENTE | CUSTOMER  
**BICAMEDIC SERVICE, S.A.  
DE C.V.**

DOMICILIO | ADDRESS  
Petalzot No. 33F  
Col. San Pedro Apostol  
C.P. 14070, Alcaldía Tlalpan, CDMX

DESCRIPCIÓN | DESCRIPTION

INSTRUMENTO | INSTRUMENT | Analizador de Desfibrilador

MARCA | MANUFACTURER | Fluke Biomedical

MODELO | MODEL/TYPE | Impulse 7000DP

Nº. DE SERIE | SERIAL NUMBER | 2142013

IDENTIFICACIÓN: | ID | S/ID

Exactitud | Accuracy | 2 | %

REFERENCIA DOCUMENTAL	TÍTULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC-17025-2017	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories"
NOM-089-SSA1-2015	"Buenas prácticas de fabricación de medicamentos"
SACG-CLB-IE-001	"Calibración de instrumentos de medición eléctrica por comparación directa"
ISO-IEC-BIPM-OIML-TAG4WG3,1995	"Guide to the expression of uncertainty in measurements"

PRUEBA EJECUTADA	LÍMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar Calibrador de Procesos	CUMPLIMIENTO
Comparación Directa contra un Patrón calibrado	± la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento	Marca: Fluke	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORMIDAD PARCIAL <input type="checkbox"/> NO CONFORME
		Modelo: 744	
		Serie: 6949166	
		Código: IE-001	
		Informe: SACG-IE-CP-2022	
	2.0 %	Calibrado: 2022-12-02	

Condiciones Ambientales

	Humedad Relativa (%)	Temperatura (°C)
Inicial	52.0%	22.9
Final	54.0%	22.8

**OBSERVACIONES**  
Los resultados son válidos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración.  
Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene.  
El presente informe es válido (única y exclusivamente) para el instrumento descrito.  
Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrología, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional.  
Este certificado de Calibración cumple con los requisitos de la norma internacional ISO/IEC-17025 y esta en concordancia con los requisitos de ISO-9001.  
Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de SACG, S.A. de C.V.



Calibrado por: | Calibrated by:

Adriana Medina Vega  
Signature  
METROLOGO A

Aprobado por: | Approved by:

Jorge Dávila Valdés  
Signature  
Signatario Autorizado

FMD-AT-IE-001 | 1 de 4

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.			
Teléfonos	55-49-95-08-02	55-15-79-85-03	55-57-48-38-27
Correo electrónico	kalibracion@gmail.com	qbpcsc@gmail.com	kalibracion@protonmail.com



**BICAMEDIC**  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO



**SERIE: 2142013**

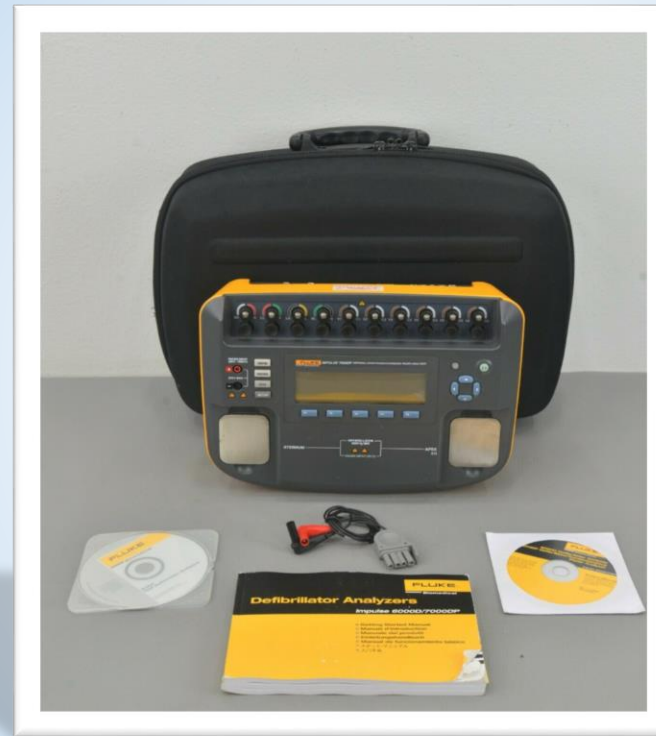
**Impulse 6000D/7000DP**  
Analizador de desfibriladores/marcapasos externos





## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Compatibilidad con tecnología de desfibriladores externos automáticos (AED).
- ✓ Interfaz de usuario intuitiva y luz trasera, pantalla fácil de leer.
- ✓ Portátil, resistente, fácil de transportar.
- ✓ Batería recargable y duradera.
- ✓ Marcas de marcapasos seleccionadas. Entrada del marcapasos protegida contra salida del desfibrilador (7000DP únicamente).



SERIE: 2142013

**Impulse 6000D/7000DP**  
Analizador de desfibriladores/marcapasos externos



*PRECIO VENTA	\$168,00.00 + IVA
*COSTO POR SERVICIO	\$1,200.00 + IVA
*COSTO RENTA POR DÍA	A CONVENIR

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA NO  
GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS



**Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.**  
**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
**LABORATORIO DE METROLOGÍA**  
**ÁREA ELÉCTRICA**



No. DE INFORME	REPORT NUMBER	9070
----------------	---------------	------

FECHA DE CALIBRACIÓN:	CALIBRATION DATE	2023-03-10
-----------------------	------------------	------------

PRÓXIMA CALIBRACIÓN:	NEXT DUE	2025-03
----------------------	----------	---------

CLIENTE	CUSTOMER
<b>BICAMEDIC SERVICE, S.A. DE C.V.</b>	

DOMICILIO	ADDRESS
Petazol No. 33F Col. San Pedro Apostol C.P. 14070, Alcaldía Tlalpa, CDMX	

DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
INSTRUMENTO	INSTRUMENT
MARCA	MANUFACTURER
MODELO	MODEL/TYPE
No. DE SERIE	SERIAL NUMBER
IDENTIFICACIÓN:	ID

DESCRIPTION	DESCRIPTION
INSTRUMENT	Simulador Paciente

MANUFACTURER	PRONK
--------------	-------

MODEL/TYPE	SIMCUBE
------------	---------

SERIAL NUMBER	10300
---------------	-------

ID	S/D
----	-----

Exactitud	Accuracy	1	%
-----------	----------	---	---

REFERENCIA DOCUMENTAL	TÍTULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC 17025:2017	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories"
NOM-059-SSA1-2015	"Buenas prácticas de fabricación de medicamentos"
S&C-CLB-EMO-001	"Calibración de Instrumentos de Medición eléctrica por comparación directa"
ISO/IEC 80001:2015	"Guide to the expression of uncertainty in measurements"

PRUEBA EJECUTADA	LIMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar	CUMPLIMIENTO
Comparación Directa contra un Patrón calibrado	a la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento	Calibrador de Procesos	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORMIDAD PARCIAL <input type="checkbox"/> NO CONFORME
	1.0	Marca: Fluke	
	%	Modelo: 744	
		Serie: 6949166	
		Código: IE-001	
		Informe: S&C-IE-CF-2022	
		Calibrado: 2022-12-02	

Condiciones Ambientales	Environmental Conditions	
	Humedad Relativa (%)	Temperatura (°C)
Inicial	49.0%	24.7
Final	50.0%	25.2

**OBSERVACIONES**

Los resultados son validos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración.

Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene.

El presente informe es valido unica y exclusivamente para el instrumento descrito.

Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrología, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional.

Este certificado de calibración cumple con los requisitos de la norma Internacional ISO/IEC-17025 y esta en concordancia con los requisitos de ISO-9001.

Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de S&C, S.A. de C.V.

Calibrado por:	Calibrated by:
	
Adriana Medina Vega	
Signature	
METRÓLOGO A	



Aprobado por:	Approved by:
	
Jorge Dávila Valdés	
Signature	
Signatario Autorizado	

S&C-AT-IE-001

FWD-AT-IE-001

1 de 5

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.			
Teléfonos	55-49-95-08-02	55-15-79-85-03	55-57-48-38-27
Correo electrónico	kalibracion@gmail.com	qbpsc@gmail.com	kalibracion@protonmail.com



**BICAMEDIC**  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO



SERIE: 10300

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Realiza medición de los siguientes parámetros - Pani adulto y pediátrico, puede realizar test LEAKAGE.
- ✓ Accesorios de conexión diversos para Conexión de PANI
- ✓ Simulación de presiones invasivas, solo se cuenta con un troncal y extensión de cable.
- ✓ ECG para 12 derivaciones.
- ✓ SPO2: Varios parámetros de medición.
- ✓ Tira Yellow: simulador de ECG- 12 derivaciones (Varios parámetros seleccionables de frecuencia cardiaca)

PRONK  
TECHNOLOGIES



SIMULADOR DE PARÁMETROS  
SimCube  
SERIE: 10300



BICAMEDIC  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO



*PRECIO VENTA	\$95,000.00 + IVA
*RENTA POR SERVICIO	\$800.00 + IVA
*RENTA POR DÍA	\$2,800.00 + IVA

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS





**BICAMEDIC**  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO

**mide**  
Metrología Integral y Desarrollo S.A de C.V

Bvld. Hacienda El Jacal, No. 1403  
Col. Manantones del Valle  
C.P.: 75165, Querétaro, Qro.

Tel. (442) 254 3500  
Fax. (442) 254 3501

## Certificado de Calibración

**Certificado No.:** MMI-CC-F-1702-2022  
**Servicio No.:** MMI-OS-1795-2022

**Cliente:** Tecnomedica S.A de C.V.  
**Domicilio:** Dibujantes 54, Colonia el Silón alcaldía Iztapalapa  
C.P 09400, Ciudad de México.  
**Fecha de calibración:** 2022-11-24  
**Vigencia de calibración:** 24 meses  
**Fecha de emisión:** 2022-11-29

### Instrumento Bajo Calibración (IBC)

**DESCRIPCIÓN:** Medidor de flujo de gas tipo térmico  
**Intervalo de indicación:** ( 0 a 300 ) lpm / ( 0 a 300 ) L/min  
**Marca:** FLUKE  
**Modelo:** VT850  
**No. de Serie:** 4831054  
**Resolución:** Ver notas  
**Identificación:** Sin identificación

### Datos de la Calibración

#### PATRÓN DE MEDICIÓN E INSTRUMENTOS AUXILIARES

**Descripción:** Medidor de flujo de gas tipo máscara / rotativo  
**Marca:** Alicat Scientific / ELSTER  
**Modelo:** M-100SLPM-D / RVG G100  
**No. de serie:** 56080 / 75067753  
**Identificación:** MMI-IM-F-0011 / MMI-IM-F-0013  
**No. de certificado:** MMI-CC-F-0004-2022 / CNM-CC-710-065/2021  
**Intervalo de indicación:** (5 a 100) L/min / (84 a 2 670) L/min  
**Incertidumbre (k = 2):** 0.30 % L a 0.7 % L  
**Trazabilidad metrológica:** Patrón nacional de flujo de gas CENAM a través de MIDE/  
Patrón nacional de flujo de gas CENAM

#### CONDICIONES

Temperatura ambiente:	21.1 °C ± 0.2 °C	Procedimiento:	MMI-MC-P011/17
Presión atmosférica:	82.2 kPa ± 0 kPa	Método de calibración:	Comparación directa
Humedad relativa:	67% ± 1%	Lugar de calibración:	Laboratorio de MIDE
Fluido utilizado:	Aire seco		

### Resultados de la Calibración (Valores Máximos)

	% I	% de la indicación
Error:	6.23	
Incertidumbre	0.80	Ver páginas siguientes



**ema**  
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN  
ACREDITADO FL-16

CALIBRO  
David Muñoz García

APROBADO  
Felipe González Rojas



contacto@mideservices.com  
www.mideservices.com



**SERIE: 4831054**

**Analizador de flujo  
de gas VT305**

**mide**

**ema**  
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN  
ACREDITADO FL-16

Acreditación FL-16 a partir de 2006-11-28  
**Fecha de Calibración:** 2022-11-24  
**Certificado No.:** MMI-CC-F-1702-2022  
**No. de Serie / ID:** 4831054 / Sin identificación  
**Calibró:** David Muñoz García  
Tel. (442)-2543500, 2543501 / contacto@mideservices.com  
www.mideservices.com



## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Medidas de flujo bidireccional, volumen, vacío, presión y concentración de oxígeno
- ✓ Pantalla con orientación vertical y horizontal
- ✓ Control por medio de cuatro botones
- ✓ Portátil y compacto
- ✓ USB para control con ordenador
- ✓ Tarjeta SD de 2 GB para guardar los resultados



SERIE: 4831054

**Analizador de flujo  
de gas VT305**



*PRECIO VENTA	\$215,000.00 + IVA
*COSTO POR SERVICIO	\$1,500.00 + IVA
*COSTO RENTA POR DÍA	\$3,900.00 + IVA

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS



**Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.**  
**CERTIFICADO DE CALIBRACION**  
 LABORATORIO DE METROLOGÍA  
 ÁREA DE ÓPTICA



No. DE INFORME	REPORT NUMBER	9066
FECHA DE CALIBRACION:	CALIBRATION DATE	2023-03-10
PROXIMA CALIBRACION:	NEXT DUE	2025-03

CLIENTE <b>BICAMEDIC SERVICE, S.A. DE C.V.</b>	DOMICILIO Petazol No. 33F Col. San Pedro Apostol C.P. 14070, Alcaldia Tlalpan, CDMX
DESCRIPCION INSTRUMENTO LUXOMETRO	UNIDADES / Units Division Minima Resolution X1/X10/X100X1000 Lux/Ft-cd
MARCA MANUFACTURER UNI-T	Pantalla Display LCD
MODELO MODELTYPE UT383S	Intervalo Range 20/200/2000/20000 Lux/Ft-cd
No. DE SERIE SERIAL NUMBER C221703528	Exactitud Accuracy 5% ± (Lux/Ft-cd)
IDENTIFICACION: ID SID	

REFERENCIA DOCUMENTAL	TITULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC-17025-2017	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories"
DIN 5032-4:1999-01	"Photometry - Part 4: Measurement of luminaires"
DIN 5033-1:2009-05	"Colorimetry - Part 1: Basic terms of colorimetry"
NIST Special Publication 250-37	"Photometric Calibrations"
S&CG-CLB-LUX-001	"Calibración de Instrumentos Medidores de Intensidad Luminosa por comparación directa"
ISO-IEC-BIPM-CIML-TAGWG3,1995	"Guide to the expression of uncertainty in measurements"

PRUEBA EJECUTADA	LÍMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar	CUMPLIMIENTO
Comparación Directa contra un Patrón calibrado	± la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento  5,0%	Luxómetro: Marca: Extech Instruments Modelo: EA33 Serie: 056854 Código: LUX-01 Informe: S&CG-CLB-LUX-23 Calibrado: 2023-03-07	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORMIDAD PARCIAL <input type="checkbox"/> NO CONFORME


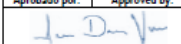
Condiciones Ambientales		
	Humedad Relativa (%)	Temperatura (°C)
Inicial	51,0%	21,6
Final	51,0%	20,9

**OBSERVACIONES**

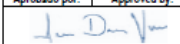
Los resultados son validos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración. Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene. El presente informe es valido unico y exclusivamente para el instrumento descrito.

Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrologia, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional. Este certificado de calibración cumple con los requisitos de la norma Internacional ISO/IEC-17025 y esta en concordancia con los requisitos de ISO-9001. Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de S&CG, S.A. de C.V.

I.B.C. = Instrumento Bajo Calibración. El factor de conversión a f-cd es = (0.89290304/lux)

Calibrado por:	Calibrated by:
 Adriana Medina Vega Signature METROLOGO A	 Jorge Dávila Valdés Signature Signatario Autorizado



Aprobado por:	Approved by:
 Jorge Dávila Valdés Signature Signatario Autorizado	

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.			
Teléfonos	55-49-95-08-02	55-15-79-85-03	55-57-48-38-27
Correo electrónico	kalibracion@gmail.com	qbpcg@gmail.com	kalibracion@protonmail.com



**UT-383S**  
**LUXOMETRO 199,900 LUX, 18,500**  
**PIE-CANDELA SENSOR INDEP.**

C221703528





UNI-T



BICAMEDIC  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO

### CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Medidor de luz digital, seguro y confiable.
- ✓ Retención de datos (HOLD)
- ✓ MÁX/MÍN.
- ✓ Indicador de sobrecarga
- ✓ Display con luz de fondo
- ✓ Función automática de apagado (10 minutos de inactividad)



SERIE: C221703528

*PRECIO VENTA	\$6,500.00 + IVA
*COSTO RENTA POR DÍA	\$600.00 + IVA

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS



Servicio & Calibración Galileo, S.A. de C.V.  
**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**  
LABORATORIO DE METROLOGÍA  
ÁREA DE PRESIÓN



No. DE INFORME REPORT NUMBER 9067

FECHA DE CALIBRACIÓN: CALIBRATION DATE 2023-03-10

PRÓXIMA CALIBRACIÓN: NEXT DUE 2025-03

CLIENTE CUSTOMER  
**BICAMEDIC SERVICE, S.A.  
DE C.V.**

DOMICILIO ADDRESS  
Petzotl No. 33F  
Col. San Pedro Apostol  
C.P. 14070, Alcaldía Tlalpan, CDMX

DESCRIPCIÓN DESCRIPTION  
INSTRUMENTO INSTRUMENT Manómetro  
MARCA MANUFACTURER KLEIN TOOLS  
MODELO MODEL/TYPE ET180  
No. DE SERIE SERIAL NUMBER 1222U-B2  
IDENTIFICACIÓN: ID S/D

Unidades / Units  
División Mínima Resolution 0,1 inH2O  
Pantalla Display Escala Graduada  
Intervalo Range -60 a 60 inH2O  
Exactitud Accuracy 0,5 ± inH2O

REFERENCIA DOCUMENTAL	TÍTULO DEL DOCUMENTO
ISO/IEC-17025:2017 NOM-009-SCFI-1999 S&CG-CLS-APSN ISO-IEC-BIPM-OIML-TAG4/WG3.1995	"General Requirements for the competence of testing and calibration laboratories" "Instrumentos de medición. Esfigmomanómetros de columna de mercurio y de elemento sensor elástico para medir la presión sanguínea del cuerpo humano" "Calibración de instrumentos de presión por comparación directa" "Guide to the expression of uncertainty in measurement"

PRUEBA EJECUTADA	LIMITES	Patrón o Material de Referencia Estándar	CUMPLIMIENTO
Comparacion Directa contra un Patrón calibrado	a la exactitud reportada por el fabricante en la escala total del instrumento	Transductor / Indicador de Presión	<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>CONFORME CONFORMIDAD PARCIAL NO CONFORME</div></div>
		Marca: Fluke	
		Modelo: 744P27	
		Serie: 90902712	
		Código: TDR-001	
		Informe: R1141P22	
		Calibrado: 2022-10-03	
0,5 inH <sub>2</sub> O			

Condiciones Ambientales		
	Humedad Relativa (%)	Temperatura (°C)
Inicial	51,0%	20,2
Final	49,0%	21,2

**OBSERVACIONES**  
Los resultados son válidos en las condiciones ambientales y en el estado en el que se encontraba el instrumento al momento de la calibración.  
Es responsabilidad del cliente enviar a calibrar el instrumento descrito en un periodo adecuado dependiendo su uso e importancia en el proceso en el cual interviene.  
El presente informe es válido único y exclusivamente para el instrumento descrito.  
Los patrones de trabajo utilizados son trazables con el Centro Nacional de Metrología, por lo tanto los resultados de este certificado tienen trazabilidad al patrón nacional.  
Este certificado de calibración cumple con los requisitos de la norma Internacional ISO/IEC-17025 y está en concordancia con los requisitos de ISO-9001.  
Este informe no deberá ser reproducido total o parcialmente sin el consentimiento de S&CG, S.A. de C.V.

Calibrado por: Calibrated by:  
  
Adriana Medina Vega  
Signature  
METROLOGO A



Aprobado por: Approved by:  
  
Jorge Dávila Valdés  
Signature  
Signatario Autorizado

S&CG-APSN-ENQ-001

PMCA-APSN-ENQ-001 1 de 3

San Antonio de Padua Mza. 4 Lote 2 No. 5, Col. Lomas de Cuautitlán, C.P. 54745, Cuautitlán Izcalli, Estado de México.  
Teléfonos 55-49-95-06-02 55-15-79-85-03 55-57-48-38-27  
Correo electrónico kalibracion@gmail.com qbpcsg@gmail.com kalibracion@protonmail.com

# KLEIN TOOLS



**BICAMEDIC**  
EQUIPO MEDICO ESPECIALIZADO



**MANOMETRO DIGITAL ET 180**  
**SERIE:1222U-B2**

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- ✓ Botón de retención bloquea la lectura en curso
- ✓ Valores mínimos, máximos y promedios
- ✓ Pone en ceros automáticamente antes de comenzar
- ✓ Apagado automático que optimiza vida útil de la batería




*PRECIO VENTA	\$7,500.00 + IVA
---------------	------------------

*COSTO RENTA POR DÍA	\$600.00 + IVA
----------------------	----------------

**SERIE:1222U-B2**


\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS





Göttingen Metrología

Hoja 1 de 2



### CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

**Laboratorio de Metrología**  
**Magnitud Masa**

Laboratorio de Calibración acreditado por emm a.c. con acreditación No. M-117

<b>No. de Certificado:</b> <i>Report number</i>	<b>GME.MP-189/2023</b>	<small>ref: P-1241 OT: 111</small>
<b>Cliente:</b> <i>Customer name</i>	<b>Bicamedic Service, S.A. de C.V.</b>	
<b>Contacto:</b> <i>Contact person</i>		
<b>Dirección:</b> <i>Address</i>	<b>Petazol No. 33 F, Col. San Pedro Ápostol, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14070.</b>	
<b>Descripción del instrumento:</b> <i>Instrument description</i>	<b>Pesa paralelepípeda en fundición gris, de 5 kg ( 1 pieza ) en clase M1</b> <b>Marca : PROVIMEX CIENTIFICA, Modelo : PVE-SKM1, Serie : B00054</b> <b>Identificado como : 5</b>	
<b>Magnitud evaluada:</b> <i>Evaluated quantity</i>	<b>Masa convencional</b>	
<b>Patrón utilizado:</b> <i>Standard</i>	<b>Patrón N° : PM.R13; Juego de pesas F2; Certificado de calibración : GME.MP-307/2022</b>	
<b>Condiciones ambientales:</b> <i>Environmental conditions of measurement</i>	<b>Temperatura</b> 23 °C ± 0,1 °C	<b>Humedad Relativa</b> 47 % ± 0 %
	<b>Presión atmosférica</b> 781,9 hPa ± 0 hPa	
<b>Fecha de recepción:</b> <i>Date of Reception</i>	<b>2023-03-15</b>	
<b>Fecha de calibración:</b> <i>Date of Calibration</i>	<b>2023-03-17</b>	<b>Fecha de emisión</b> <i>Issued date</i> <b>2023-03-17</b>
<b>Procedimiento utilizado</b> <i>Procedure</i>	<b>P.T-03 (Procedimiento para la calibración de pesas y osnn) por el método de doble sustitución</b>	

**Calibró**  
*Calibrated by*


Firmado digitalmente por Isai Ceballos P.

**Isai Ceballos P.**  
*Signatario autorizado*

**Autorizó**  
*Approved by*

Firmado digitalmente por Isai Ceballos L.

**Isaias Ceballos L.**  
*Responsable del Laboratorio*



**ema**  
Laboratorio de Calibración  
**ACREDITADO M-117**

Göttingen Metrología S. de R.L. de C.V.  
Perusa No. 5, Col. Lomas Estrella, Iztapalapa, C.P. 09890, CDMX  
Tel: 55 3004 4420 / 55 3004 4421 / 55 5695 5221  
göttingen74@yahoo.com.mx  
atencionclientes@göttingenmetrologia.com.mx



**SERIE: B00010, B00011, B00054,  
B00060, B00061.**

## JUEGO DE PESAS PARALELEPÍPEDAS



SERIE: B00010, B00011, B00054,  
B00060, B00061.

*PRECIO VENTA	\$12,500.00 + IVA
---------------	-------------------

*COSTO RENTA POR DÍA	\$600.00 + IVA
-------------------------	----------------

\*PRECIOS DE VENTA, COSTO POR SERVICIO O RENTA POR DÍA  
NO GASTOS DE ENVÍO O VIÁTICOS