

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	TALLERES DEL MAR TALLERMARSA S.A.		
RUC:	1391829094001	Fecha:	2025-08-20
Dirección:	Km 1 ½ via a Guayaquil, entrada al sitio Los Bajos, Montecristi, Manabí, Ecuador., MONTECRISTI (MANABI), ECUADOR		
e-mail:	falvarez@messiniag.com	Teléfonos:	+593 05 5000160 /
Contacto:	Farydi Alvarez	Cargo:	Encargado

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CONTADO	Orden de Compra:	
----------------	---------	------------------	--

## DETALLE DE EQUIPOS

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
1	CAMS-003	1	SPRING SCALE, MARCA: Robinson, MODELO: MT359-1, SERIE: 4-004-1, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
2	CAMS-003	1	SPRING SCALE, MARCA: Robinson, MODELO: MT359-1, SERIE: 4-004-5, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
3	CAPT-011	1	SNAP ON, MARCA: SNAP ON, MODELO: QD4R600A, SERIE: 0519600501, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 100-550 ft-lb Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación
4	CADM-019	1	DIAL INDICATOR, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 2414A, SERIE: BVDQ51, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación
5	CAPT-009	1	(TORQ 3/8 PROTO), MARCA: PROTO, MODELO: J6006C, SERIE: DWE13493, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 0-80 ft-lb Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación
6	CAPS-015	1	Manómetro Digital [0 a 500] psig, MARCA: S/M, MODELO: 2E KIT, SERIE: HFP-M-57, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 160 PSI Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación
7	CAPS-015	1	Manómetro Digital [0 a 500] psig, MARCA: S/M, MODELO: 2E KIT, SERIE: HFP-M-56, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 160 PSI Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
8	CAPT-009	1	(TORQ 1/4 WESTWARD), MARCA: WESTWARD, MODELO: KEL-162736, SERIE: 002, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:(TORQ 1/4 WESTWARD) Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación
9	CAPT-011	1	TORQ 1/2 SNAP ON, MARCA: SNAP ON, MODELO: TQR600E, SERIE: 0506200488, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:200-600 ft-lb Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación
10	CAPT-007	1	TORQ 1/4 SNAP ON, MARCA: SNAP ON, MODELO: QDIR200, SERIE: 0310011314, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0-200 in-lb Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación
11	PTC-1326	1	TORQ. 3/8, MARCA: S/M, MODELO: 73-588, SERIE: 170510004636, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:9.2 - 38.7 ft-lb Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Verificación Técnica	INN-PC-10 Por comparación
12	CADM-010	1	CALIPER DIGITAL, MARCA: STARRET, MODELO: EC799A-12/300, SERIE: 19/190051, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación
13	CAPT-009	1	TORQUÍMETRO, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 18110247, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:PUNTOS: 20 - 200 FT-LB Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación
14	CADM-019	1	DIAL INDICATOR, MARCA: Teclock, MODELO: AI921, SERIE: 7C01857, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación
15	CADM-019	1	DIAL INDICATOR, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 2416, SERIE: BGPM53, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación
16	CADM-019	1	DIAL INDICATOR, MARCA: Teclock, MODELO: AI921, SERIE: 2314347, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación
17	CADM-010	1	CALIBRADOR PIE DE REY, MARCA: FOWLER, MODELO: S/M, SERIE: 17090235, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 A 12 PULGADAS Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Heliflight Panamá, S.A	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación
18		1	Servicio de retiro y entrega de equipos	Servicio para Manejo de Equipo/Instrumento	

Validez de la

20

días calendario

Programación:

POR CONFIRMAR

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

- Temperatura
- Masa
- Fuerza
- Humedad
- Volumen
- Fotometría
- Variables Eléctricas
- Flujo
- Sonometría
- Presión
- Densidad
- Fuerza Rotacional
- Par Torsional
- Viscosidad
- Tiempo
- Longitud
- Dureza
- Análisis Dimensional



COTIZACIÓN No.

2025-19758

Asesor: NAC

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		
Revisión de la	6	versión	Nro. Órden:		
<b>OBSERVACIONES</b>					
<p>1. El cliente se compromete a entregar los equipos con BATERÍAS FUNCIONALES, caso contrario asumirá los valores generados por reemplazo de baterías y su cotización será modificada.</p> <p>2. De acuerdo a la norma ISO/IEC 17025 numeral 5.10.4.4. Se incluirán fechas de Próxima Calibración en los Certificados, sólo cuando el cliente lo solicite por escrito.</p> <p>3. La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.</p> <p>4. Todos los equipos entregados en Laboratorio, que no hayan sido retirados o solicitada su devolución previa cancelación; serán dados de baja luego de 60 días, sin reclamo alguno.</p>					
Datos del Asesor:	0		Nancy Acevedo	regional1@group-innovatec.com	