



BÁSCULA ELECTRÓNICA DE
ALTA PRECISIÓN
LAB-500



MANUAL DE USUARIO

REVISIÓN: 1

IMPORTANTE
ANTES DE OPERAR SU BÁSCULA, FAVOR DE LEER ESTE MANUAL CUIDADOSAMENTE.

COD. 13100718

CONTENIDO DE LA CAJA

USTED EN SU COMPRA DEBE DE RECIBIR LO SIGUIENTE:



INSTRUCCIONES PARA INSTALACIÓN

1.- COLOCACIÓN DE LAS BATERÍAS. EL COMPARTIMIENTO DE LAS BATERÍAS AA, SE ENCUENTRA LOCALIZADO EN LA PARTE INFERIOR DE LA BÁSCULA. PARA ABRIR DESLICE LA TAPA HACIA EL CENTRO DE LA BÁSCULA Y LUEGO LEVANTELA. USE LAS DOS BATERÍAS QUE SE INCLUYEN EN LA CAJA.



- 1 -

2.- AJUSTE EL PLATO EN EL PORTAPLATO DE LA BÁSCULA GIRÁNDOLO EN SENTIDO DE LA MANECILLAS DEL RELOJ HASTA QUE TOPE SUAVEMENTE.



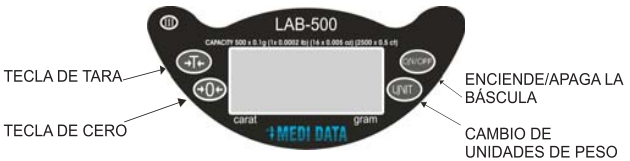
3.- ASEGÚRESE QUE LA BÁSCULA SE ENCUENTRA EN UNA SUPERFICIE PLANA LIBRE DE VIBRACIÓN.

4.- ENCIENDA LA BÁSCULA Y ESPERE A QUE TERMINE DE INICIALIZARSE (MOSTRARÁ 8'S), LA BÁSCULA MARCARÁ CEROS Y QUEDARÁ LISTA PARA USARSE.

OPERACIÓN

LA BÁSCULA ELECTRÓNICA LAB-500 ES UN PRODUCTO FÁCIL DE USAR. PUEDE SER UTILIZADA EN LABORATORIOS, JOYERÍA, INYECCIÓN DE PLÁSTICOS, PREPARACIÓN PARA MEZCLAS DE PINTURAS Y UN SIN NÚMERO DE APLICACIONES DE PESAJE. CUENTA CON LA FUNCIÓN DE TARA, ES DECIR, CUANDO DESEE PESAR UN PRODUCTO EN UN RECIPIENTE Y NO DESEE CONSIDERAR EL PESO DE ESTE, TIENE LA CAPACIDAD DE CAMBIAR LAS UNIDADES DE MEDICIÓN YA SEAN EN GRAMOS (gram), LIBRAS (Lb), ONZAS (oz) U CARATS (carat). PUEDE TRANSPORTARSE FÁCILMENTE YA QUE OPERA CON DOS BATERÍAS AA.

IDENTIFICACIÓN DEL TECLADO



- 2 -

COMO PESAR UN PRODUCTO

ENCIENDA LA BÁSCULA PRESIONANDO LA TECLA SE MOSTRARÁN 8'S EN EL VISOR GENERAL. UNOS SEGUNDOS DESPUÉS, EL VISOR GENERAL MOSTRARÁ CEROS, EN ESTE MOMENTO LA BÁSCULA ESTARÁ LISTA PARA PESAR.

LUEGO COLOQUE EL PRODUCTO A PESAR EN EL PLATO Y VERA EL PESO EN EL VISOR. EL SÍMBOLO "gram", "carat", "lb" Ó "oz" APARECERÁ EN EL INDICADOR. POR EJEMPLO: SI SE COLOCA UN PRODUCTO QUE PESA 0.5 LIBRAS, EL VISOR MOSTRARÁ:



COMO UTILIZAR LA "TARA"

CUANDO DESEE PESAR UN PRODUCTO EN UN RECIPIENTE Y NO DESEA CONSIDERAR EL PESO DE ESTE DURANTE UNA OPERACIÓN, PUEDE UTILIZAR LA FUNCIÓN DE "TARA". PARA UTILIZAR ESTA FUNCIÓN SIGA ESTOS PASOS: SUPONGAMOS QUE SE VAA PESAR 0.1 LIBRAS DE POLVO DE ORO USANDO EL PLATO-TARA.

1.- COLOQUE EL PLATO-TARA VACÍO SOBRE LA BÁSCULA.



2.- EN LA BÁSCULA SE INDICARÁ EL PESO DEL PLATO-TARA.



3.- PRESIONE LA TECLA . EL VISOR GENERAL MOSTRARÁ CERO Y SE ACTIVARÁ EL SÍMBOLO **NET**.



4.- COLOQUE EL PRODUCTO DENTRO DEL PLATO-TARA Y LA BÁSCULA MOSTRARÁ SOLO EL PESO DEL PRODUCTO SIN EL PESO DEL PLATO-TARA. NOTE QUE CUANDO SE REMUEVE EL PLATO-TARA UN NÚMERO NEGATIVO (PESO DEL PLATO-TARA) APARECE EN EL VISOR GENERAL.



- 3 -

ES IMPORTANTE MENCIONAR QUE ESTA FUNCIÓN ES SUSTRACTIVA. POR EJEMPLO: SI TENEMOS UN RECIPIENTE QUE PESA 0.4 LIBRAS, LA BÁSCULA SOLAMENTE PODRÁ PESAR HASTA 0.6 LIBRAS DE PRODUCTO PARA COMPLETAR LA CAPACIDAD MÁXIMA (500 GRAMOS, 1 LIBRA, 16 ONZAS Ó 2500 CARATS). PARA CANCELAR LA FUNCIÓN DE **TARA** RETIRE TODO EL PESO SOBRE EL PLATO Y PRESIONE LA TECLA Y LA BÁSCULA RETORNARÁ A SU FUNCIÓN NORMAL. EL SÍMBOLO **NET** DESAPARECERÁ.

LAS SIGUIENTES DOS OBSERVACIONES SON DE ESPECIAL IMPORTANCIA:

A) CUANDO NO HAY PESO, NO SE PUEDE ACTIVAR LA FUNCIÓN DE TARA.

B) CUANDO EL PESO DE UN RECIPIENTE ES ELIMINADO CON LA FUNCIÓN TARA, Y AL MOMENTO DE RETIRARLO SE REMUEVE UN PESO MAYOR AL DEL RECIPIENTE (GRASA, O RESIDUOS DE PRODUCTO, ETC.) Ó CUANDO EL PLATO ES LEVANTADO UN POCO EL MENSAJE "NEG" (NEGATIVO) APARECERÁ.



CUANDO ESTO PASA:
A) SUELTE EL PLATO SI LO ESTA SOSTENIENDO.

B) SI LA ALARMA CONTINUA, PRESIONE LA TECLA , O BIEN APAGUE LA BÁSCULA Y VUELVA A ENCENDERLA.

COMO USAR LA TECLA

SI LA BÁSCULA ESTA EN EL MODO "gram" Y SE COLOCA SOBRE LA BÁSCULA UN PRODUCTO QUE PESA 300 GRAMOS, EN EL VISOR GENERAL SE VERÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:



SI PRESIONA LA TECLA LA BÁSCULA CAMBIARÁ AL MODO "carat" Y EL VISOR GENERAL MOSTRARÁ LO SIGUIENTE:



SI PRESIONA DE NUEVO LA TECLA LA BÁSCULA CAMBIARÁ AL MODO "Lb" Y EL VISOR GENERAL MOSTRARÁ LO SIGUIENTE:



- 4 -

COMO UTILIZAR LA "REFERENCIA ACERO".

ES POSIBLE QUE LA BÁSCULA MUESTRE PESO EN EL VISOR GENERAL SIN TENER ALGÚN PRODUCTO EN EL PLATO, ESTO DEBIDO AL MANEJO RUDO Ó ALGÚN OTRO FACTOR. CUANDO ESTO SUCEDA SOLO PRESIONE LA TECLA Y EL VISOR GENERAL VOLVERÁ A "CERO" Y EL SÍMBOLO **ZERO** SE ACTIVARÁ..



FUNCIÓN DE APAGADO AUTOMÁTICO.

LA FUNCIÓN ESTA ACTIVADA PERMANENTEMENTE. CUANDO LA BÁSCULA NO SE USA POR 5 MINUTOS AUTOMÁTICAMENTE SE APAGARÁ, PARA ENCENDER DE NUEVO SOLAMENTE PRESIONAR LA TECLA . ESTA FUNCIÓN DE APAGADO AUTOMÁTICO PERMITE AHORRAR ENERGÍA.

INDICADOR DE BAJA BATERÍA

CUANDO EL DISPLAY PRESENTE EL INDICADOR DE BAJA BATERÍA, LAS BATERÍAS SE ENCUENTRAN A MEDIA CARGA. CUANDO ESTO SE PRESENTE ES RECOMENDABLE REEMPLAZARLAS.



AUN CON ESTA SEÑAL ES POSIBLE SEGUIR OPERANDO LA BÁSCULA POR UN CORTO TIEMPO, PERO DESPUÉS DE QUE LA SEGUNDA SEÑAL APARECE ("LOW") EN EL VISOR GENERAL, LA BÁSCULA SE BLOQUEA Y SE AUTOAPAGA. REEMPLACE LAS BATERÍAS.



INDICADOR HELP



ESTE MENSAJE APARECE EN TRES DIFERENTES SITUACIONES:

A) CUANDO LA BÁSCULA SE ENCIENDE CON UN PESO ENCIMA DEL PLATO (MAYOR Ó IGUAL AL 50% DE LA CAPACIDAD DE LA BÁSCULA). PARA CORREGIRLO RETIRE EL PESO DE LA BÁSCULA Y VUELVA A ENCENDERLA.

B) CUANDO LA BÁSCULA HA SIDO GOLPEADA Y/O MALTRATADA EN SU USO, LO CUAL LE CAUSA DAÑOS IRREVERSIBLES EN SU OPERACIÓN.

C) CUANDO SE HA PUESTO UN PESO MAYOR A LA CAPACIDAD MÁXIMA (500 GRAMOS).

- 5 -

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

UNA DE LAS GRANDES VENTAJAS DE ADQUIRIR ESTE MODELO DE BÁSCULA ES QUE REQUIERE UN MÍNIMO DE MANTENIMIENTO Y ES MUY SIMPLE PARA CONSERVARLA EN UN ESTADO FAVORABLE.

• **NO SOBRECARGAR LA BÁSCULA CON UN PESO MAYOR A 500 GRS, YA QUE PUEDE DAÑAR EL SENSOR DE PESO DE ALTA PRECISIÓN.**

• NO USE AGUA A CHORRO NI LÍQUIDOS CORROSIVOS PARA LIMPIAR LA BÁSCULA. UTILICE UNA FRANELA HÚMEDA Y LIMPIE CADA UNO DE LOS COMPONENTES.

• AL LIMPIAR LA BÁSCULA ASEGURESE QUE NO HAYA RESIDUOS DE MATERIAL Ó PRODUCTO PESADO DEBAJO DEL PLATO Ó DEL PORTAPLATO QUE PUDIERA OBSTRUIR LA ADECUADA OPERACIÓN DE LA BÁSCULA.

• NO EXPONGA SU BÁSCULA A TEMPERATURAS DEBAJO DE 0 °C (32 °F) Ó SUPERIOR A 40 °C (104 °F).

• NUNCA PRESIONE EL TECLADO CON OBJETOS TALES COMO LAPICES, PLUMAS, NAVAJAS, ETC.

• NO DEJE CAER EL PRODUCTO A PESAR SOBRE EL PLATO DE LA BÁSCULA PORQUE CON EL PASO DEL TIEMPO PODRÍA DAÑAR LA CELDA DE CARGA.

• NO LEVANTE SU BÁSCULA DESDE EL PLATO. SIEMPRE TÓMELA DESDE LA BASE.

GUÍA PARA LOCALIZACIÓN DE FALLAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
LA BÁSCULA NO ENCIENDE	NO SE INSTALARON BATERÍAS.	REVISE EL COMPARTIMENTO DE BATERÍAS
	LAS BATERÍAS ESTÁN MAL INSTALADAS	REVISE QUE LAS TERMINALES DE LAS BATERÍAS (+ Y -) CONCUERDEN CON LA INDICACIÓN DENTRO DEL COMPARTIMIENTO
	BAJA BATERÍA	REEMPLACE LAS BATERÍAS POR UN PAR NUEVO
LA BÁSCULA MUESTRA DIFERENTES PESOS CUANDO SE PESA UN MISMO PRODUCTO VARIAS VECES.	MATERIAL DEBAJO DEL PLATO ESTA OBSTRUYENDO EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	REVISE QUE NO HAYA NINGÚN MATERIAL DEBAJO DEL PLATO. SI EXISTE, REMUEVALO Y REVISE LA OPERACIÓN DE NUEVO.

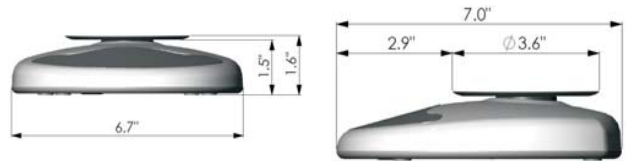
- 6 -

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	LAB-500
MAX. CAPACIDAD	500 gram, 1 lb, 16 oz, 2500 carat
MIN. DIVISIÓN	0.1 gram, 0.0002 lb, 0.005 oz, 0.5 carat
MAX. TARA	199.9 gram, 0.4408 lb, 7.050 oz, 999.5 carat

RANGO DE TEMP. DE OPERACIÓN
32 A 104 °F (0 A 40°C)
RANGO DE TEMP. DE ALMACENAJE
14 A 122 °F (-10 A 50 °C)

DIMENSIONES (pulgadas)



NOTA: EL NÚMERO DE SERIE DE ESTE PRODUCTO PUEDE SER ENCONTRADO EN LA PLACA DE REGISTRO UBICADA DEBAJO DE LA BÁSCULA. LE SUGERIMOS QUE ESCRIBA ESTE NÚMERO Y EL MODELO CORRESPONDIENTE EN LOS SIGUIENTES ESPACIOS Y TENERLOS COMO UNA PRUEBA DE SU ADQUISICIÓN Y PARA LA AYUDA DE IDENTIFICACIÓN EN CASO DE PERDIDA Ó FUTURAS CONSULTAS.

DISTRIBUIDOR: _____

DIRECCIÓN: _____

TELÉFONO: _____

DÍA DE COMPRA: _____

MODELO: _____

NUMERO DE SERIE: _____

- 7 -



HIGH-PRECISION
ELECTRONIC SCALE
LAB-500



USER'S MANUAL
RELEASE: 1

IMPORTANT:
BEFORE OPERATING YOUR SCALE, PLEASE READ THIS MANUAL CAREFULLY.

COD. 13100718

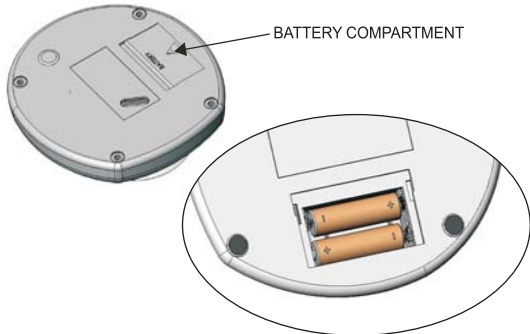
BOX CONTENTS

WITH YOUR PURCHASE YOU WILL RECEIVE:



INSTALLATION INSTRUCTIONS

1.- PLACE THE BATTERIES IN THE BATTERY COMPARTMENT LOCATED UNDER THE SCALE. SLIDE UP THE COVER AND REMOVE IT (USE THE TWO AA BATTERIES INCLUDED)



- 1 -

2.- SET THE PLATE OVER THE SCALE'S PLATE-HOLDER BY TURNING IT SMOOTHLY, IN CLOCKWISE DIRECTION, UNTIL IT STOPS.



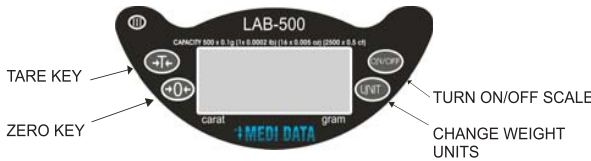
3.- MAKE SURE THE SCALE IS ON A LEVELLED, VIBRATION-FREE SURFACE.

4.- TURN ON THE SCALE AND WAIT UNTIL THE DISPLAY SHOWS ZERO WEIGHT, THAT MEANS IT IS READY TO BE USED.

OPERATION

THE LAB-500 ELECTRONIC SCALE IS AN EASY-TO-USE PRODUCT. IT CAN BE USED IN LABORATORIES, JEWELRIES, PLASTIC INJECTION, AS WELL AS IN PREPARATION OF PAINT MIX AND MANY OTHER WEIGHING APPLICATIONS. SWITCH BETWEEN GRAMS (gram), POUNDS (Lb), OUNCE (oz) OR CARATS (carat). USE THE TARE FUNCTION TO AUTOMATICALLY SUBSTRACT THE WEIGHT OF A CONTAINER.

KNOWING THE KEYBOARD



- 2 -

HOW TO WEIGH A PRODUCT

PUT THE SCALE IN A FLAT SURFACE AND TURN IT ON BY PRESSING THE **ON/OFF** KEY.

WAIT UNTIL THE ZERO CONDITION IS SHOWN, THEN PLACE THE LOAD ON THE SCALE. SEE THE WEIGHT VALUE ON THE DISPLAY WITH THE DESIRED UNIT BY PRESSING THE "UNIT" KEY. SWITCH BETWEEN "GRAM", "CARAT", "LB" AND "OZ". FOR EXAMPLE, IF A WEIGHT OF 0.5 LB IS PLACED ON THE SCALE, THE DISPLAY WILL SHOW:



HOW TO USE "TARE" FUNCTION

WHEN YOU WANT TO WEIGH A PRODUCT IN A CONTAINER AND DO NOT WANT TO CONSIDER THE WEIGHT OF SAID CONTAINER DURING AN OPERATION, YOU CAN USE THE TARE FUNCTION. TO USE THIS FUNCTION FOLLOW THE FOLLOWING STEPS: SUPPOSE YOU WANT TO WEIGH 0.1 POUNDS OF GOLD DUST BOWL USING THE TARE-PLATE.

1.- PLACE THE EMPTY TARE-PLATE ON THE SCALE.



2.- THE SCALE WILL SHOW THE WEIGHT OF THE TARE-PLATE.



3.- PUSH THE **←T→** KEY. THE DISPLAY WILL SHOW ZERO AND WILL ACTIVE THE **NET** SYMBOL.



4.- PLACE THE PRODUCT IN THE TARE-PLATE. THE SCALE WILL SHOW ONLY THE WEIGHT OF THE PRODUCT WITHOUT THE WEIGHT OF THE TARE-PLATE. NOTE: WHEN THE TARE-PLATE IS REMOVED A NEGATIVE NUMBER (THE WEIGHT OF TARE-PLATE) WILL BE SHOWN IN THE DISPLAY.



- 3 -

IT IS IMPORTANT TO MENTION THAT THIS FUNCTION IS SUBSTRUCTIVE. FOR EXAMPLE IF YOU HAVE A CONTAINER THAT WEIGHS 0.4 POUNDS, THE SCALE WILL ONLY BE ABLE TO WEIGHT UP TO 0.6 POUNDS OF PRODUCT AND COMPLETE THE MAXIMUM CAPACITY (1 POUNDS, 500 GRAMS, 16 OZ OR 2500 CARATS). TO CANCEL THE TARE FUNCTION REMOVE ALL THE WEIGHT OVER THE PLATE AND PRESS THE **←T→** KEY, THE SCALE WILL RETURN TO ITS NORMAL FUNCTION. THE NET SYMBOL WILL DISAPPEAR.

READ THE FOLLOWING OBSERVATIONS CAREFULLY:

A) WHEN THERE IS NO WEIGHT ON THE SCALE YOU CAN NOT ACTIVATE THE "TARE" FUNCTION.

B) WHEN USING THE TARE FUNCTION AND REMOVING THE CONTAINER YOU WILL SEE THE NEGATIVE WEIGHT OF THE CONTAINER. IF YOU REMOVE A LOAD GREATER THAN THE CONTAINER WEIGHT YOU WILL GET A "NEG" MESSAGE



IF IT IS THE CASE, JUST TURN OFF THE SCALE AND TURN IT BACK ON TO GET A NEW ZERO REFERENCE.

HOW TO USE THE **UNIT** KEY

IF THE SCALE IS IN "gram" MODE AND YOU PLACE A PRODUCT WITH A WEIGHT OF 300 GRAMS ON THE PLATE, YOU WILL SEE THE FOLLOWING DIGITS IN THE DISPLAY:



IF YOU PRESS THE **UNIT** KEY, THE SCALE WILL CHANGE TO "carat" MODE AND YOU WILL SEE THE FOLLOWING DIGITS IN THE DISPLAY:



IF YOU PRESS THE **UNIT** KEY AGAIN, THE SCALE WILL CHANGE TO "Lb" MODE AND, YOU WILL SEE THE FOLLOWING DIGITS IN THE DISPLAY:



- 4 -

HOW TO USE THE "ZERO" REFERENCE

IT IS POSSIBLE THAT THE SCALE SHOWS A NUMBER IN THE DISPLAY WITHOUT HAVING ANY PRODUCT ON THE PLATE DUE TO ROUGH HANDLING OR SOME OTHER FACTORS WHEN THIS HAPPENS PRESS THE **←0→** KEY AND THE DISPLAY WILL RETURN TO "ZERO". THE ZERO SYMBOL WILL APPEAR IN THE DISPLAY.



AUTO POWER-OFF TIMER FUNCTION

THIS FUNCTION AUTOMATICALLY TURNS OFF THE SCALE IF THE SCALE HAS NOT BEEN USED FOR A PERIOD OF 5 MINUTES TO SAVE ENERGY CONSUMPTION

LOW BATTERY INDICATOR

WHEN THE SCALE RUNS OUT OF BATTERY, YOU WILL SEE THE LOW BATTERY SYMBOL ON THE DISPLAY, BUT YOU WILL STILL BE ABLE TO OPERATE THE SCALE FOR A SHORT PERIOD OF TIME.



WHEN THE VOLTAGE OF THE BATTERY IS VERY LOW YOU WILL SEE THE "LOW" MESSAGE AS FOLLOWS:



AND YOU WON'T BE ABLE TO OPERATE THE SCALE UNTIL THE BATTERY HAS BEEN REPLACED.

HELP CONDITION



THIS MESSAGE APPEARS IN THREE DIFFERENT SITUATIONS.

A) WHEN THE SCALE WAS TURNED ON WITH AN EXCESSIVE WEIGHT ON THE PLATE (GREATER OR EQUAL TO 50% OF ITS CAPACITY). TO FIX THIS SITUATION REMOVE THE LOAD FROM THE SCALE AND TURN ON IT AGAIN.

B) WHEN THE SCALE WAS HANDLED ROUGHLY AND/OR GOT HIT DURING ITS USE, CAUSING IRREVERSIBLE DAMAGE ON THE WEIGHT SENSOR.

C) WHEN THE SCALE HAS BEEN LOADED WITH A LOAD GREATER THAN THE MAXIMUM CAPACITY (500 GRAMS)

- 5 -

MAINTENANCE AND CLEANING

ONE OF THE GREAT ADVANTAGES OF BUYING THIS TYPE OF SCALE IS THAT IT REQUIRES MINIMAL MAINTENANCE AND IS VERY SIMPLE TO KEEP IT IN A FAVORABLE STATE.

• **DO NOT OVERLOAD THE SCALE WITH A LOAD GREATER THAN 500 GRAMS, SINCE YOU MAY DAMAGE THE HIGH-PRECISION WEIGHING SENSOR**

• **DO NOT USE WATER BLAST OR CORROSIVE LIQUIDS TO CLEAN THE SCALE. USE A WET CLOTH AND WIPE EACH OF THE COMPONENTS.**

• **WHEN CLEANING THE SCALE MAKE SURE THAT THE SPACE UNDER THE PLATE IS COMPLETELY CLEAN, SO NOTHING OBSTRUCTS THE SCALE OPERATION.**

• **DO NOT EXPOSE THE SCALE TO TEMPERATURES BELOW 32 °F (0 °C) OR ABOVE 104 °F (40 °C).**

• **NEVER PRESS THE KEYBOARD WITH SHARP OBJECTS SUCH AS PENCILS, PENS, RAZORS, ETC.**

• **DO NOT DROP THE PRODUCT TO BE WEIGHED ON THE SCALE PLATE BECAUSE IT WILL DAMAGE THE LOAD CELL.**

• **DO NOT LIFT YOUR SCALE FROM THE PLATE. ALWAYS LIFT IT FROM THE BASE.**

TROUBLESHOOTING GUIDE

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
IT DOES NOT OPERATE	THE BATTERIES ARE NOT INSTALLED	CHECK THE BATTERY COMPARTMENT
	THE BATTERIES ARE INCORRECTLY INSTALLED	CHECK THAT THE BATTERY TERMINALS(+,-) MATCH WITH THE INDICATION IN THE COMPARTMENT
	LOW BATTERY	REPLACE THE BATTERY
THE SCALE SHOWS DIFFERENT WEIGHTS WITH THE SAME LOAD SEVERAL TIMES	THERE IS MATERIAL UNDER THE PLATE THAT IS OBSTRUCTING THE CORRECT OPERATION OF THE SCALE	REMOVE ANY MATERIAL UNDER THE PLATE. MAKE SURE IT IS VERY CLEAN.

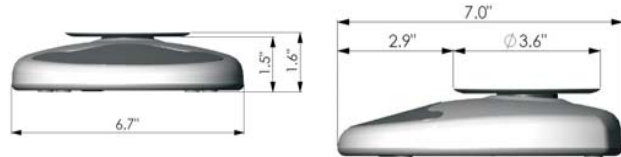
- 6 -

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL	LAB-500
MAX. CAPACITY	500 gram, 1 lb, 16 oz, 2500 carat
MIN. DIVISION	0.1 gram, 0.0002 lb, 0.005 oz, 0.5 carat
MAX. TARE	199.9 gram, 0.4408 lb, 7.050 oz, 999.5 carat

OPERATING TEMPERATURE RANGE	32 TO 104 °F (0 TO 40 °C)
STORAGE TEMPERATURE RANGE	14 TO 122 °F (-10 TO 50 °C)

DIMENSIONS (inches)



NOTE: THIS PRODUCT SERIAL NUMBER IS LOCATED UNDER THE SCALE. WE SUGGEST YOU TO WRITE DOWN THE SERIAL NUMBER AND MODEL ON THE SPACE BELOW AND KEEP THEM AS PERMANENT PROOF OF YOUR PURCHASE TO HELP IDENTIFY IT IN CASE OF LOSS OR FURTHER ASSISTANCE.

DISTRIBUTOR: _____

ADDRESS: _____

TELEPHONE: _____

DATE OF PURCHASE: _____

MODEL: _____

SERIAL NUMBER: _____

- 7 -