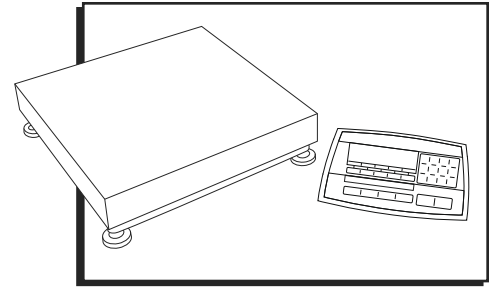


ULINE H-8105, H-8106
H-8107
OHAUS DEFENDER™ 5000
DIGITAL SCALE

1-800-295-5510
uline.com



TROUBLESHOOTING

OPERATING ISSUES	POSSIBLE CAUSES	RECOMMENDATIONS
EEP Error	EEPROM checksum error	Corrupted EEPROM data.
Unit will not turn on.	Power cord not plugged in or connected. Power outlet not supplying electricity. Battery discharged (T52P). Other failure.	Check power cord connections. Make sure power cord is plugged in into power outlet. Check power source. Replace batteries (T52P). Service required.
Cannot zero the scale, or scale will not zero when turned on.	Load on Scale exceeds allowable limits. Load on Scale is not stable. Load Cell damage.	Remove load on Scale. Wait for load to become stable. Service required.
Unable to calibrate.	Lock Calibration Menu set to on. LFT menu set to on. Incorrect value for calibration mass.	Set Lock Calibration menu to off. Set LFT menu to off. Use correct calibration mass.
Cannot display weight in desired weighing unit.	Unit not set to on.	Enable unit in the Weighing Unit menu. Refer to Weighing Unit on page 11 of the instructions .
Cannot change menu settings.	Menu has been locked.	Set selected menu to off in the Lock menu. Lockout Switch on the circuit board may need to be set to the off position.
Scale will not weigh or is displaying inaccurate weights.	Shipping spacers are still present. Scale has fallen out of calibration.	Remove four red shipping spacers located under the stainless steel platform Recalibrate the scale. See page 4 of instructions .

ERROR CODES

OPERATING ISSUES	POSSIBLE CAUSES	RECOMMENDATIONS
Error 8.1	Weight reading exceeds Power On Zero limit.	Remove load from scale. Recalibrate scale.
Error 8.2	Weight reading below Power On Zero limit.	Add load to scale. Recalibrate scale.
Error 8.3	Weight reading exceeds Overload limit.	Reduce load on scale.
Error 8.4	Weight reading below Underload limit.	Add load to scale. Recalibrate scale.
Error 8.6	Weight exceeds six digits. Display overflow.	Reduce load on scale.
Error 9.5	Calibration data not present.	Calibrate scale.
Battery symbol flashing	Batteries are discharged.	Replace batteries (T52P).
CAL E	Calibration value outside allowable limits	Use correct calibration weight.
NO.SW	Attempting to exit the menu with the LFT setting ON and the security switch OFF.	Set the security switch to the ON position.
REF WT Err	Reference Weight too small. The weight on the platform is too small to define a valid reference weight.	Use a greater weight for sample.

If the troubleshooting section does not resolve your problem, contact ULINE Customer Service at 1-800-295-5510.



1-800-295-5510
uline.com



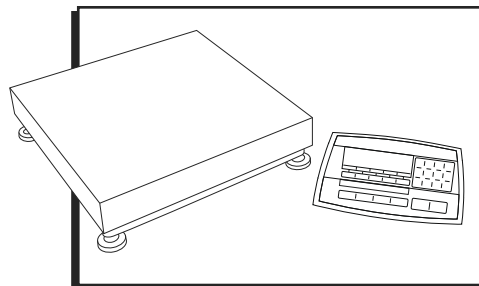
H-8105, H-8106
H-8107

800-295-5510

uline.mx

OHAUS DEFENDER™ 5000

BÁSCULA DIGITAL



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO	CAUSAS POSIBLES	RECOMENDACIONES
Error EEPROM	Error de la suma de comprobación EEPROM	Datos EEPROM corruptos.
La unidad no se enciende.	Cable no conectado. Tomacorriente no suministra electricidad. Batería descargada (T52P). Otra falla.	Verifique conexiones de cable. Asegúrese de que el cable esté conectado al tomacorriente. Verifique la fuente de energía. Reemplace las baterías (T52P). Requiere servicio.
No se puede poner la báscula en cero, o la báscula no se pone en cero al encenderse.	La Carga de la Báscula excede los límites permitidos. La Carga de la Báscula no es estable. Daños a la Celda de Carga.	Retire la carga de la Báscula. Espere a que la carga se vuelva estable. Requiere servicio.
No se puede calibrar.	Menú Bloquear Calibración (Lock Calibration) configurado a encendido. LFT configurado a ON. Valor incorrecto para pesa de calibración.	Configure el menú Bloquear Calibración (Lock Calibration) a apagado. Configure el menú LFT a apagado. Use la pesa de calibración correcta.
No se puede mostrar el peso en la unidad de peso deseada.	Unidad no configurada a encendido.	Active la unidad en el menú Weighing Unit (Unidad de Pesaje), Consulte Weighing Unit en la página 44 de las instrucciones .
No se pueden cambiar los ajustes del menú.	El menú se ha bloqueado.	Configure el menú seleccionado a apagado en el menú Lock (Bloquear). El Interruptor de Bloqueo en el tablero de circuito podría necesitar configurarse a la posición de apagado.
La báscula no pesa o muestra pesos inexactos.	Aún tiene los separadores de empaque. La báscula se descalibró.	Retire los cuatro separadores de empaque rojos localizados debajo de la plataforma de acero inoxidable. Vuelva a calibrar la báscula. Vea página 38 de las instrucciones .

CÓDIGOS DE ERRORES

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO	CAUSAS POSIBLES	RECOMENDACIONES
Error 8.1	La lectura del peso supera el Límite de Cero de Encendido	Retire la carga de la báscula. Recalibre la báscula.
Error 8.2	La lectura del peso está por debajo del Límite de Cero de Encendido.	Agregue la carga a la báscula. Recalibre la báscula.
Error 8.3	La lectura del peso supera el Límite de Cero de Sobrecarga.	Reduzca la carga en la báscula.
Error 8.4	La lectura del peso está por debajo del Límite de Cero de Sobrecarga.	Agregue la carga a la báscula. Recalibre la báscula.
Error 8.6	El peso supera los seis dígitos. Desbordamiento de la pantalla.	Reduzca la carga en la báscula.
Error 9.5	No están presentes los datos de calibración.	Calibre la báscula.
Símbolo de batería parpadea	Las baterías están descargadas.	Reemplace las baterías (T52P).
CAL E	El valor de calibración está fuera de los valores permitidos	Use el peso de calibración correcto.
NO.SW	Intenta salir del menú con la configuración de LFT en ON y el interruptor de seguridad de OFF.	Configure el interruptor de seguridad a la posición de ON.
REF WT Err	Peso de Referencia demasiado bajo. El peso de la plataforma es demasiado bajo como para definir un peso de referencia válido.	Use un mayor peso para la muestra.

Si esta sección no resolvió su problema, comuníquese a Servicio a Clientes de Uline al 800-295-5510.

ULINE

800-295-5510

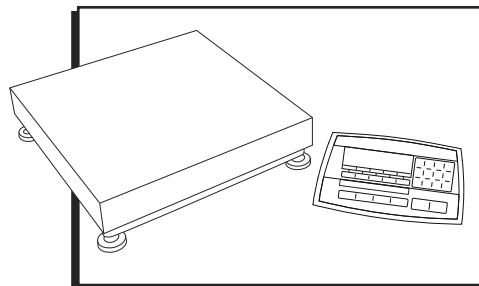
uline.mx



H-8105, H-8106
H-8107

OHAUS DEFENDER^{MC} 5000 – BALANCE NUMÉRIQUE

1 800 295-5510
uline.ca



DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	RECOMMANDATIONS
Erreur EEP	Erreur de somme de contrôle EEPROM	Données EEPROM corrompues.
L'unité ne démarre pas.	Le cordon d'alimentation est débranché ou déconnecté. La prise électrique ne fournit pas d'électricité. La batterie est déchargée (T52P). Autre défaillance.	Vérifiez les connexions du cordon d'alimentation. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché dans la prise d'alimentation. Vérifiez le bloc d'alimentation. Remplacez la batterie (T52P). Opération d'entretien nécessaire.
Impossible de mettre la balance à zéro, ou la balance n'est pas mise à zéro lors du démarrage.	La charge sur la balance excède les limites permises. La charge sur la balance n'est pas stable. Cellule de pesage endommagée.	Retirez la charge de la balance. Attendez que la charge se stabilise. Opération d'entretien nécessaire.
Impossible d'étalonner la balance.	Le menu de verrouillage de l'étalonnage est activé. Le menu « LFT » est activé. Valeur de la masse d'étalonnage incorrecte.	Désactivez le menu de verrouillage de l'étalonnage. Désactivez le menu « LFT ». Utilisez la masse d'étalonnage appropriée.
Impossible d'afficher le poids dans l'unité de poids désirée.	L'unité n'est pas activée.	Activez l'unité dans le menu des unités. Consultez la section Unité de pesage à la page 79 des instructions .
Impossible de changer les réglages de menu.	Le menu a été verrouillé.	Désactivez le menu sélectionné dans le menu de verrouillage. Il se peut que le commutateur de verrouillage sur la carte de circuit imprimé doive être positionné sur Arrêt.
La balance ne pèse pas ou affiche des poids inexacts.	Les entretoises d'expédition sont toujours en place. La balance n'est plus étalonnée.	Retirez les quatre entretoises d'expédition rouges situées sous la plateforme en acier inoxydable. Réétalonnez la balance. Voir page 72 des instructions .

CODES D'ERREUR

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	RECOMMANDATIONS
Erreur 8.1	La lecture du poids dépasse la limite d'activation du zéro.	Retirez la charge de la balance. Étalonnez la balance à nouveau.
Erreur 8.2	La lecture du poids est en-dessous de la limite d'activation du zéro.	Ajoutez une charge sur la balance. Étalonnez la balance à nouveau.
Erreur 8.3	La lecture du poids dépasse la limite de surcharge.	Réduisez la charge sur la balance.
Erreur 8.4	La lecture du poids est en-dessous de la limite de surcharge.	Ajoutez une charge sur la balance. Étalonnez la balance à nouveau.
Erreur 8.6	Poids dépassant six chiffres. Affichage saturé	Réduisez la charge sur la balance.
Erreur 9.5	Des données de l'étalonnage sont absentes.	Étalonnez la balance.
Le symbole de la batterie clignote.	Les batteries sont déchargées.	Remplacez la batterie (T52P).
CAL E	La valeur d'étalonnage est hors des limites permises.	Utilisez le poids d'étalonnage approprié.
NO.SW	Tentative de quitter le menu avec le réglage « LFT » activé et le commutateur de sécurité en position Arrêt.	Réglez le commutateur de sécurité sur la position Marche.
REF WT Err	Poids de référence trop petit. Le poids sur la plateforme est trop petit pour définir un poids de référence valide.	Utilisez un poids supérieur comme échantillon.

Si la section de dépannage ne peut résoudre le problème, contactez le service à la clientèle de Uline au 1 800 295-5510.

ULINE

1 800 295-5510
uline.ca