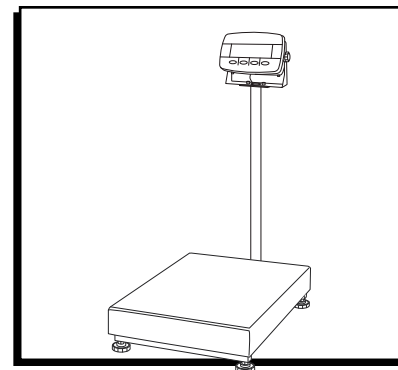


ULINE H-10772, H-10773

1-800-295-5510
 uline.com

**OHAUS DEFENDER™
 3000 DIGITAL SCALE**



TROUBLESHOOTING

OPERATING ISSUES	POSSIBLE CAUSES	RECOMMENDATIONS
Scale will not weigh or is displaying inaccurate weights.	Shipping spacers are still in place. Scale has fallen out of calibration.	Remove four red shipping spacers located under the stainless steel platform. Recalibrate scale. Refer to page 4 of instructions .
Unit will not turn on.	Power cord not plugged in or properly connected. Power outlet not supplying electricity. Battery power used up. Other failure.	Check power cord connections. Ensure power cord is properly plugged into the power outlet. Check power source. Reconnect AC power to charge the battery. Service required.
Cannot zero the scale or 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.	LFT security switch set to ON . Incorrect value for calibration mass.	Set LFT security switch to OFF . Use correct calibration mass.
Cannot display weight in desired weighing unit.	Unit not set to ON .	Enable unit in the Units Menu.
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.	Remove red shipping tags from under pan. 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.

TROUBLESHOOTING CONTINUED

OPERATING ISSUES	POSSIBLE CAUSES	RECOMMENDATIONS
Error 8.8	Factory calibration data in EasyConnect module on load cell cable is not valid under LFT off status.	Calibrate scale.
Error 8.9	Failure to read serial number from EasyConnect module. Serial number does not match LFT ON status.	Break seal or replace original base/indicator. Service required.
Err 9.5	Calibration data not present.	Calibrate scale.
CAL E	Calibration error. Calibration value outside allowable limits.	Repeat calibration using correct calibration weights.
REF Err	The average piece weight on pan is too small and less than 0.1d.	Replace with heavier sample.

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



NOTE: Before using the indicator for the first time, the internal rechargeable battery should be fully charged for 12 hours. The indicator can be operated during the charging process. The battery is protected against overcharging and the indicator can remain connected to the AC power line.

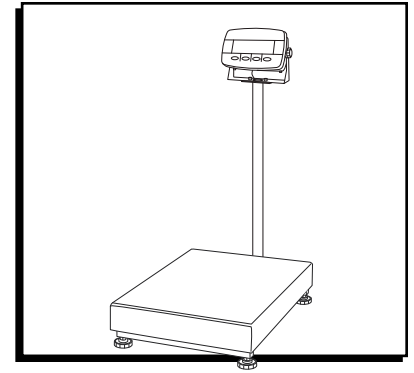
ULINE

1-800-295-5510
uline.com

ULINE H-10772, H-10773

OHAUS DEFENDER™
3000 BÁSCULA DIGITAL

800-295-5510
uline.mx



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO	CAUSAS POSIBLES	RECOMENDACIONES
La báscula no pesa o muestra pesos inexactos.	Los espaciadores para envío aún están colocados. La báscula se descalibró.	Retire los cuatro espaciadores para envío rojos localizados debajo de la plataforma de acero inoxidable. Recalibre la báscula. Consulte la página 15 de las instrucciones .
La unidad no se enciende.	Cable no conectado adecuadamente. Enchufe no suministra electricidad. Batería agotada. Otra falla.	Verifique conexiones de cable. Asegúrese de que el cable eléctrico esté conectado adecuadamente al tomacorrientes. Verifique la fuente de energía. Reconecte la corriente AC para cargar la batería. Requiere servicio.
No se puede poner la báscula en cero o 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.	Interruptor de seguridad LFT puesto en ON . Valor incorrecto para pesa de calibración.	Interruptor de seguridad LFT puesto en OFF . Use la pesa de calibración correcta.
No se puede mostrar el peso en la unidad de peso deseada.	Unidad no configurada en ON .	Active la unidad en el menú de Unidades.
Error 8.1	La lectura del peso supera el límite de Cero/Encendido.	Retire la carga de la báscula. Recalibre la báscula.

CONTINUACIÓN DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO	CAUSAS POSIBLES	RECOMENDACIONES
Error 8.2	La lectura del peso está por debajo del límite de Cero/Encendido.	Retire las etiquetas colgantes para envíos de debajo de la charola. Agregue la carga a la báscula. Recalibre la báscula.
Error 8.3	La lectura del peso supera el límite de Sobrecarga.	Reduzca la carga en la báscula.
Error 8.4	La lectura del peso está por debajo del límite de Subcarga.	Agregue carga a la báscula. Recalibre la báscula.
Error 8.8	Los datos de calibración en fábrica en el módulo EasyConnect del cable de la celda de carga no es válida bajo el estatus de LFT apagado.	Calibre la báscula.
Error 8.9	No se lee el número de serie del módulo EasyConnect. El número de serie no concuerda con el estatus de LFT Encendido.	Rompa el sella o reemplace la base/ indicador original. Requiere servicio.
Err 9.5	No están presentes los datos de calibración.	Calibre la báscula.
CAL E	Error de calibración. El valor de calibración está fuera de los valores permitidos.	Repita la calibración utilizando las pesas de calibración correctas.
REF Err	El peso de la pieza promedio en la charola es demasiado pequeño y menor a 0.1d.	Reemplace con una muestra más pesada.

Si no se resuelve el problema utilizando la sección de solución de problemas, comuníquese a Servicio a Clientes de Uline al 800-295-5510.



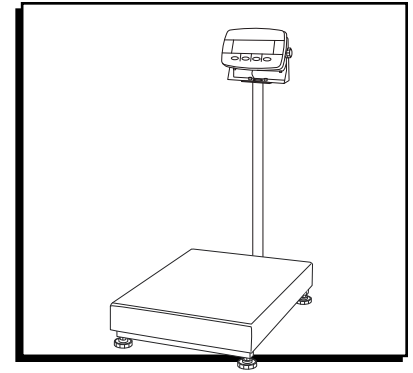
NOTA: Antes de utilizar el indicador por primera vez, la batería recargable interior debe cargarse completamente durante 12 horas. El indicador se puede operar durante el proceso de carga. La batería está protegida contra la sobrecarga y el indicador se puede quedar conectado al voltaje de la línea de energía.

ULINE

800-295-5510
uline.mx

ULINE H-10772, H-10773
OHAUS DEFENDER^{MC}
3000 – BALANCE NUMÉRIQUE

1 800 295-5510
 uline.ca



DÉPANNAGE

PROBLÈMES	CAUSES POSSIBLES	RECOMMANDATIONS
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. Étalonnez la balance à nouveau. Consultez la page 27 des directives .
L'appareil ne se met pas en marche.	Le cordon d'alimentation n'est pas branché ou n'est pas correctement connecté. La prise électrique ne fournit pas d'électricité. La batterie est épuisée. Autre défaillance.	Vérifiez les connexions du cordon d'alimentation. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans la prise de courant. Vérifiez la source d'alimentation. Rebranchez l'alimentation CA pour charger la batterie. Opération d'entretien nécessaire.
La balance ne peut pas être mise à zéro ou 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.	Interrupteur de sécurité LFT sur ON (activé). Valeur de la masse d'étalonnage incorrecte.	Interrupteur de sécurité LFT sur OFF (désactivé). Utilisez la masse d'étalonnage appropriée.
Impossible d'afficher le poids dans l'unité de poids désirée.	L'unité n'est pas activée (non réglée sur ON).	Activez l'unité dans le menu des unités.
Erreur 8.1	Le poids relevé est supérieur à la limite de mise sous tension / du zéro.	Retirez la charge de la balance. Étalonnez la balance à nouveau.

DÉPANNAGE SUITE

PROBLÈMES	CAUSES POSSIBLES	RECOMMANDATIONS
Erreur 8.2	Le poids relevé est inférieur à la limite de mise sous tension / du zéro.	Retirez les étiquettes d'expédition rouges du dessous du plateau. Ajoutez une charge sur la balance. Étalonnez la balance à nouveau.
Erreur 8.3	Le poids relevé est supérieur à la limite de surcharge.	Réduisez la charge sur la balance.
Erreur 8.4	La lecture du poids est en-dessous de la limite de sous-charge.	Ajoutez une charge sur la balance. Étalonnez la balance à nouveau.
Erreur 8.8	Les données d'étalonnage d'usine dans le module EasyConnect sur le câble de la cellule de pesage ne sont pas valides lorsque LFT est désactivé (OFF).	Étalonnez la balance.
Erreur 8.9	Défaut de lecture du numéro de série du module EasyConnect. Le numéro de série ne correspond pas lorsque LFT est activé (ON).	Rompez le scellé ou remplacez le socle/indicateur d'origine. Opération d'entretien nécessaire.
Err 9.5	Des données d'étalonnage sont absentes.	Étalonnez la balance.
CAL E	Erreur d'étalonnage. Valeur d'étalonnage hors des limites permises.	Recommencez l'étalonnage en utilisant les poids d'étalonnage corrects.
REF Err	Le poids moyen des pièces sur le plateau est trop faible et inférieur à 0,1d.	Remplacez l'échantillon par un échantillon plus lourd.

Si la section de dépannage ne résout pas votre problème, contactez le service clientèle de Uline au 1 800 295-5510.



REMARQUE : Avant d'utiliser l'indicateur pour la première fois, la batterie interne rechargeable doit être complètement chargée pendant 12 heures. L'indicateur peut être utilisé pendant le processus de charge. La batterie est protégée contre les surcharges et l'indicateur peut rester connecté à la ligne d'alimentation CA.

ULINE

1 800 295-5510
uline.ca