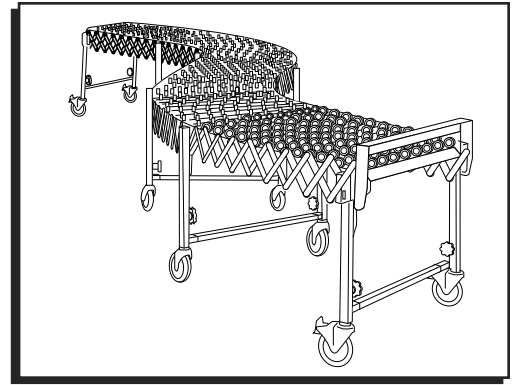


**ULINE** H-1394, H-1395, H-1396  
H-1397, H-3859, H-3860  
**BEST® EXPANDABLE  
CONVEYORS**

1-800-295-5510  
uline.com



## SPECIFICATIONS

Conveyor Bed Width	In (mm)	18, 24, 30 (457, 610, 762)
Load Capacity Per Linear Foot (305 mm)	Lbs (kg)	250 (113.4)
Skate Wheels Per Axle (1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> " Steel or Black Polyolefin)	18" (457 mm)	7
Skate Wheels Per Axle (1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> " Steel or Black Polyolefin)	24" (610 mm)	9
Skate Wheels Per Axle (1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> " Steel or Black Polyolefin)	30" (762 mm)	10
Casters (Brake and non-brake swivel with rubber wheel)	In (mm)	5 x 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " (127 x 32)
Adjustable Conveyor Height	In (mm)	28 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> to 41 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (724 to 1,054)
Expansion to Compaction Ratio	5" (127 mm) Axle Center	4.0:1
Expansion to Compaction Ratio	4" (102 mm) Axle Center	3.2:1
Expansion to Compaction Ratio	3" (76 mm) Axle Center	2.4:1

## OPERATION

1. Unpack and inspect your expandable conveyor.
2. Unlock the casters and roll the conveyor into the working area. Lock the casters.
3. Legs are adjustable from 28<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" to 41<sup>1</sup>/<sub>2</sub>". The leg elevation is factory set at 28<sup>1</sup>/<sub>2</sub>". For proper gravity flow, a 5/16" decline per expanded foot is recommended. This may vary with carton weight or specific applications.
4. To expand the conveyor:
  - Unlock the casters.
  - Grasp the handles on each side at both ends of the conveyor and pull until the conveyor is properly expanded.
  - Lock casters and begin use.
5. To set leg elevation:
  - With the conveyor expanded, unscrew the adjustment knobs on the first leg set on the infeed end and lift up on the conveyor to height needed. Tighten adjustment knobs.
  - Repeat on the last leg set on the discharge end.
  - Adjust all legs in between to obtain proper gravity flow.
  - Close conveyor and check for slopes and valleys between the legs. Adjust if needed.

### PACKAGE END STOP

Stops cartons at the end of the conveyor. Folds down easily when not in use.

- Rotate the package stop bar upward and lock over the shoulder bolt on each side of the conveyor. Ensure the package stop is secured to prevent packages from sliding off conveyor end.

## SAFETY



**CAUTION!** Only move conveyor by grasping the handles located on each side at both ends of the conveyor.



**CAUTION!** When expanding or compacting conveyor, keep hands, clothing and other items clear of the side bars.



**WARNING!** Do not exceed the conveyor load capacity, as it may result in possible operator injury or conveyor damage.



**CAUTION!** Avoid wearing excessively loose clothing when working with moving equipment.



**CAUTION!** Keep long hair pulled up to prevent it from becoming caught in moving parts.



**NOTE:** Broken or worn parts must be immediately replaced.



**NOTE:** Conveyors must only be serviced by properly trained and qualified technicians.

## MAINTENANCE

Conveyor is designed to be virtually maintenance free. Regular inspection of the unit is recommended to ensure proper operation of mechanical and safety systems.

### DAILY:

- Keep conveyor free of dirt, debris and grease accumulation.
- Inspect leg elevations and adjust, as necessary, to ensure smooth product flow.
- Look for mechanical damage or worn components and replace as necessary.

### MONTHLY:

- Check to ensure all bolts and nuts are moderately tight.



**CAUTION!** Do not over torque, as this may cause frame distortion and prevent the system from properly flexing.

Required tools to maintain conveyor include:

Two each of these size wrenches: 7/16", 1/2" and 9/16".

## WARRANTY

Uline will replace, free of charge, parts that are damaged during the course of normal operation due to material or workmanship defects.

This warranty extends for a period of two years on all mechanical components.



**NOTE:** This warranty does not cover damage due to accident, misuse, abuse and negligence. This warranty does not cover damage due to improper operation or maintenance, or attempted repair/modification by anyone other than authorized service personnel.

For specific warranty information or assistance, please contact Uline Customer Service at 1-800-295-5510.

## TROUBLESHOOTING

OPERATING ISSUE	POSSIBLE CAUSE	RECOMMENDATIONS
Conveyor does not open or roll smoothly.	Casters are locked or clogged with debris. Bolts and nuts have been over tightened. Conveyor has suffered physical damage.	Check casters and unlock or clear as necessary. Check bolt tension. Check unit and replace damaged parts.
Product stops on conveyor or does not flow smoothly.	Leg elevations are out of height adjustment. Skate wheels are jammed. Conveyor has suffered physical damage.	Readjust legs. (See page 1, step 3.) Check and clear debris as necessary. Check unit and replace damaged parts.

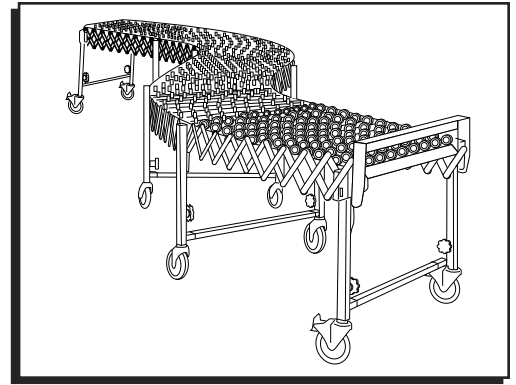
**ULINE**

1-800-295-5510  
uline.com

**ULINE** H-1394, H-1395, H-1396  
H-1397, H-3859, H-3860

## BEST® BANDAS TRANSPORTADORAS EXPANSIBLES/PORTÁTILES

800-295-5510  
uline.mx



### ESPECIFICACIONES

Ancho de la banda transportadora	mm (Pulgadas)	457, 610, 762 (18, 24, 30)
Capacidad de carga por pie lineal (305 mm)	kg (lbs.)	113.4 (250)
Ruedas por eje (49.2 mm [1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> "] acero o poliolefina negra)	457 mm (18")	7
Ruedas por eje (49.2 mm [1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> "] acero o poliolefina negra)	610 mm (24")	9
Ruedas por eje (9.2 mm [1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> "] acero o poliolefina negra)	762 mm (30")	10
Ruedas (Giratorias con y sin freno con llanta de goma)	mm (Pulgadas)	127 x 32 (5 x 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ")
Altura ajustable de la banda transportadora	mm (Pulgadas)	724 a 1,054 (28 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> a 41 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ")
Relación de expansión a compactación	Centro del eje de 127 mm (5")	4.0:1
Relación de expansión a compactación	Centro del eje de 102 mm (4")	3.2:1
Relación de expansión a compactación	Centro del eje de 76 mm (3")	2.4:1

### FUNCIONAMIENTO

- Desempaque e inspeccione su transportador expandible.
- Quite el freno de las ruedas y mueva el transportador hasta el área de trabajo. Ponga el freno a las ruedas.
- Las patas se ajustan de 724 a 1,054 mm (28<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" a 41<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"). La configuración de fábrica para la altura de la pata es de 724 mm (28<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"). Para un flujo apropiado de la gravedad, se recomienda que haya un declive de 8 mm (5/16") por pie expandido. Esto puede variar con el peso de las cajas o sus aplicaciones específicas.
- Para expandir la banda transportadora:
  - Quite el freno de las ruedas.
  - Tome las asas en cada lado de los extremos de la banda transportadora y jale hasta que la banda transportadora se expanda adecuadamente.
  - Ponga el freno a las ruedas y comience a usar.
- Para ajustar la altura de las patas:
  - Con la banda transportadora extendida, desatornille las perillas de ajuste de altura en el primer juego de patas en el extremo de alimentación y levante el transportador a la altura necesaria. Apriete las perillas de ajuste.
  - Haga lo mismo con el último juego de patas en el extremo de descarga.
  - Ajuste todas las patas de en medio para conseguir un flujo de gravedad adecuado.
  - Pliegue la banda transportadora y verifique las pendientes y valles entre las patas. Ajuste de ser necesario.

#### TOPE DEL PAQUETE

Detenga paquetes al final de la banda transportadora. Se pliega cuando no está en uso.

- Gire la barra de tope del paquete hacia arriba y trábela sobre el perno de hombro en cada lado del transportador. Asegúrese de que el tope del paquete esté asegurado para evitar que los paquetes se deslicen fuera del final de la banda transportadora.

## SEGURIDAD



**¡PRECAUCIÓN!** Mueva la banda transportadora únicamente tomando las asas de los dos lados de ambos extremos de la banda transportadora.



**¡PRECAUCIÓN!** Cuando expanda o compacte la banda transportadora, mantenga las manos, la ropa y otros elementos lejos de las barras laterales.



**¡ADVERTENCIA!** No exceda la capacidad de carga de la banda transportadora, puesto que podría ocasionar lesiones al operador o dañar la banda transportadora.



**¡PRECAUCIÓN!** Evite llevar ropa muy holgada cuando trabaje con equipos en movimiento.



**¡PRECAUCIÓN!** Mantenga el cabello largo retirado hacia atrás para evitar que se enganche con las partes móviles.



**NOTA:** Las partes descompuestas o desgastadas deberán reemplazarse inmediatamente.



**NOTA:** Solo los técnicos adecuadamente capacitados y cualificados deberán realizar reparaciones en la banda transportadora.

## PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

La banda transportadora está diseñada para que prácticamente no requiera mantenimiento. Se recomienda inspeccionar periódicamente la unidad para asegurar el funcionamiento adecuado de los sistemas mecánicos y de seguridad.

### DIARIAMENTE:

- Mantenga la banda transportadora libre de suciedad, restos y acumulación de grasa.
- Inspeccione la elevación de las patas y ajústela, según sea necesario, para garantizar un buen flujo del producto.
- Busque si hay algún daño mecánico o componentes desgastados y reemplácelos según sea necesario.

### MENSUALMENTE:

- Compruebe que todas las tuercas y los pernos estén moderadamente apretados.



**¡PRECAUCIÓN!** No los apriete demasiado ya que esto podría deformar el marco y evitar que el sistema se doble adecuadamente.

Las herramientas necesarias para el mantenimiento de su banda transportadora incluyen: Dos de cada uno de estos tamaños de llaves: 7/16", 1/2" y 9/16".

## GARANTÍA

Uline reemplazará, sin costo, las partes dañadas durante el curso normal del funcionamiento debido a defectos de materiales o mano de obra.

Esta garantía se extiende por un período de dos años en todos los componentes mecánicos.



**NOTA:** Esta garantía no cubre daños causados por accidente, uso indebido, abuso y negligencia. Esta garantía no cubre daños causados por operación o mantenimiento incorrectos, conexión a un suministro de voltaje inadecuado o intento de reparación/modificación por parte de personas que no sean personal de servicio autorizado.

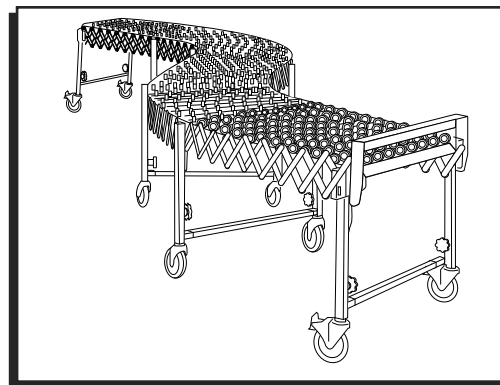
Para información específica de la garantía o asistencia, comuníquese a Uline al 800-295-5510.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA DE FUNCIONAMIENTO	POSIBLE CAUSA	RECOMENDACIONES
La banda transportadora no se abre o no rueda adecuadamente.	Las ruedas están trabadas o atascadas con desechos. Los pernos y las tuercas están demasiado apretados. La banda transportadora ha sufrido daño físico.	Revise las ruedas, destrabe o desatasque según sea necesario. Revise la tensión de los pernos. Revise la unidad y reemplace las partes dañadas.
El producto se detiene en la banda transportadora o no fluye adecuadamente.	Las elevaciones de las patas tienen un ajuste de altura incorrecto. Las ruedas están atascadas. La banda transportadora ha sufrido daño físico.	Reajuste las patas. (Vea página 1, paso 3). Revise y quite los desechos según sea necesario. Revise la unidad y reemplace las partes dañadas.

**ULINE**

800-295-5510  
uline.mx



## SPÉCIFICATIONS

Largeur du lit du convoyeur	mm (po)	457, 610, 762 (18, 24, 30)
Capacité de charge par pied linéaire (305 mm)	kg (lb)	113,4 (250)
Galets par essieu (49,2 mm [1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> po] en acier ou en polyoléfine noire)	457 mm (18 po)	7
Galets par essieu (49,2 mm [1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> po] en acier ou en polyoléfine noire)	610 mm (24 po)	9
Galets par essieu (49,2 mm [1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> po] en acier ou en polyoléfine noire)	762 mm (30 po)	10
Roulettes (pivotantes avec et sans frein, roue en caoutchouc)	mm (po)	127 x 32 mm (5 x 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> po)
Hauteur réglable du convoyeur	mm (po)	724 à 1 054 mm (28 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> à 41 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> po)
Ratio déploiement-contraction	Centre de l'essieu de 127 mm (5 po)	4.0:1
Ratio déploiement-contraction	Centre de l'essieu de 102 mm (4 po)	3.2:1
Ratio déploiement-contraction	Centre de l'essieu de 76 mm (3 po)	2.4:1

## FONCTIONNEMENT

- Déballiez et inspectez votre convoyeur extensible.
- Déverrouillez les roulettes et faites rouler le convoyeur dans la zone de travail. Verrouillez les roulettes.
- Les pieds sont réglables de 724 à 1 054 mm (28<sup>1</sup>/<sub>2</sub> po à 41<sup>1</sup>/<sub>2</sub> po). La hauteur des pieds est réglée en usine à 724 mm (28<sup>1</sup>/<sub>2</sub> po). Pour obtenir l'acheminement par gravité approprié, une inclinaison de 8 mm (5/16 po) par pied allongé est recommandée. Cela peut varier en fonction du poids des boîtes ou du type d'utilisation.
- Pour allonger le convoyeur :
  - Déverrouillez les roulettes.
  - Saisissez les poignées de chaque côté des deux extrémités du convoyeur et tirez jusqu'à ce que le convoyeur soit allongé à la longueur désirée.
  - Verrouillez les roulettes et commencez l'utilisation.
- Pour régler la hauteur des pieds :
  - Alors que le convoyeur est allongé, dévissez les molettes de réglage du premier ensemble de pieds à l'extrémité d'entrée, puis soulevez le convoyeur à la hauteur désirée. Serrez les molettes de réglage.
  - Répétez l'opération pour le dernier ensemble de pieds à l'extrémité de sortie.
  - Réglez tous les pieds entre les deux extrémités pour obtenir l'acheminement par gravité approprié.
  - Fermez le convoyeur et vérifiez s'il y a des inclinaisons ou des inégalités entre les pieds. Ajustez au besoin.

### BARRE D'ARRÊT DE COLIS

Arrête les cartons à la fin du convoyeur. Se replie facilement lorsqu'elle n'est pas utilisée.

- Tournez la barre d'arrêt de colis vers le haut et verrouillez-la sur le boulon à épaulement de chaque côté du convoyeur. Assurez-vous que la barre d'arrêt de colis soit bien fixée pour empêcher les colis de glisser de l'extrémité du convoyeur.

## SÉCURITÉ



**MISE EN GARDE!** Déplacez le convoyeur uniquement en saisissant les poignées de chaque côté des deux extrémités du convoyeur.



**MISE EN GARDE!** Lorsque vous déployez ou contractez le convoyeur, gardez les mains, les vêtements et autres articles à l'écart des barres latérales.



**AVERTISSEMENT!** Ne dépassez pas la capacité de charge du transporteur afin d'éviter des blessures à l'opérateur ou d'endommager le convoyeur.



**MISE EN GARDE!** Évitez de porter des vêtements trop amples lorsque vous travaillez avec de l'équipement mobile.



**MISE EN GARDE!** Gardez les cheveux longs relevés pour éviter qu'ils ne se coincent dans les pièces mobiles.



**REMARQUE :** Les pièces brisées ou usées doivent être remplacées immédiatement.



**REMARQUE :** Les convoyeurs doivent être entretenus uniquement par des techniciens qualifiés ayant reçu une formation adéquate.

## ENTRETIEN

Le convoyeur est conçu pour ne nécessiter quasiment aucun entretien. Il est recommandé d'inspecter l'appareil régulièrement pour s'assurer du bon fonctionnement des systèmes mécaniques et de sécurité.

### QUOTIDIEN :

- Maintenez votre convoyeur libre de saleté, de débris et d'accumulation de graisse.
- Inspectez les rallonges de patte et réglez au besoin pour assurer un acheminement efficace des produits.
- Repérez tout dommage mécanique ou composant usé, et remplacez au besoin.

### MENSUEL :

- Assurez-vous que tous les boulons et écrous sont serrés modérément.



**MISE EN GARDE!** Ne serrez pas trop, car cela pourrait déformer le cadre et empêcher le système de se déployer convenablement.

Les outils requis pour entretenir votre convoyeur comprennent : deux clés de chacune de ces tailles : 7/16 po, 1/2 po et 9/16 po.

## GARANTIE

Uline remplacera gratuitement les pièces endommagées au cours d'un fonctionnement normal en raison d'un défaut de matériau ou de fabrication.

Cette garantie s'étend sur une période de deux ans pour tous les composants mécaniques.



**REMARQUE :** Cette garantie ne couvre pas les dommages dus à un accident, une mauvaise utilisation, une utilisation abusive ou une négligence. Cette garantie ne couvre pas les dommages dus à une utilisation ou un entretien inappropriés, ou à une tentative de réparation/modification par une personne autre que le personnel de service agréé.

Veillez contacter le service à la clientèle de Uline au 1 800 295-5510 pour obtenir de l'aide ou des informations spécifiques sur la garantie.



## DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	RECOMMANDATIONS
Le convoyeur ne se déploie pas ou ne roule pas de façon fluide.	<p>Les roulettes sont verrouillées ou obstruées par des débris.</p> <p>Les boulons et les écrous ont été trop serrés.</p> <p>Le convoyeur a subi un dommage matériel.</p>	<p>Vérifiez les roulettes et déverrouillez ou dégagez au besoin.</p> <p>Vérifiez la force de serrage des boulons.</p> <p>Inspectez l'unité et remplacez les pièces endommagées.</p>
Le produit s'immobilise sur le convoyeur ou ne circule pas de façon fluide.	<p>Les rallonges de patte ne sont pas réglées à la hauteur appropriée.</p> <p>Les galets sont coincés.</p> <p>Le convoyeur a subi un dommage matériel.</p>	<p>Réajustez les pattes. (Voir page 1, étape 3.)</p> <p>Vérifiez s'il y a des débris et retirez-les au besoin.</p> <p>Inspectez l'unité et remplacez les pièces endommagées.</p>



1 800 295-5510  
uline.ca