



# YA12

# INN NEW!

## Vehicle Alignment Lift



Shown: YA12-EL1  
12,000 lbs. capacity  
w/optional radius gauges

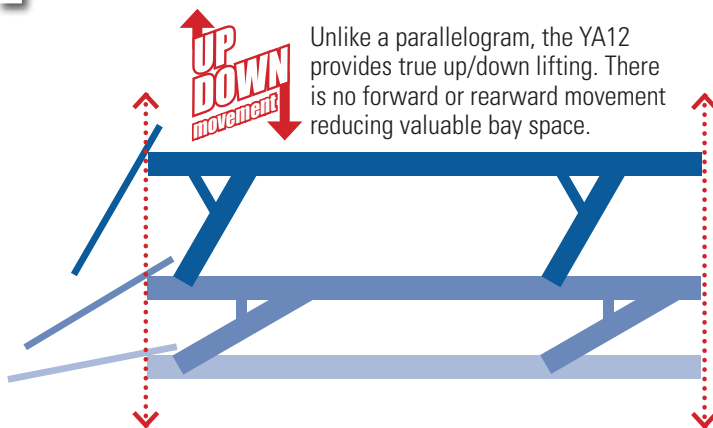
### Why the Y-Lift™?

Because your service operation needs speed, performance and reliability to increase productivity and add dollars to your bottom line. That's "Y".

Rotary Lift's new 12,000 lbs. capacity Y-Lift uses a patented design to provide faster up/down speeds and more work area and access under the lift than traditional scissor lifts - 33% faster rise and 20% more workspace! Your technicians can get to work sooner and with fewer obstructions to get in their way.

When it's time for alignments, the Y-lift can handle them all - from tiny 71-1/2" wheelbases up to 158" giants. And, it's compatible with all leading alignment instrumentation, including 3D and camera wheel alignment systems.

When you add all of this to Rotary's legendary factory support and industry leading field service network, "Y" would you want anything else?



Unlike a parallelogram, the YA12 provides true up/down lifting. There is no forward or rearward movement reducing valuable bay space.

**ROTARY LIFT®**  
The World's Most Trusted Lift™



**EXCLUSIVE!**  
**33% FASTER!**

Innovative weight sensing control system maximizes rise speed based on vehicle weight. Vehicles raise in 37 seconds\* - at least 33% faster than comparable scissor lifts.

# ***The Y-Lift does so much more... for less!***

***- From the largest trucks to the smallest micro cars,  
it's productivity you can afford!***

**EXCLUSIVE!**

With oversized slip plates and adjustable radius gauge pockets, one lift accommodates a large range of wheelbases, 71-1/2" - 158" for 4-wheel alignment.

Non-skid runways provide sure grip for vehicles and technicians.

Low profile ramps/chocks with rollers provide smooth operation.

**ROTARY LIFT** 

**EXCLUSIVE!**

**Yspace™** provides techs additional room to work faster and easier. Compared to traditional scissor lifts, the YA12 offers:

- 20% more work space below the lift.
- Over 5 times more clear floor space under the runways!
- Twice the access points for easy movement (front-rear & both sides)
- Side to side walk through for accessing multi-bay projects & tool boxes and making wheel alignment adjustments.

Radius gauge pockets are 2" deep and adjustable for alignment flexibility.


**EXCLUSIVE!**

Hydraulic cylinder, locking mechanism and position sensor are mounted inside runway to protect them from corrosives and physical damage.

\*Rise speeds vary with vehicle weight.

**EXCLUSIVE!**  
**UP DOWN movement**

Patented design allows for true up/down movement minimizing bay space.

 Shown: YA12-EL1  
12,000 lbs. capacity  
w/optional radius gauges

**WWW.ROTARYLIFT.COM**



Shown: YA12-EL1  
12,000 lbs. capacity  
w/optional radius gauges



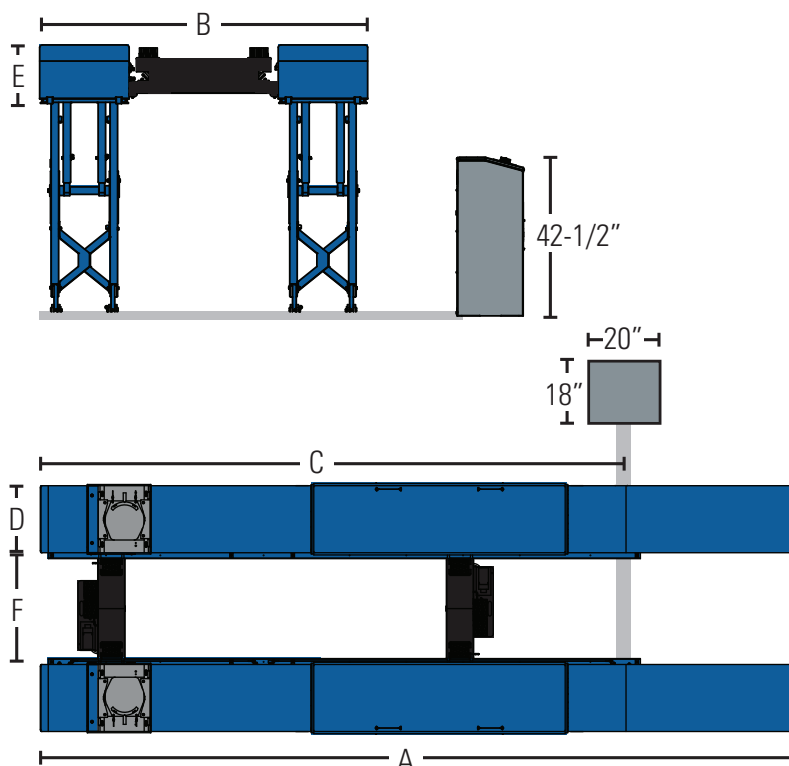
Shown: YA12-EL1  
12,000 lbs. capacity  
w/optional radius gauges

## Specifications

Model:	YA12-L	YA12-EL1
Capacity	12,000 lb.	
Rise	68-3/16"	
A. Overall Length	260"	270"
B. Overall Width	88"	
C. Length of Runways	202"	212"
Max. Wheelbase	179-1/2"	189-1/2"
Max. 2-Wheel Align	164-1/2"	174-1/2"
Max. 4-Wheel Align	158"	
Min. 4-Wheel Align	71-1/2"	
D. Width of Runways	24"	
E. Height of Runways	11-3/16"	
F. Width Between Runways	40"	
Rise Time**	37 seconds	
Lowering time**	45 seconds	
Power*	1Ø 208/230v	

\*Optional 3 phase 240/480 volts available.

\*\*Lower and rise speeds vary with voltage and vehicle weight.



Standard color of lifts are blue unless otherwise noted. Red, yellow, gray and black are available at no additional charge. Additional colors are available, consult your Rotary® representative for details.

 RAL5005  
  RAL3002  
  RAL1023  
  RAL7040  
  RAL9005

**ROTARY LIFT®**  
The World's Most Trusted Lift®



**Rotary World Headquarters**  
2700 Lanier Drive  
Madison, IN 47250, USA  
www.rotarylif.com

### Contact Information

Sales: p 800.640.5438  
 f 800.578.5438  
 e userlink@rotarylif.com  
 Tech. Support: p 800.445.5438  
 f 800.822.6502  
 e userlink@rotarylif.com



**REMEMBER TO INSPECT**  
Have your lifts inspected annually.



Find us on

facebook



**Contract Holder**  
FSS Contract GS07F8953D



Lit# YA12\_2010.2

©2010 Rotary Lift®, Printed in U.S.A., All Rights Reserved. Unless otherwise indicated, ROTARY LIFT, DOVER and all other trademarks are property of Dover Corporation and its affiliates.

WWW.ROTARYLIFT.COM



Illustration : YA12NX  
Capacité : 5 443 Kg (12 000 lbs.)  
jauges de rayon optionnelles

### Options:

- Peut être encastré ou en retrait.
- 208/230v monophasé (triphase disponible)
- Rampes prolongées (35.5 cm ou 14" plus longues que le standard)
- Version à toit plat disponible
- Jauges de rayon en acier inoxydable
- Plaques de base en acier inoxydable
- Bac à glissoire arrière en acier inoxydable
- Vérins articulés
- Ensemble d'éclairage



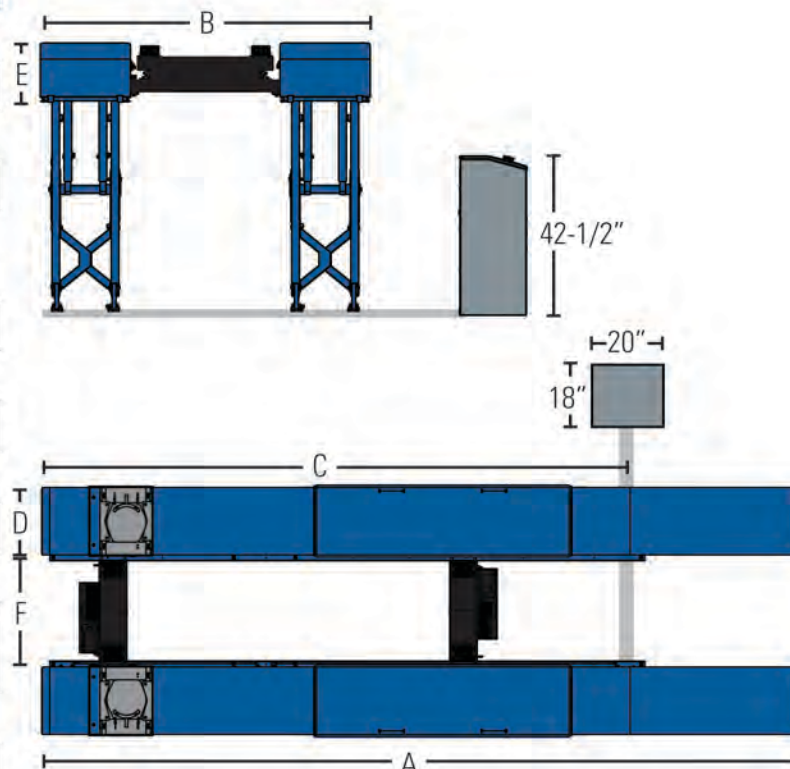
Illustration : YA12NX  
Capacité : 5 443 Kg (12 000 lbs.)  
jauges de rayon optionnelles

## Spécifications

Modèle:	YA12-L	YA12-EL1
Capacité	12,000 lb.	
Élévation	68-3/16"	
A. Longueur totale	260"	270"
B. Largeur totale	88"	
C. Longueur des voies de roulement	202"	212"
Empattement max.	179-1/2"	189-1/2"
Alignement 2-roues max	164-1/2"	174-1/2"
Alignement 4 roues max	158"	
Alignement 4 roues min	71-1/2"	
D. Largeur des voies de roulement	24"	
E. Hauteur des voies de roulement	11-3/16"	
F. Largeur entre les voies de roulement	40"	
Temps d'élévation**	37 secondes	
Temps de montée	Temps de descente**	45 secondes
Alimentation*	1Ø 208/230v	

\*550 volts triphasé disponible en option.

\*\*Les temps de descente et de montée peuvent varier selon le voltage et le poids du véhicule.



La couleur standard des élévateurs est bleu à moins d'avis contraire. Le rouge, le jaune, le gris et le noir sont aussi disponibles sans frais supplémentaires. Des couleurs additionnelles sont disponibles, veuillez consulter votre représentant Rotary® pour plus de détails.

RAL5005
 RAL3002
 RAL1023
 RAL7040
 RAL9005



### Siège social mondial Rotary

2700, Lanier Drive  
Madison, IN 47250, USA  
www.rotarylif.com

### Contact

Ventes :

T 800.640.5438  
F 800.578.5438  
I userlink@rotarylif.com

Soutien tech. :

T 800.445.5438  
F 800.822.6502  
E userlink@rotarylif.com

### RETROUVEZ-NOUS SUR



Lit# YA12\_2010.2  
 ©2010 Rotary Lift®, Imprimé aux U.S.A., Tous droits réservés. À moins d'indication contraire, ROTARY LIFT, DOVER et toutes autres marques de commerce sont la propriété de Dover Corporation et ses affiliés.



**N'OUBLIEZ PAS LES INSPECTIONS**  
 Faites inspecter vos élévateurs tous les ans.



# YA12

**NOUVEAU!**

## Élévateur pour alignement de véhicules



Illustration: YA12NX  
capacité de 5 443 Kg (12 000 lbs.)  
avec jauges de rayon optionnelles

## Pourquoi le Y-Lift<sup>MC</sup>?

Parce que votre service se doit d'être rapide, performant et fiable afin d'augmenter votre productivité et d'ajouter des dollars à vos bénéfices. Voici pourquoi.

Le nouveau Y-Lift d'une capacité de 5 443 Kg (12 000 lbs.) de Rotary Lift vous offre des vitesses plus rapides de montée/descente et plus d'espace de travail de même qu'un accès plus aisé sous l'élévateur que les traditionnelles tables élévatrices à ciseaux – montée 33% plus rapide et 20% plus d'espace de travail! Vos techniciens peuvent se mettre au travail plus rapidement, avec moins d'obstructions. Lorsque vient le temps des alignements, le Y-Lift peut s'occuper de tous les modèles – du minuscule 180 cm au géant de 4 mètres d'empattement. Il est de plus compatible avec tous les instruments d'alignements les plus populaires, incluant le 3D et les systèmes d'alignement par caméra.

Lorsque vous ajoutez à tout ceci les légendaires soutien technique et réseau de service sur place de Rotary, pourquoi voudriez-vous autre chose?

**Haut  
Bas  
mouvement**

Différemment d'un parallélogramme, le YA12 vous procure un véritable mouvement haut/bas. Il n'y a aucun mouvement avant ou arrière réduisant votre précieux espace.

**EXCLUSIF!**  
**33% PLUS RAPIDE!**

Un système innovateur de capteurs contrôlant le poids maximise la vitesse de la montée en se basant sur le poids du véhicule. Les véhicules sont montés en 37 secondes\* - un minimum de 33% plus rapidement que les tables élévatoires à ciseaux comparables.

# Le Y-Lift en fait tellement plus...pour bien moins !

**- Des plus gros camions aux plus petites microvoitures, voici de la productivité que vous pouvez vous offrir !**

**EXCLUSIF!**

Grâce à ses plaques de rampes surdimensionnées et à ses poches de jauges de rayon ajustables, un élévateur peut accommoder une grande gamme d'empattements, soit de 1,80 m à 4 m (71,5" - 158") pour l'alignement des 4 roues.

Les voies de roulement antidérapantes procurent une adhésion sécuritaire pour les véhicules et les techniciens.

Les rampes/cales à bas profil avec rouleaux permettent une opération en douceur.

**ROTARY LIFT** 

**EXCLUSIF!**

Le **Yspace<sup>MC</sup>** donne de l'espace additionnel aux techniciens, leur permettant de travailler plus rapidement et plus facilement. Comparativement aux tables élévatoires avec ciseaux traditionnelles, le YA12 offre :

- 20% plus d'espace de travail sous l'élévateur.
- Plus de 5 fois plus d'espace libre au sol sous les voies de roulement !
- Double les points d'accès pour des mouvements aisés (avant-arrière & les deux côtés)
- Espace de marche d'un côté à l'autre afin d'accéder aux projets comportant des espaces de travail multiples et aux coffres à outils en plus de procéder aux ajustements de l'alignement des roues.

Les poches des jauges de rayon ont 5 cm (2") de profondeur et sont ajustables pour la flexibilité de l'alignement.

**EXCLUSIF!**

Le cylindre hydraulique, le mécanisme de blocage et le capteur de position sont montés à l'intérieur des voies de roulements afin de les protéger des corrosifs et de tout dommage physique.

\*La vitesse de montée peut varier selon le poids du véhicule.

**EXCLUSIF!**  
**Haut Bas**  
mouvement

Le design breveté permet un véritable mouvement haut/bas afin de minimiser l'espace de l'espace de travail.



Illustration : YA12NX  
capacité de 5 443 Kg (12,000 lbs.)  
jauges de rayon optionnelles