

FR150RC

FORD

Rear suspension package
Ensemble pour suspension arrière
Ensemble para suspensión de trasero

INSTALLATION INSTRUCTIONS

- Partially raise vehicle not allowing the axle to hang freely.
- Remove existing bumpstop assembly.
- Assemble Aeon rubber spring and Timbren bracket as shown in the adjacent diagram. Tighten fasteners until snug.
- Mount Timbren assembly using existing holes & Timbren supplied fasteners. Tighten fasteners until snug.
- Lower vehicle.

NOTES

Check that brake line or brake cable locations do not interfere with Aeon rubber spring.

If necessary, use rubber spacer #2 achieve desired ride height.

Overall Height: 7 1/2"

Do not exceed vehicle manufacturer's recommended axle weight rating. Check for AEON® interference with vehicle components - Under load AEON® will "expand" in diameter.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

- Soulevez partiellement le véhicule en ne permettant pas à l'essieu de pendre librement.
- Retirez l'ensemble de butée d'arrêt existant.
- Assemblez le ressort en caoutchouc Aeon et le support comme indiqué sur le schéma ci-contre. Serrez les attaches jusqu'à ce qu'elles soient bien ajustées.
- Montez l'ensemble Timbren en utilisant les trous existants et les fixations fournies par Timbren. Serrez les attaches jusqu'à ce qu'elles soient bien ajustées.
- Abaisser le véhicule.

REMARQUES

Vérifiez que les emplacements de la conduite de frein ou du câble de frein n'interfèrent pas avec le ressort en caoutchouc Aeon.

Si nécessaire, utilisez l'entretoise en caoutchouc #2 pour atteindre la hauteur de conduite souhaitée.

Hauteur totale: 7 1/2"

Ne pas dépasser le poids nominal sur l'essieu recommandé par le fabricant du véhicule. Vérifier que le ressort AEON® n'a pas d'incidence sur d'autres pièces du véhicule - Le ressort AEON® augmentera son diamètre avec la charge.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- Levantar parcialmente el vehículo sin permitir que el eje cuelgue libremente.
- Retire el conjunto de tope existente.
- Ensamble el resorte de goma y el soporte del Aeon como se muestra en el diagrama adyacente. Apriete los sujetadores hasta que queden ajustados.
- Monte el ensamblaje de Timbren utilizando los orificios existentes y los sujetadores provistos por Timbren. Apriete los sujetadores hasta que queden ajustados.
- Bajar vehículo.

NOTAS

Verifique que las ubicaciones de la línea de freno o del cable de freno no interfieran con el resorte de goma Aeon.

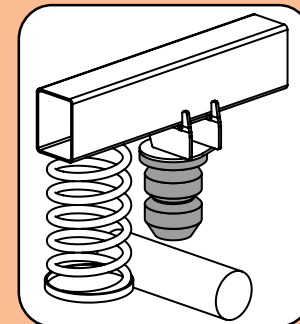
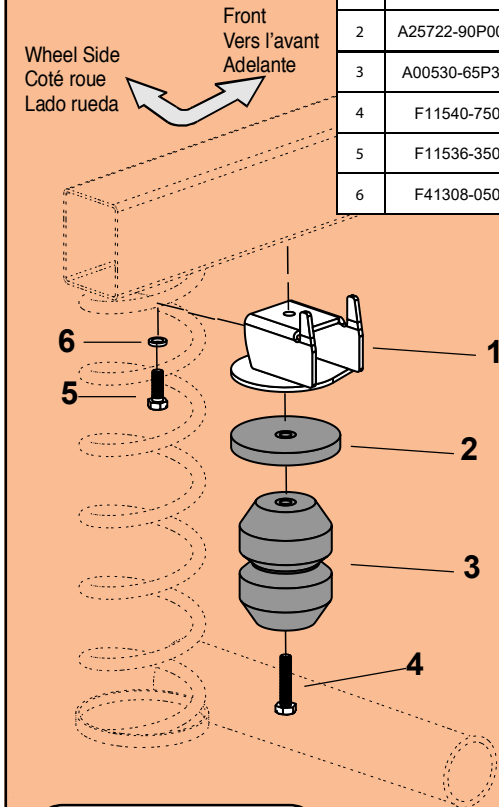
Si es necesario, use el espaciador de goma #2 para lograr la altura de manejo deseada.

Altura total: 7 1/2"

No exceda la carga nominal en el eje recomendada por el fabricante del vehículo. Compruebe que no haya interferencia entre el resorte AEON® y los otros componentes del vehículo. Bajo carga, el resorte AEON® se amplía en diámetro.

Ref. = Reference = No. de référence = Núm. de referencia
Part = Part #. = No. de pièce = Núm. de pieza
Qty. = Quantity = Quantité = Cantidad

Ref	Part	Qty
1	K10546-003	1L-1R
2	A25722-90P00	2
3	A00530-65P30	2
4	F11540-750	2
5	F11536-350	2
6	F41308-050	2



FR150RC **TIMBREN**

FR150RC

TIMBREN INDUSTRIES INC.

www.timbren.com

PART NUMBER	DESCRIPTION	QTY	LOCATION
F41308-050	WASHER SPLIT LOCK M10 GR 8.8 Z	2	I1D
F11536-350	HCS M10-1.50 x M50 F/T PC 8.8 Z DIN 933	4	I1C
F11540-750	SHCS M10 x 40 x 1.5 F/T GR 8.8 B	2	I2D

A00530-65P30	Hollow Rubber Spring	2	C6A
A25722-90P00	RUBBER SPACER 4"od x 1/2" thk w/ P Bushing	2	

K10546LH-003	WELDMENT PAINTED	1	D16F
K10546RH-003	WELDMENT PAINTED	1	D16E

B90200-CR	SMALL REAR BOX - 9.5 x 7 x 5.5	1	A--E
B10000	8" x 12" BUBBLE FOR KITS	1	
B00029-010	BARCODE LABEL FOR KIT	1	

Issued: 2022-05-05

Clearance Instructions:

Rear SES Kits for Pick-Ups and Vans should have a 1/2" to 1-1/2" gap between the rubber spring and contact point when empty.

A partial load, or vehicle accessories will reduce or eliminate the gap.

Front SES kits are usually in full contact.

Medium and Heavy-Duty Trucks, Trailers and Motorhomes will be in constant contact, and have no gap.

Lifetime Warranty:

Timbren SES Kits are warranted against defects in material and workmanship, under normal use and service, for the life of the vehicle on which the kit was originally installed. The warranty is not transferable and proof of purchase is required. The warranty is limited to the replacement of the failed part.

TIMBREN will not be responsible for any labour or freight charges involved in the replacement of any product. TIMBREN shall be entitled to make its own inspection to determine the validity of the claim. TIMBREN shall not be liable nor warranty the product in the event of alteration, misuse, overload, negligence or damage caused by others.

If ride or performance of our product is unsatisfactory in any way, please call: 1-800-263-3113 or email sales@timbren.com

ASSEMBLY NOTES:

APPLY 'LEFT' LABEL TO L/H BRACKET