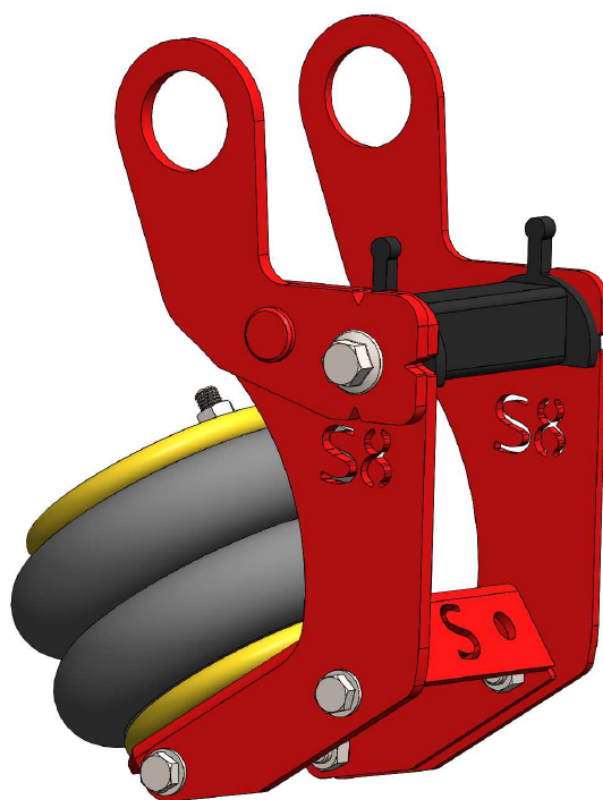




Axle Lift Device



760.001.090

Adaptable to
SAF INTRA suspensions

Instrucciones de Instalación / Installation Instructions

1. Listado de componentes del dispositivo de elevación:

- (1) Fuelle Elevador
- (2) Brazo Lateral Completo
- (3) Brazo Lateral Superior
- (4) Placa Lateral inferior
- (5) Macizo Multiposicion
- (6) Tornillo M14
- (7) Tornillo M12
- (8) Arandela M12
- (9) Tuerca M12
- (10) Esparrago M10
- (11) Tuerca M10
- (12) Tornillo M10
- (13) Placa Inferior

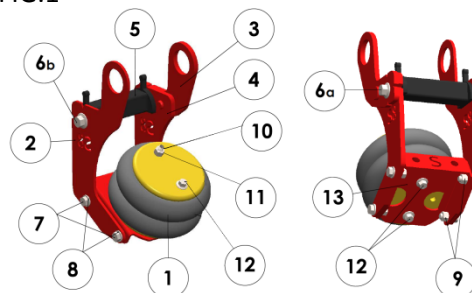
Fig.1

1. List of components of the axle lift device:

- (1) Air Spring
- (2) Complete Side Arm
- (3) Upper Side Arm
- (4) Lower Side Plate
- (5) Multiposition Support Bar
- (6) Bolt M14
- (7) Bolt M12
- (8) Washer M12
- (9) Nut M12
- (10) Centering Stud M10
- (11) Nut M10
- (12) Bolt M10
- (13) Bottom Plate

Fig.1

FIG.1



2. El dispositivo es suministrado con los tornillos sueltos en uno de los lados, lo que permite separar este lado.

Fig.2

2. Axle lift device is supplied with the bolts of one of the sides arms lost up, which allows to open the side arm.

Fig.2

3. Colocar el dispositivo a la altura del soporte de suspensión y ajustar los brazos laterales.

Fig.3

3. Put the lift arm outwards and adjust the side arms.

Fig.3

4. Asegurarse de que el macizo (5) queda completamente plano y ajustado contra la cara inferior del soporte de suspensión.

Fig.4

4. Make sure that the support bar (5) is completely flat against the bottom of the suspension hanger bracket.

Fig.4

5. Apretar el tornillo (6a) según el par indicado*.

Fig.4

5. Tighten the bolt (6a) with the torque indicated*.

Fig.4

6. Fijar el fuelle mediante el esparrago (10) y el tornillo (12) desde la parte interior del brazo de suspensión.

Par de apriete: 30Nm

Fig.5

6. Fix the air spring by the centering stud (10) & bolt (12) from inside of the trailing arm.

Torque: 30Nm

Fig.5

Comprobar que todos los tornillos están bien apretados y que la distancia del dispositivo elevador con el suelo es mayor de 180 mm.

TIEMPO DE INSTALACION 3 MIN.

Check that all the bolts are properly tightened and the clearance of the device with the ground is more than 180 mm.

INSTALLATION TIME 3 MIN

FIG.2

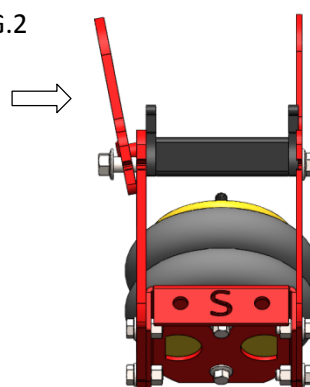
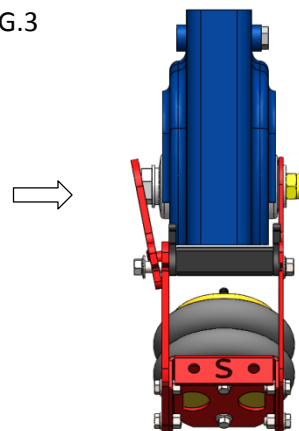


FIG.3



Par de apriete Torque

- (6a) M14: 100Nm
(12) M10 : 30Nm

FIG.5

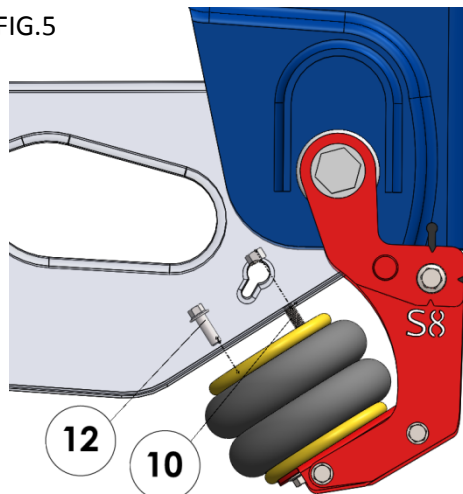
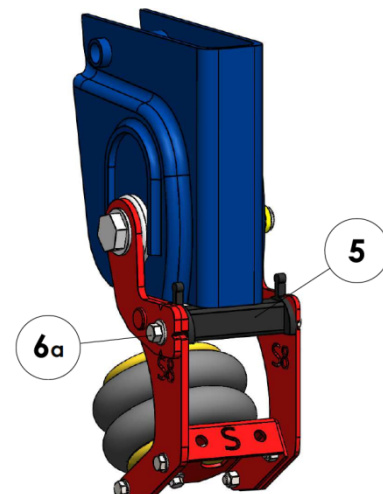


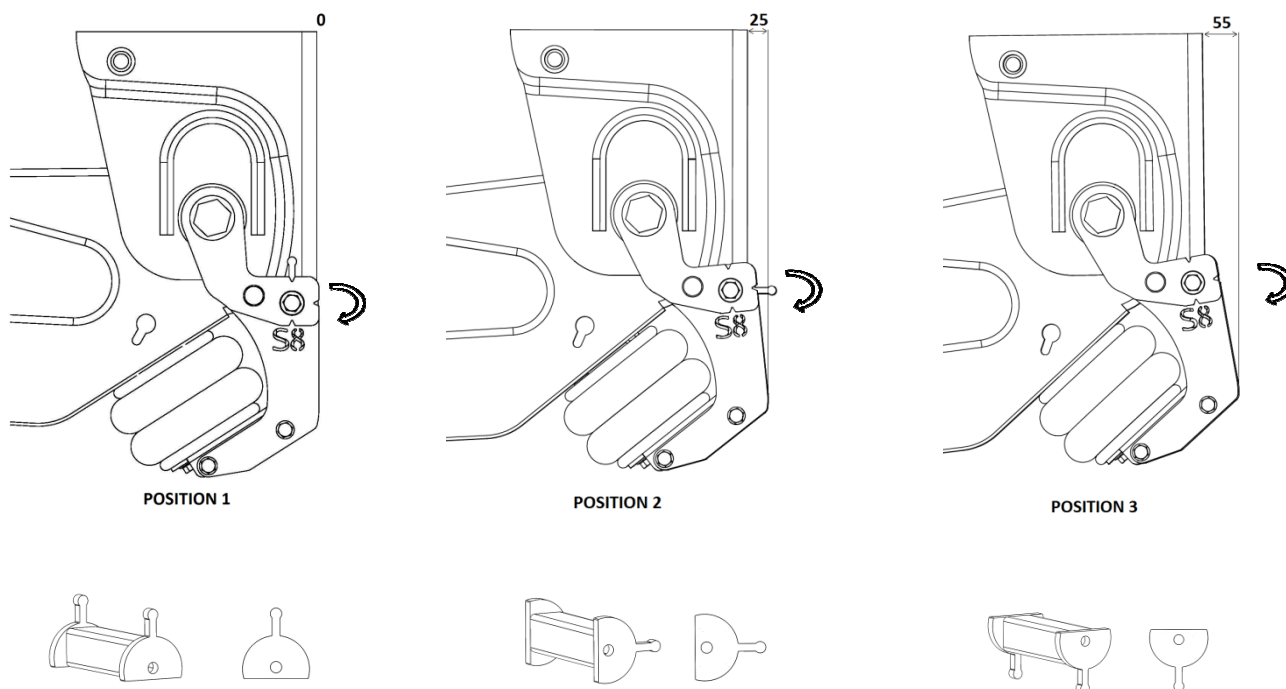
FIG.4



Posicionamiento del Macizo Multiposición / Multiposition Support Bar Positioning

El Macizo Multiposición (5) puede variar su posición según el modelo de suspensión. El dispositivo elevador se suministra con el tope en posición 1, pero según la siguiente tabla será necesario cambiarlo a posición 2 o 3 para algunos modelos de suspensión

The Multiposition Support bar (5) can be adjusted in different positions depending on the suspension type. The axle lift device is always supplied with the support bar in position 1, but it must be changed to position 2 or 3 depending on the suspension types indicated in the table below.



POS.	MODELO/TYPE			
POS. 1	IU25/2000 33	IU25/2000 42	IU29/2000 41	IU32/2500 47
	IU28/2005 33	IU28/2005 42	IU31/2500 41	IU37/3005 47
	IU30/2505 33	IU30/2505 42	IU34/2505 41	IU42/3510 47
	IU33/2510 33	IU33/2510 42	IU36/3005 41	IU27/2000 47 V90
	IU35/3010 33	IU35/3010 42	IU39/3010 41	
	IO37/2500 33	IO37/2500 42	IU42/3015 41	IU30/2000 47
	IO42/3005 33	IO42/3005 42	IO44/3000 41	IU35/2505 47
	IO47/3510 33	IO47/3510 42	IO49/3505 41	IU40/3010 47
POS. 2	IO35/2000 33	IO45/3010 33	IO35/2000 42	IO45/3010 42
	IO40/2505 33	IO47/3515 33	IO40/2505 42	IO50/3515 42
POS. 3				IU30/2000 47
				IU35/2505 47
				IU40/3010 47
				IO45/3000 47
				IO50/3505 47