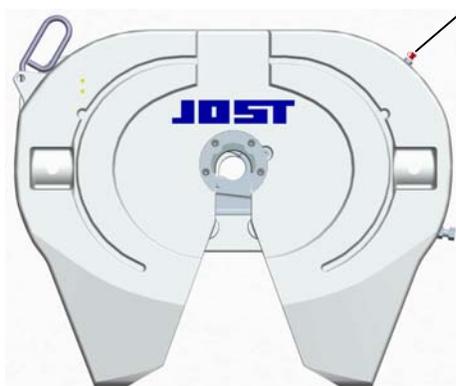




1. EL NO SEGUIR ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE CAUSAR UNA CONDICION PELIGROSA!
2. RELIZAR TODO EL MANTENIMIENTO CON EL REMOLQUE DESENGANCHADO
3. TODO EL PROCEDIMIENTO LO DEBE HACER PERSONAL CALIFICADO

A. LUBRICACION (cuando se requiera):

1. Lubrique el seguro del perno rey usando una bomba de grasa de pistola en la grasera ubicada en un costado de la quinta rueda (ver figura 1)
2. Aplique una grase a base de litio con aditivos para maxima presion (EP) al plato de la quinta rueda
3. Aplique aceite liviano a todas las partes moviles
4. Para las quinta ruedas deslizables utilice diesel en spray en los rieles



Aqui la grasa usando un pistola de grasa

PRECAUCION: NO USE UNA ENGRASADORA DE PODER, YA QUE PUEDE DAÑAR LAS LINEAS DE LUBRICACION

FIGURA 1

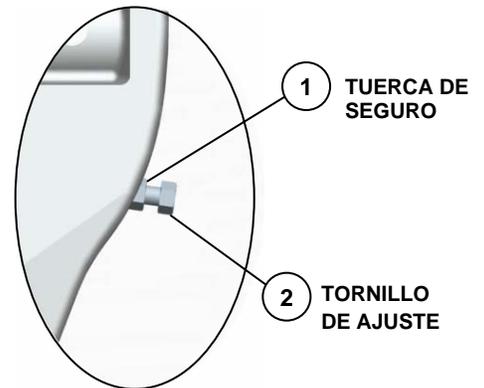
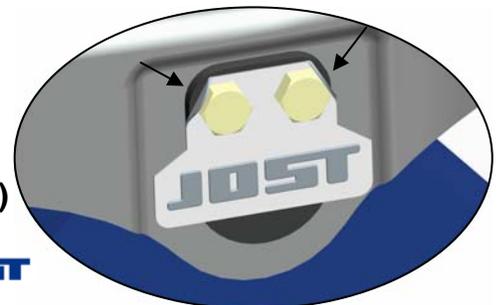


FIGURA 2

B. INSPECCION Y AJUSTES

(Realizarlo cada 3 meses o 30 000 millas)

1. Inspeccionar el montaje-reparar o reemplazar cualquier componente dañada o quebrada.
2. Inspeccionar los pernos de los soportes y revisar que las pestañas estén en su lugar (ver figura 3)
3. Inspeccionar la quinta rueda por dobleces, desgaste o partes quebradas. Reemplazarlas con producto **JOST**
4. Inspeccionar la manilla retractor-extienda al máximo y retraigala al mínimo
Reemplacela con una nueva en caso de estra dañ ada



Asegure las pestañas adecuadamente

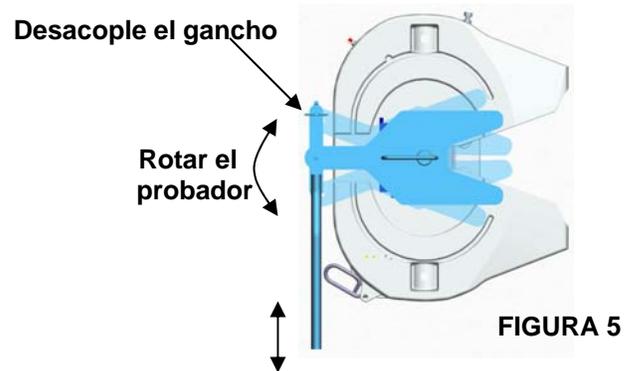
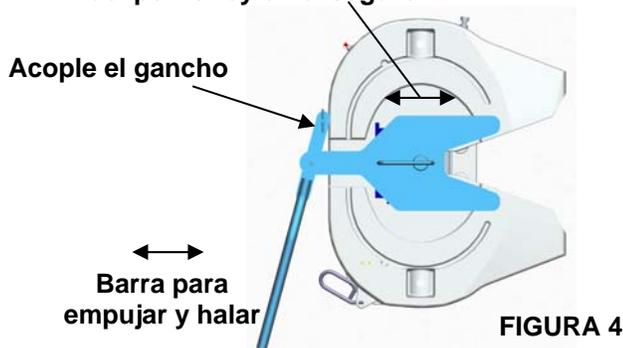
FIGURA 3

5. Revisar el ajuste- Asegure y desasegure varias veces usando el probador del seguro. Revise que este mecanismo funciona apropiadamente(ver instrucciones de operacion).

- a. **El seguro esta ajustado si:** La rueda asegura y desasegura facilmente cada vez y el probador rota facilmente.
- b. **El seguro esta muy desajustado si:**Siente juego hacia adelante y atras cuando empuja y hala el probador (ver figura 4)
- c. **El seguro esta muy ajustado si:**El probador no rota libremente cuando se intenta rotar en el seguro. (ver figura 5)



Revisar el movimiento del perno rey en el seguro



6. Corregir el ajuste inapropiado

- a. **SI ESTA MUY AJUSTADO:** Afloje la tuerca de seguridad y gire el tornillo sin fin a favor de las manecillas del reloj una vuelta completa, ajuste la tuerca de seguridad. Asegure y desasegure de nuevo y repita el proceso si es necesario
- b. **SI NO ESTA AJUSTADO:** Afloje la tuerca de seguridad y gire el tornillo sin fin en contra de las manecillas del reloj una vuelta completa, ajuste la tuerca de seguridad. Asegure y desasegure de nuevo y repita el proceso si es necesario



ALERTA ! **NO USE NINGUNA QUINTA RUEDA QUE FALLE EN SU OPERACION APROPIADA!**

MECANISMO DE UNA QUINTA RUEDA DESLIZABLE **INSPECCION Y AJUSTE**

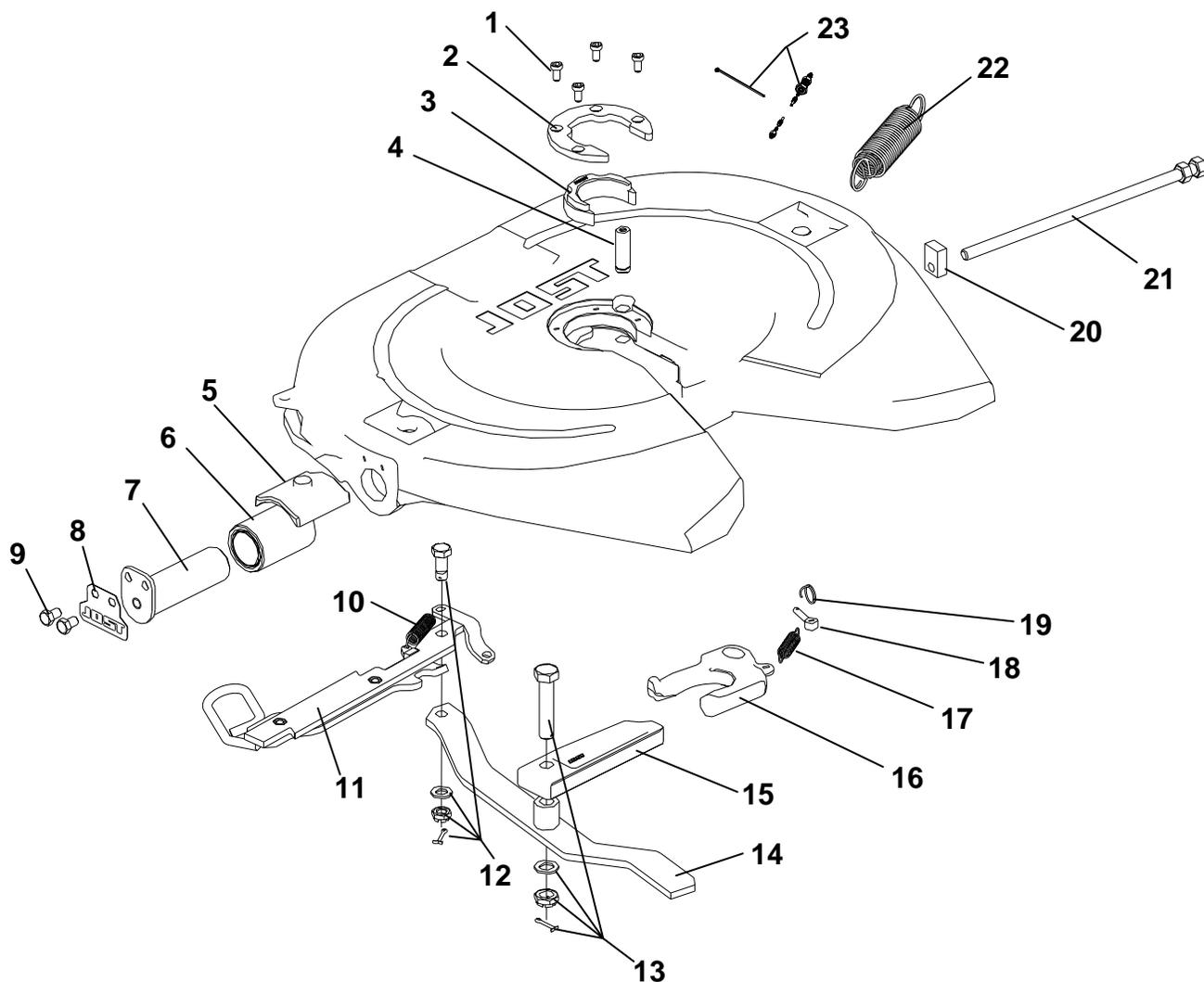
A. Inspeccion

1. Inspeccione el soporte por cualquier quebradura o daño .
2. Inspeccione que los pistones aseguren completamente
3. Revise que el mecanismo de aseguramiento funciona apropiadamente
 - a. Si el piston no se libera-revise el cilindro de aire o el ajuste del piston
 - b. Si el piston esta flojo-revise el ajuste del mismo o el resorte del del piston para la compresion apropiada. Reemplacelo si es necesario necesario

B. Ajuste

1. El ensamble del deslizador fuera de borda no requiere ajuste los pistones estan muy flojos hay que inspeccionar y reemplazar el las partes del mecanismo que se requieran.
2. El deslizador dentro de borda si es ajsutable tanto en ancho como en el enganche de los pistones. Por favor ver las Instrucciones de instalacion de Quinta Rueda(publicacion LT SK37U-01).

LISTA DE PARTES



Item	Description	Part No.	Item	Description	Part No.
1	Cushion ring bolt	SK 73121-55	13	Locking bar bolt assembly	SK 73221-01
2	Retainer	SK 3105-93	14	Lever with bushing	SK 3105-140
3	Cushion ring insert	SK 3105-92	15	Locking bar	SK 3205-06
4	Lock jaw pivot pin	SK 72106-67	16	Lock jaw	SK 1489LZ
5	Collar	SK 3105-95	17	Lock jaw spring	SK 847
6	Rubber Bushing	SK 2905-94	18	Eye bolt	SK 2106-69
7	Bracket pin	SK 79011-03	19	Ring	SK 2106-70
8	Tab washer	SK 73104-47	20	Guide piece	SK 73205-07
9	Hex bolt	SK 70202-15	21	Adjusting screw with hex nut	SK 3105-151
10	Handle extension spring	SK 71005-07	22	Double tension spring	SK 3105-20
11	Retractable release handle	SK 79009-11	23	Lubricating kit	SK 3108-02
12	Pivot bolt assembly	SK 71513			