

## AS-35149 (R5) / AS-35948 (R5+) - (Kit de tiras de robot)



## Quitar AS-35149 (R5) / AS-35948 (R5+) - (Kit de tiras de robot)

Tiempo estimado de retirada: 15 minutos

### Herramientas necesarias:

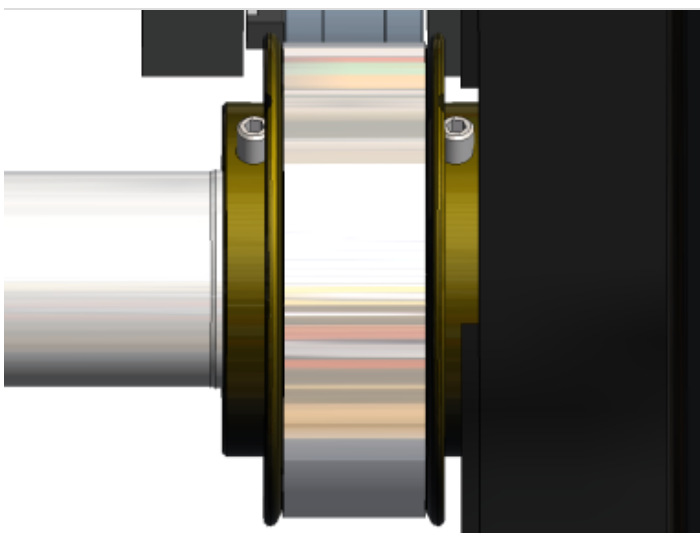
- Llave hexagonal - 2,5mm - forma de L
- Llave hexagonal - 2,5mm - Forma de T
- Destornillador - Torx T20
- Tijeras
- Calibrador
- Marcador

### Preparación:

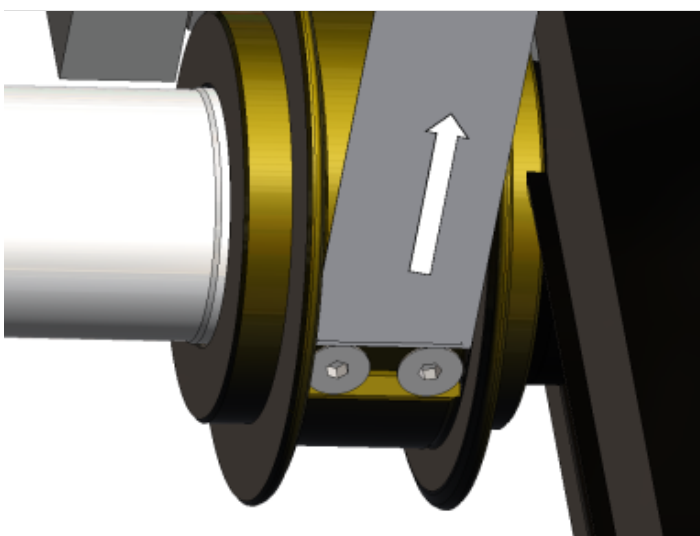
- Retire AS-35205 (SDG de la parte superior de la hoja) / AS-35646 (DDG de la parte superior de la hoja)[as-35205-sheet-top-sdg---as-35646-sheet-top-ddg-.html#UUID-2653ba5f-4e21-b730-9d1e-f6dd04791b3a\_UUID-9a96252c-e093-b3f9-9d3b-4de2dade2faf]
- Retire AS-35194 (Pinza del robot)[as-35194-robot-gripper-.html#UUID-615f1cd0-c94d-2caf-556f-d588cec2487d\_UUID-d1cefc1d-d8cc-4e4f-887e-a075f10e1282]

### Procedimiento:

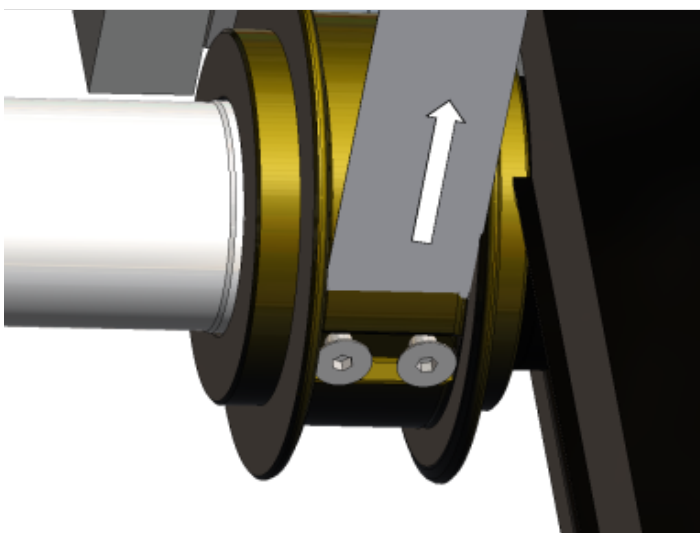
1. Afloje dos tornillos hexagonales de 2,5 mm en cada carrete de tira.



2. Tire y extienda toda la tira de acero en el carrete de tira.



3. Afloje dos tornillos hexagonales m4x8mm (llave hexagonal de 2,5 mm) en cada carrete de tira y luego retire la tira de acero.



## Instalar AS-35149 (R5) / AS-35948 (R5+) - (Kit de tiras de robots)

Tiempo estimado de instalación: 15 minutos

### Herramientas necesarias:

- Llave hexagonal - 2,5mm - forma de L

- Llave hexagonal - 2,5mm - Forma de T
- Destornillador - Torx T20
- Tijeras
- Calibrador
- Marcador

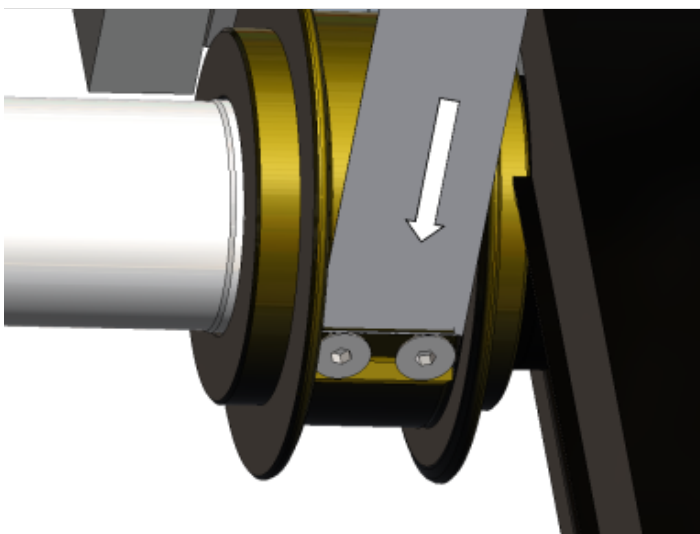
**Procedimiento:****⚠ Advertencia**

Nunca reemplace menos de cuatro tiras de acero a la vez. Cada kit contiene 4 tiras que se combinan cuidadosamente. ¡No mezcles tiras de diferentes kits! No seguir esta regla puede causar problemas con el robot relacionados con el levantamiento.

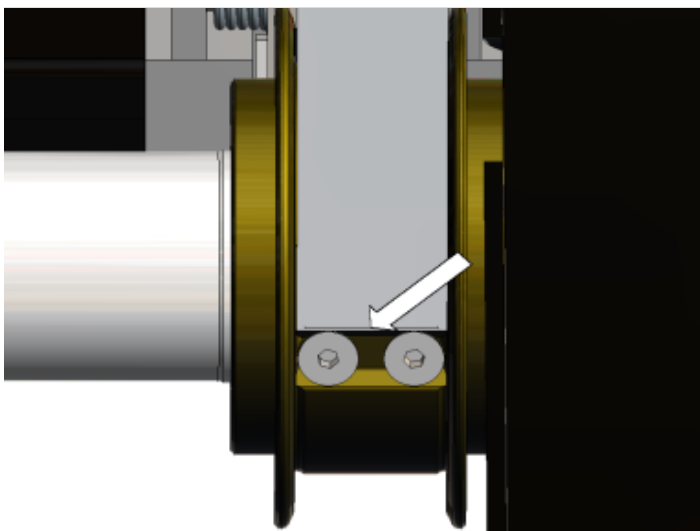
1. Coloque el extremo de la tira debajo de los tornillos como se muestra en la imagen, luego apriete dos tornillos hexagonales M4x8mm (llave hexagonal de 2,5 mm).
2. En las versiones más nuevas del kit, hay tornillos Torx (llave macho de 20 Torx).

**✎ Nota**

Tighten with torque 6 Nm



3. Use a hammer and a flat piece of aluminum and knock carefully, so there is no air space between steel strip and strip reel.



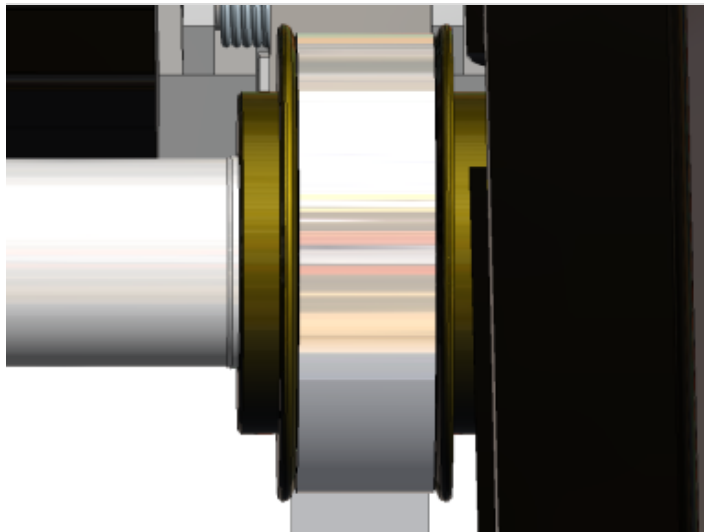
## 4. Roll the rest of the steel strip onto the strip reel.

**Note**

If only one person is carrying out this procedure, concentrate on one reel at a time.

**Note**

When you finish rolling one steel strip, use duct-tape to fix the end of the strip to the reel. This will prevent the strip unrolling while you roll the next strip. Remove duct-tape when finished with all four strips.

**Completion:**

- Install AS-35194 (Robot gripper)[as-35194--robot-gripper-.html#UUID-615f1cd0-c94d-2caf-556f-d588cec2487d\_UUID-e6775622-8bb2-1625-05b3-a0f150e05715]
- Adjust AS-35194 (Robot Gripper)[as-35194--robot-gripper-.html#UUID-615f1cd0-c94d-2caf-556f-d588cec2487d\_UUID-d2715e29-d943-ad24-47b3-fa071739f17f]
  - Let the Robot to get and put a heavy bin few times (at least 20kg inside the bin). Use full height empty cell on Grid.
- Repeat procedure: Install AS-35194 (Robot gripper)[as-35194--robot-gripper-.html#UUID-615f1cd0-c94d-2caf-556f-d588cec2487d\_UUID-e6775622-8bb2-1625-05b3-a0f150e05715]
- Repeat procedure: Adjust AS-35194 (Robot Gripper)[as-35194--robot-gripper-.html#UUID-615f1cd0-c94d-2caf-556f-d588cec2487d\_UUID-d2715e29-d943-ad24-47b3-fa071739f17f]

## Securing the strip kit

---

1. Secure the Steel Strips on Strip Rollers with tape to avoid unravelling.
2. The easiest way is to use a duct tape or an insulation tape.

