

Encoder lineal guiado absoluto sin contacto

Absolute guided non-contact linear encoder

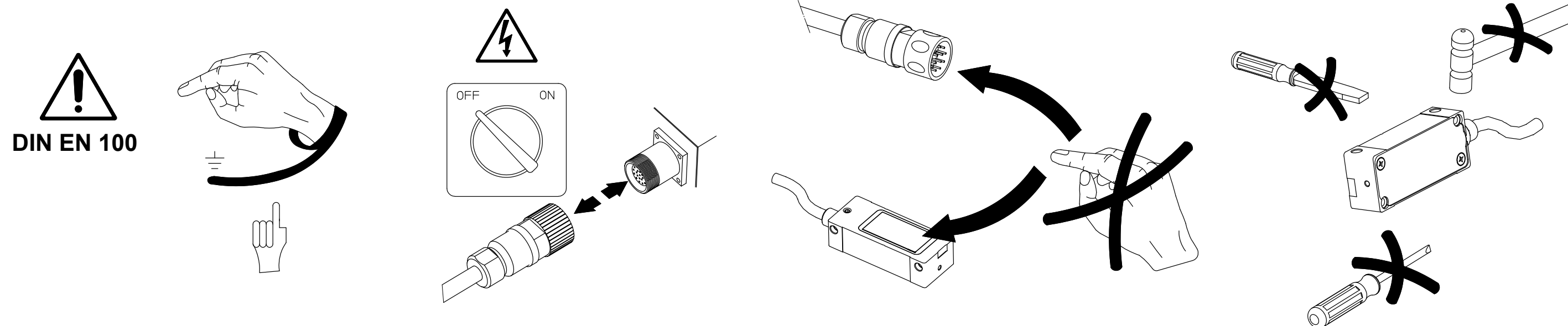
Manual de instalación / *Installation manual*

Manual code: 14460199

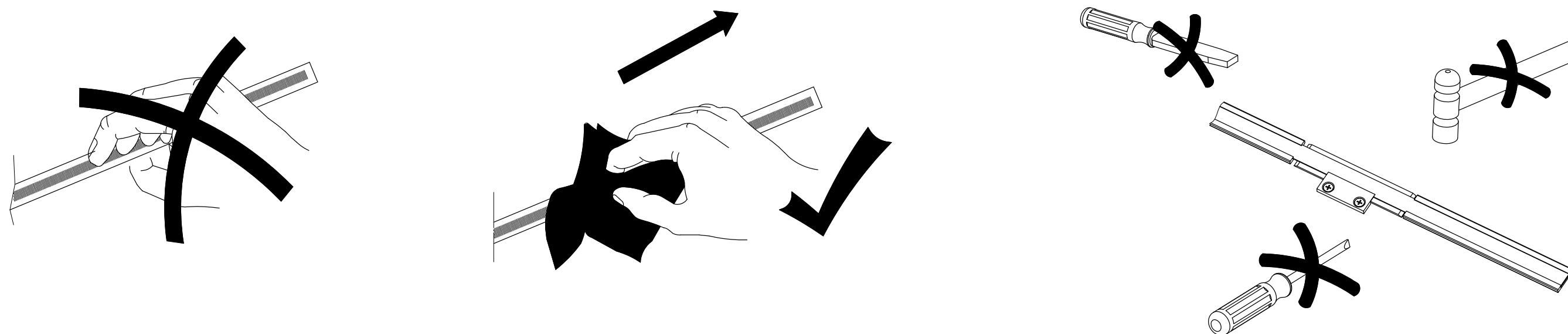
Manual version: 1706

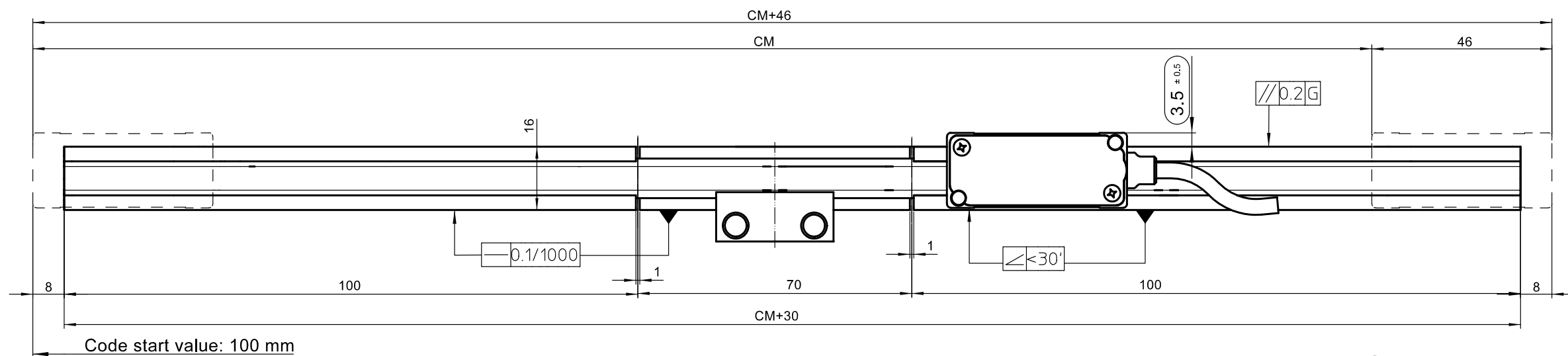
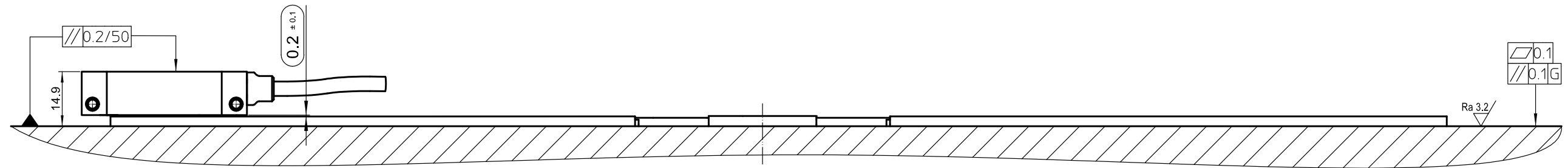


PRECAUCIONES CON LA CABEZA
PRECAUTIONS WITH THE READER HEAD

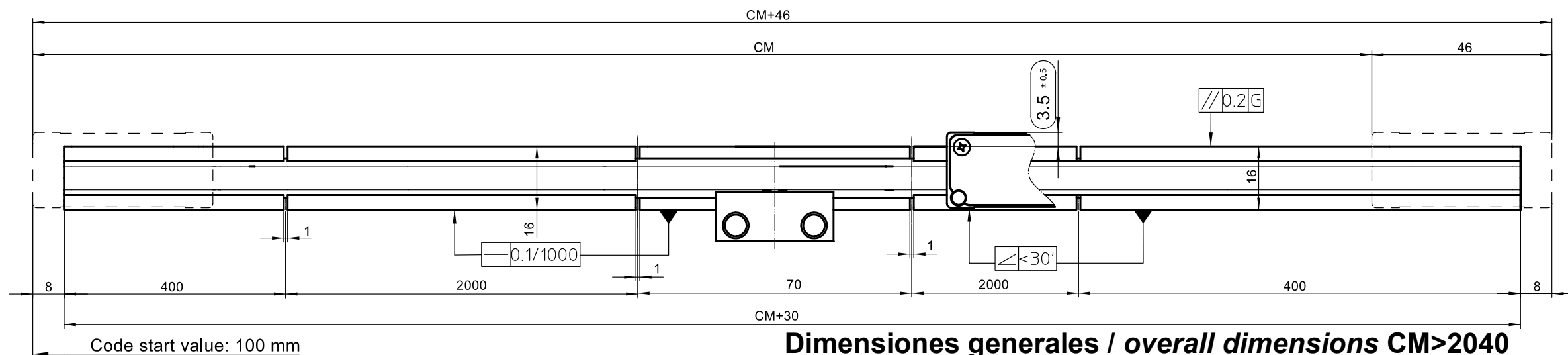


PRECAUCIONES CON EL FLEJE
PRECAUTIONS WITH THE TAPE

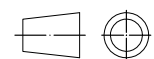




Dimensiones generales / overall dimensions CM ≤ 2040
Ejemplo / example CM = 240



Dimensiones generales / overall dimensions CM > 2040
Ejemplo / example CM = 2840



Tolerancing ISO 8015
ISO 2768 -m H
<6 ± 0.2 mm

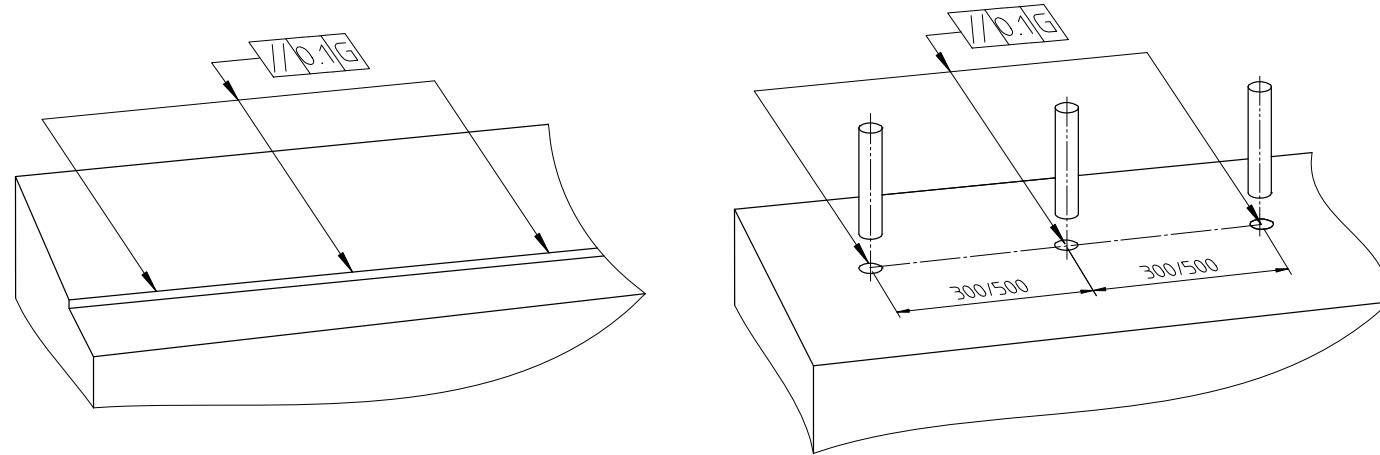
0.6 ± 0.1

: Dimensiones en recuadro requiere ajuste / Framed dimensions require adjustment

CM = Curso de medición / Measuring length

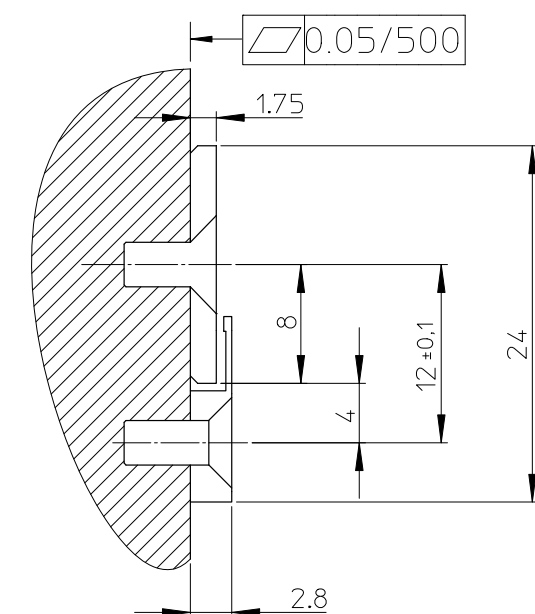
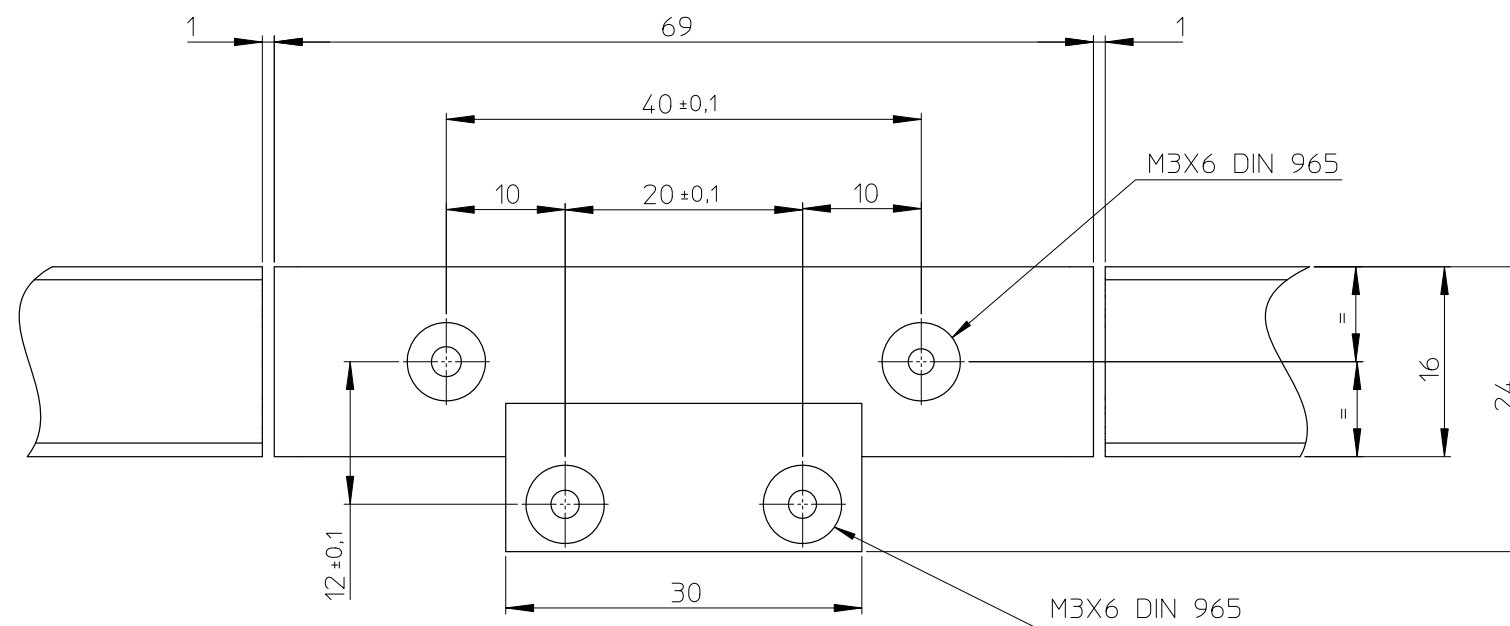
G = Guía de la máquina / Machine way

CONSEJOS DE MONTAJE / PREPARACION SUPERFICIE DE MONTAJE MOUNTING SAMPLES / MOUNTING SURFACE PREPARATION



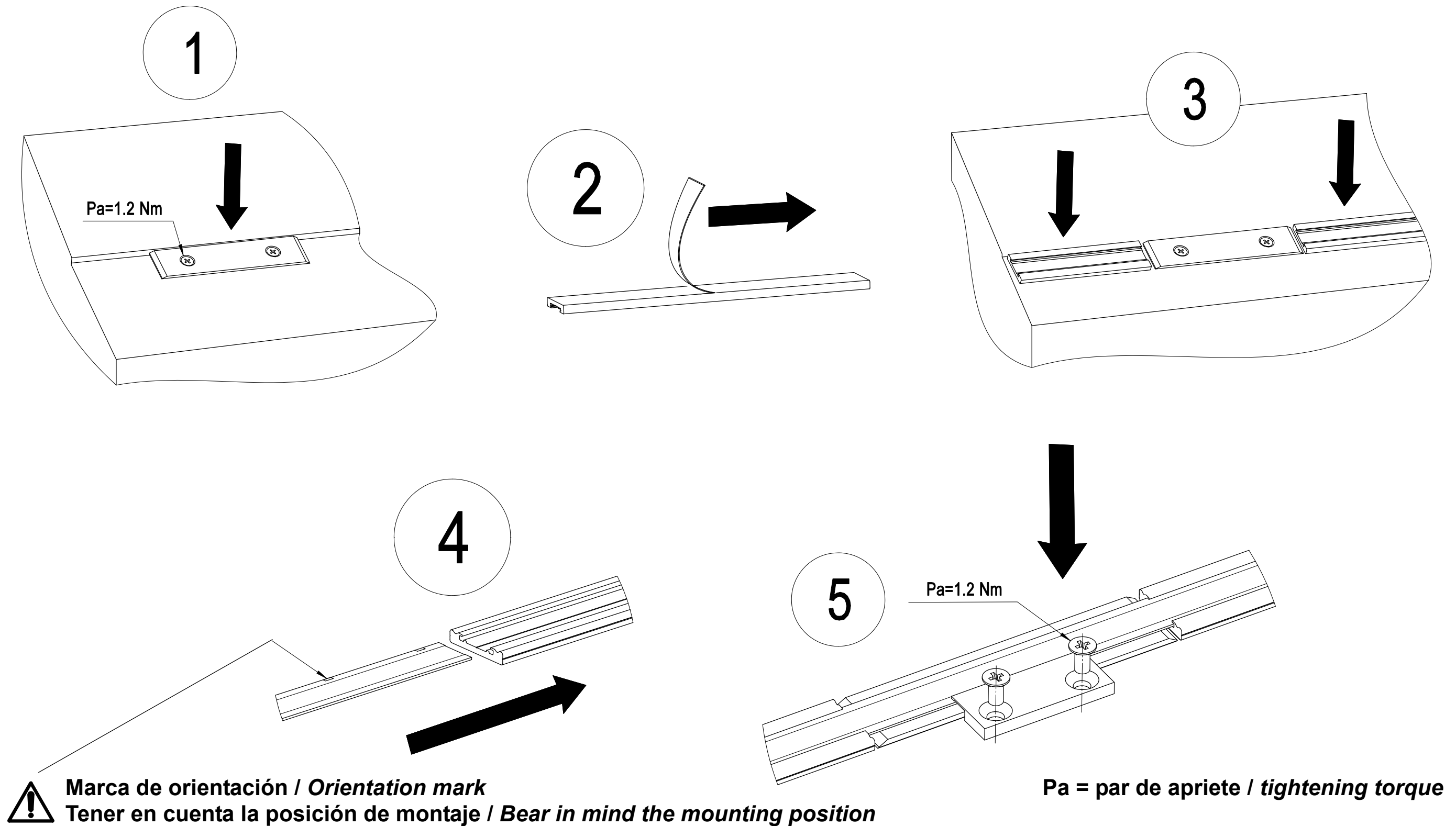
G = Guía de la máquina / *machine way*

ESQUEMA DEL AMARRE CENTRAL / MIDDLE FIXTURE DIAGRAM

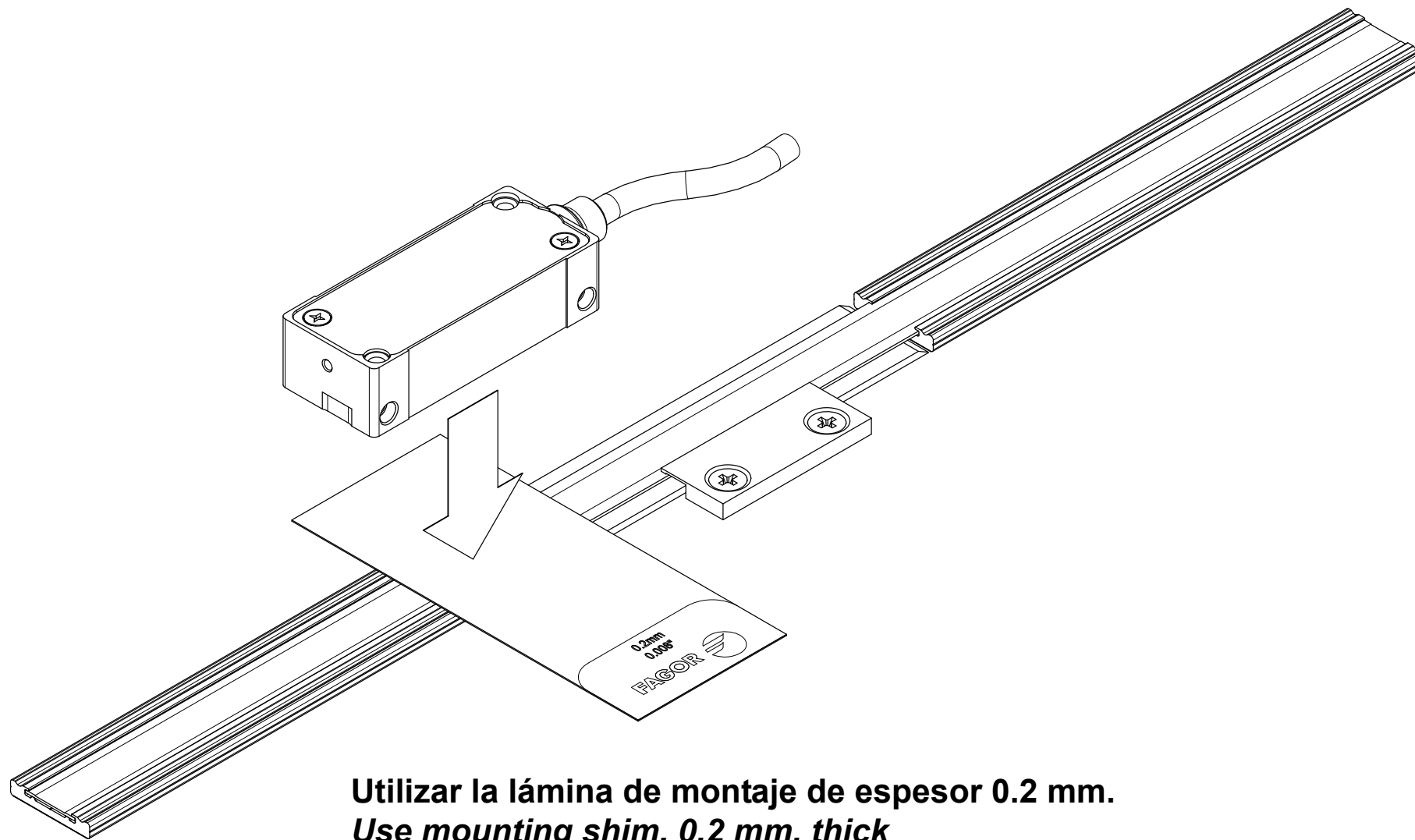


INSTALACIÓN DEL AMARRE CENTRAL Y PERFILES DE ALUMINIO

MOUNTING THE MIDDLE FIXTURE AND ALUMINUM PROFILES

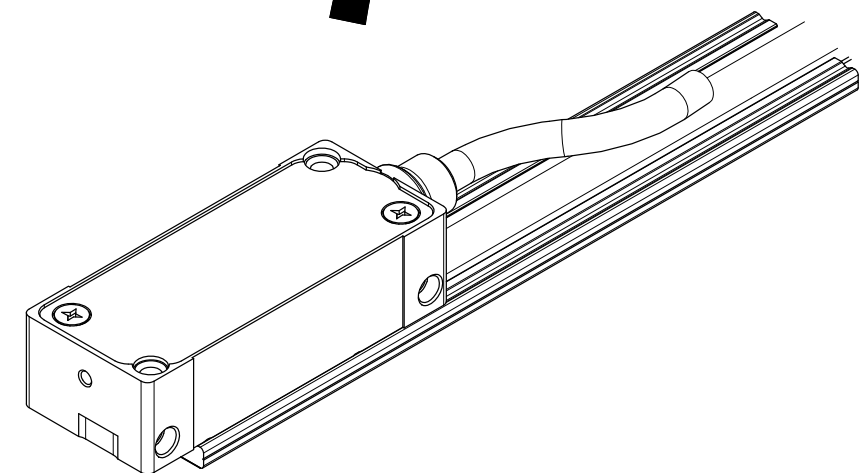
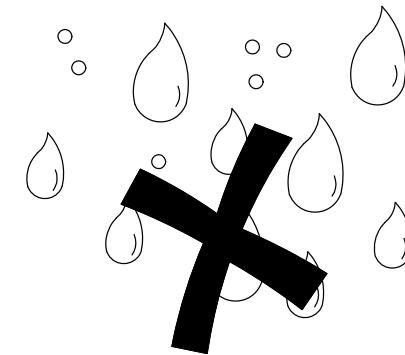


INSTALACIÓN DE LA CABEZA / *READER HEAD INSTALLATION*

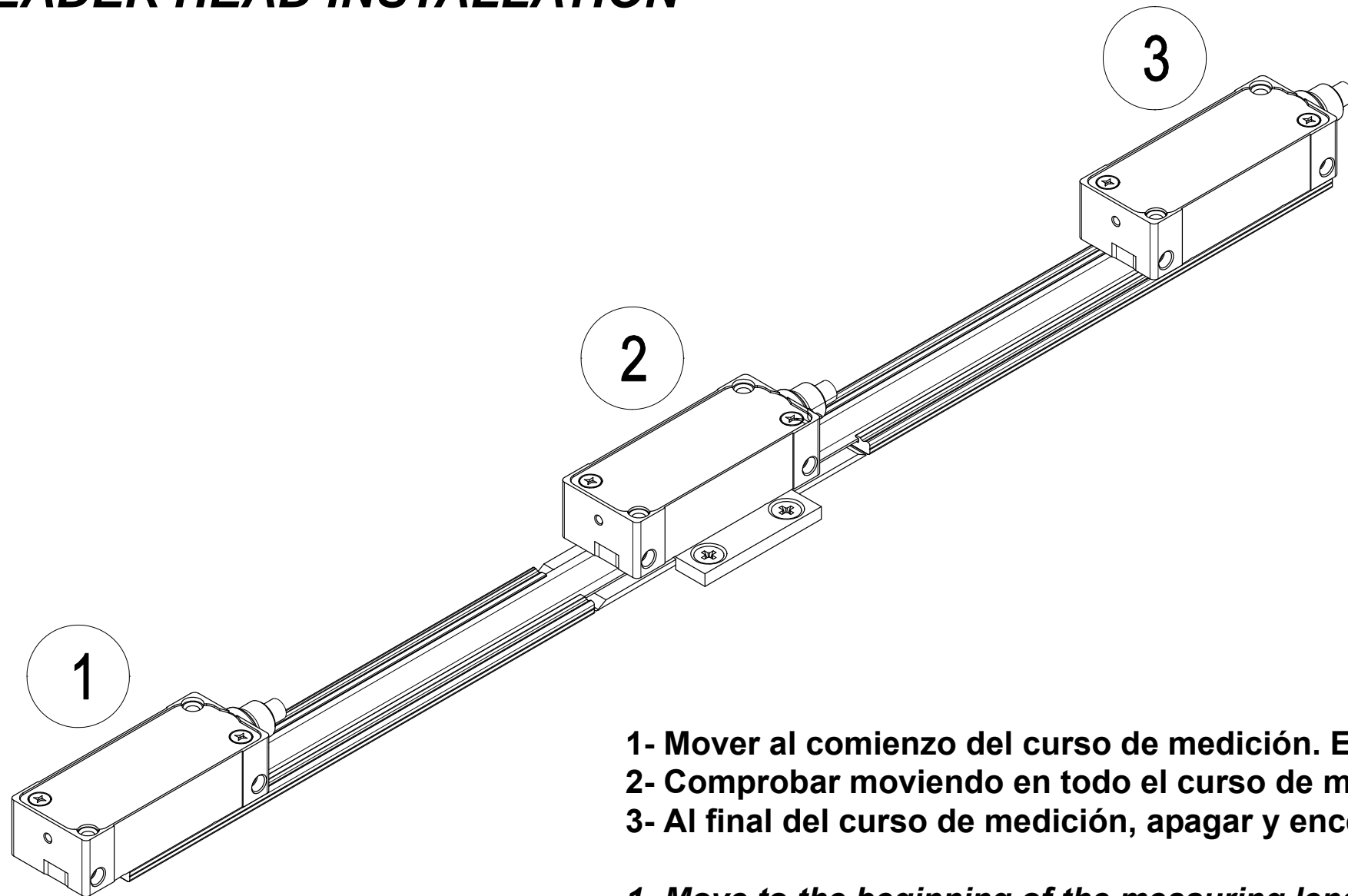


Utilizar la lámina de montaje de espesor 0.2 mm.
Use mounting shim, 0.2 mm. thick

PROTECCIÓN DE LA REGLA ***ENCODER PROTECTION***



INSTALACIÓN DE LA CABEZA READER HEAD INSTALLATION



- 1- Mover al comienzo del curso de medición. Encender y comprobar que el LED se pone verde.
- 2- Comprobar moviendo en todo el curso de medición que el LED se mantiene verde.
- 3- Al final del curso de medición, apagar y encender comprobando que el LED se pone verde.

- 1- Move to the beginning of the measuring length. Turn it on and check that LED turns green.
- 2- Move all along the measuring length and verify that the LED stays green.
- 3- At the end of the measuring length, turn it off and back on making sure that the LED turns green.

GARANTIA

*Plazo: 12 meses a partir de la fecha de expedición de fábrica.

*Cubre gastos de Materiales y Mano de Obra de reparación en FAGOR AUTOMATION.

*Los gastos de desplazamiento son a cargo del cliente.

*No cubre averías por causas ajenas a FAGOR AUTOMATION, como: golpes, manipulación por personal no autorizado, etc.

WARRANTY

**Term: 12 months from factory invoice date.*

**It covers parts and labor at FAGOR AUTOMATION.*

**Travel expenses are payable by the customer.*

**Damages due to causes external to FAGOR AUTOMATION, such as unauthorized handling, blows, etc. are not covered.*

DECLARACION DE CONFORMIDAD

Fabricante: Fagor Automation, S. Coop.

Barrio de San Andrés 19, C.P. 20500, Mondragón -Guipúzcoa- (ESPAÑA)

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto al que hace referencia este manual

Nota. Algunos caracteres adicionales pueden seguir a las referencias de los modelos indicados en este manual. Todos ellos cumplen con las siguientes normas:

COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA:

EN 61000-6-2:2005 Norma de Inmunidad en entornos industriales

EN 61000-6-4:2007 Norma de Emisión en entornos industriales

De acuerdo con las disposiciones de la Directiva Comunitaria: 2014/30/UE de Compatibilidad Electromagnética.

Mondragón a 1 de junio de 2017

DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: Fagor Automation, S. Coop.

Barrio de San Andrés 19, C.P. 20500, Mondragón -Guipúzcoa- (SPAIN)

We declare under our exclusive responsibility the conformity of the product referred to in this manual.

Note. *Some additional characters may follow the model references indicated in this manual. They all comply with the following regulations:*

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY:

EN 61000-6-2:2005 Standard on immunity in industrial environments

EN 61000-6-4:2007 Standard on emission in industrial environments

According to the European Directive: 2014/30/EU on electromagnetic compatibility.

Mondragón June 1st, 2017.

Fagor Automation, S. Coop.



Director Gerente
José Pérez Berdud

NOTAS DE USUARIO / *USER NOTES*

NOTAS DE USUARIO / *USER NOTES*

FAGOR AUTOMATION S. COOP.

Bº San Andrés Nº 19

Apdo de correos 144

20500 Arrasate/Mondragón

- Spain -

Web: www.fagorautomation.com

Email: info@fagorautomation.es

Tel.: (34) 943 719200

Fax: (34) 943 791712



Fagor Automation S. Coop.