

# EXTRACTORES DE IMPLANTES Y TORNILLOS

## USOS ESPECÍFICOS DE LOS TIPOS DE EXTRACTORES

### EXTRACTOR TIPO 1 (SIS-9140)

Diseñado para extraer tornillos con la conexión coronada o deformada.

Universal para hexagonales de 1.20, 1.25, 1.27, 1.30, UniGrip, Torx, etc.

Indicado para tornillos, pilares de cicatrización, etc.

### EXTRACTOR TIPO 2 (SIS-9140)

Diseñado para extraer tornillos con la conexión totalmente deteriorada. Se utiliza cuando el extractor tipo 1 no sujeta o arrastra la zona afectada.

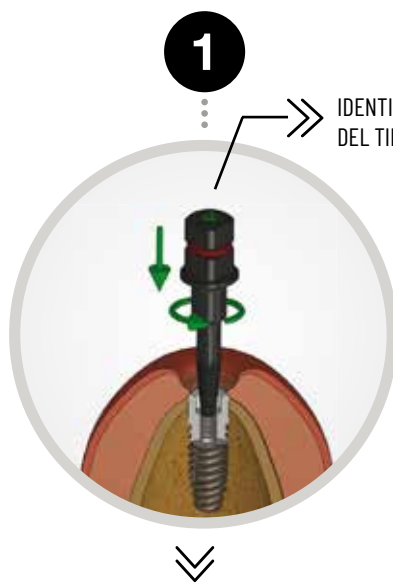
### EXTRACTOR TIPO 3 (SIS-9141A)

Diseñado para extraer implantes con rosca M1.6. Universal para la mayoría de implantes del mercado. No debe exceder un torque superior a 100 N.cm. Para torques mayores debe utilizarse el extractor tipo 4.

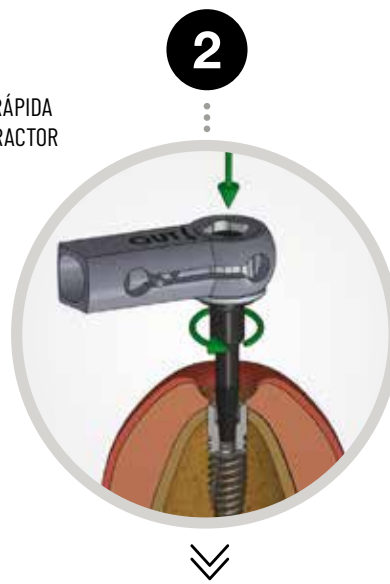
### EXTRACTOR TIPO 4 (SIS-9141B)

Diseñado para extraer implantes con rosca M1.8 y M2. Universal para la mayoría de implantes del mercado. Aconsejable no exceder un torque superior a 200 N.cm. También puede ser utilizado para implantes de rosca M1.6 si previamente se ha utilizado el extractor tipo 3.

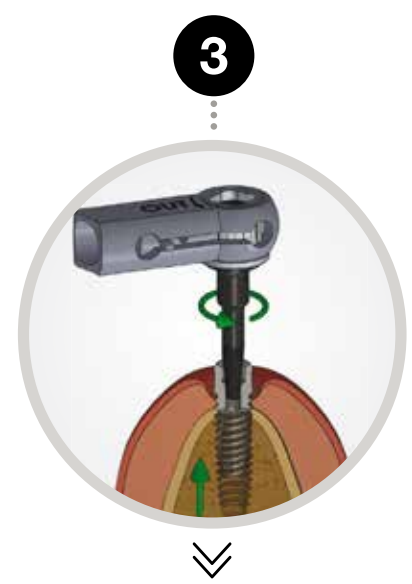
## INSTRUCCIONES DE USO



Introducir manualmente el extractor recto y alineado con el implante y roscar en sentido anti-horario para posicionar.



Acoplar la carraca en el extractor y roscar a la izquierda en sentido anti-horario, ejerciendo presión sobre la carraca.



Cuando el extractor haya anclado en la rosca del implante, éste se ira desenroscando de forma progresiva.



SIS-9139

» Los extractores de implantes y tornillos también se pueden usar con la llave manual de carraca SIS-9139.

# EXTRACTOR OF IMPLANTS AND SCREWS

## SPECIFIC USES OF THE EXTRACTORS

### EXTRACTOR TYPE 1 (SIS-9140)

Designed to extract screws with crowned or deformed connection.

Universal for hexagonals of 1.20, 1.25, 1.27, 1.30, unigrip, Torx, etc.

Suitable for screws, pillars of healing, etc.

### EXTRACTOR TYPE 2 (SIS-9140)

Designed to extract screws with the connection completely impaired.

Used when the extractor type 1 does not hold or drag the affected area.

### EXTRACTOR TYPE 3 (SIS-9141A)

Designed to remove implants threaded M1.6.

Universal for most of implants from the market.

It should not exceed more than 100 N cm torque.

For higher torques use extractor 4.

### EXTRACTOR TYPE 4 (SIS-9141B)

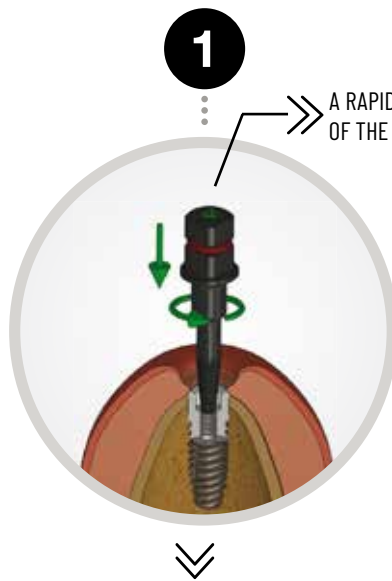
Designed to remove implants threaded M1.8 y M2.

Universal for most of implants from the market.

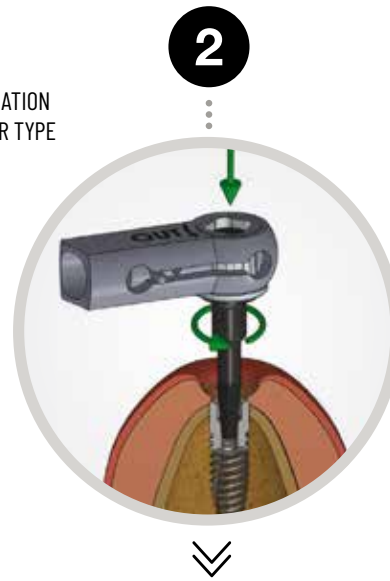
It is advisable to not exceed more than 200 N cm torque.

Can also be used for implants M1.6 thread if previously the extractor type 3 has been used.

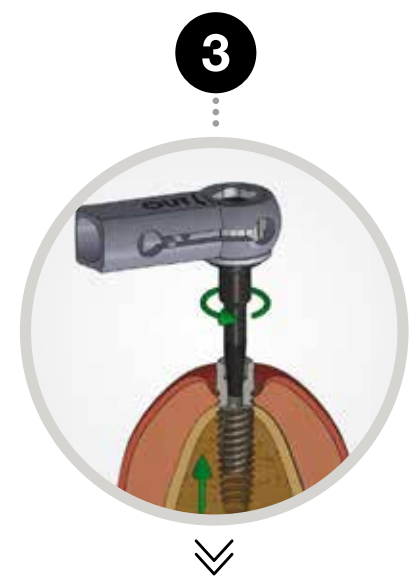
## INSTRUCTIONS FOR USE



Insert the extractor manually to straight position and aligned with the implant and threading.



Attach the ratchet through the juicer and screw left clockwise, putting pressure on the ratchet.



When the extractor has anchored in the thread of the implant, it is anger turning progressively.



SIS-9139

» Implant and screw extractors can also be used with the SIS-9139 manual ratchet wrench.