

**Best Fit**

**08**

PASOS  
SENCILLOS

SISTEMA CLICK & GRIP

**ISOGRIP®**

PARA CARGA INMEDIATA  
SOBRE PILAR MULTI-UNIT

/ 8 EASY STEPS

CLICK & GRIP SYSTEM  
FOR IMMEDIATE LOADING  
ABOUT PILAR MULTI-UNIT



↑  
SISTEMA  
CLICK  
& GRIP  
↓



↓  
CLICK  
& GRIP  
SYSTEM  
↑

# EL SISTEMA ISOGRIP®

## / THE ISOGRIP® SYSTEM

### ENVASE UNITARIO DEL KIT ISOGRIP®

/ ISOGRIP® KIT UNIT PACKAGING

#### Componentes

/ Components

#### A.

##### CILINDRO EXTERIOR

Une el Sistema Isogrip® a la prótesis rebasada.

S Código: G60074  
L Código: G60078



S

L

#### / OUTER CYLINDER

Bonds the Isogrip® System to the slipped prosthesis.

#### Realización de cargas inmediatas con el sistema Isogrip® reversible.

Realización de cargas inmediatas con cualquier tipo de implante sobre pilar Multi-Unit, gracias al sistema Isogrip®.

Este sistema permite:

- Realizar los canales de los tornillos en su **posición exacta**;
- Ahorro de tiempo;

En sólo 8 pasos, obtenemos una dentadura atornillada sobre implantes.

#### B.

##### TORNILLO DE FIJACIÓN

Encargado de unir el Sistema Isogrip® al pilar Multi-Unit.

Código: G09160



#### / FIX SCREW

Responsible for joining the Isogrip® System to the Multi-Unit abutment.

Code: G09160

#### / Carrying out immediate loads with the reversible Isogrip® System.

Carrying out immediate loads on any type of dental over Multi-Unit pilar, thanks to the Isogrip®.

This system allows:

- Make the screw channels in their exact position;
- Time saving;

In just 8 steps, we obtain a denture screwed on implants.

#### C.

##### TORNILLO DE ACTIVACIÓN

Pieza que aloja el asiento del Tornillo de Fijación; Activa el Núcleo Expansor Definitivo al apretarse con la Llave de Activación (F).



#### / ACTIVATION SCREW

Piece that houses the seat of the fixing screw; Activates the ultimate expanding core when tighten with the Activation Key (F).

#### D.

##### NÚCLEO EXPANSOR DEFINITIVO

Pieza que se une al cilindro provisional mediante una expansión de su área superior, producida mediante la presión ejercida por el tornillo activador.



#### / DEFINITIVE EXPANSION CORE

Piece that is attached to the provisional cylinder through an expansion of his upper area, produced by the pressure exerted by the activator screw.

#### E.

##### NÚCLEO EXPANSOR PROVISIONAL

Pieza geométrica análoga al pilar Isogrip®, con la única diferencia de que esta mecanizada en PEEK y no necesita tornillo activador.



#### / PROVISIONAL EXPANSION CORE

Piece geometrically analogous to the Isogrip abutment, with the only difference that it is machined in PEEK and does not require an activator screw.

Código C+D: G21834 / Code C+D: G21834

Código: E73000

Code: E73000

## SISTEMA ISOGRIP® PARA **CARGA INMEDIATA.**

CREACIÓN DE ESTRUCTURA COMPLETA.

### CÓMO FUNCIONA

#### PASO 01 FIJACIÓN

Atornillar el **Núcleo Expansor Provisional** (E) al pilar Multi-Unit con el **Tornillo de Fijación** (B) y encajar los **Cilindros Exteriores** (A) ejerciendo una leve presión, hasta sentir un “click”.

#### PASO 02 REBASE

Rebasar la prótesis con resina.

#### PASO 03 UNIÓN

Unión de la prótesis sobre el **Sistema Isogrip® Provisional** (E) y solidificación de la resina.

#### PASO 04 SEPARACIÓN

Separar el conjunto -formado por la prótesis incluyendo los **Cilindros Exteriores** (A) unidos en el interior- de los pilares Multi-Unit, ejerciendo una leve presión ascendente.

#### PASO 05 PERFORACIÓN

Encajar las **Guías de Perforación** (H) en la parte interna de los **Cilindros Exteriores** (A), e introducir la **Fresa de Corte** (G) para perforar los canales de los **Tornillos de Fijación** (B) en su posición exacta.

#### PASO 06 EXTRACCIÓN

Desatornillar los **Núcleos Expansores Provisionales** (E), de los pilares Multi-Unit.

#### PASO 07 INSERCIÓN

Insertar uno a uno, los **Núcleos Expansores Definitivos** (D), en los **Cilindros Exteriores** (A), asegurándose de que el **Tornillo Activador** (C) no ejerce presión sobre la parte superior del **Núcleo Expansor Definitivo** (D). A continuación, apretar los **Tornillos Activadores** (C) con la **Llave de Activación** (F) en sentido **contrario a las agujas del reloj**.

#### PASO 08 ATORNILLADO FINAL

Posicionar la **prótesis** con el **Sistema Isogrip® Definitivo** sobre los pilares Multi-Unit. Terminar atornillando la estructura completa mediante los **Tornillos de Fijación** (B) al implante.

## / THE ISOGRIP® SYSTEM FOR **IMMEDIATE LOAD.**

COMPLETE STRUCTURE CREATION.

### / HOW IT WORKS

#### /STEP 01 FIXATION

Screw the **Provisional Expander Core** (E) to the Multi-Unit pillars with the **Fix Screw** (B), and fit the **External Cylinders** (A) exerting slight pressure, until a “click” is felt.

#### /STEP 02 OVERFLOW

Overlay the prosthesis with resin.

#### /STEP 03 UNION

Union of the overlay prosthesis on the **Isogrip® Provisional System** (E) and solidification of the resin.

#### /STEP 04 SEPARATION

Separate the set -formed by the prosthesis including the **External Cylinders** (A) linked inside- and from the Multi-Unit pillars, exerting slight upward pressure.

#### /STEP 05 DRILLING

Fit the **Drilling Guides** (H) on the inside of the **External Cylinders** (A), and insert the **Cutting Drill** (G) to drill the channels of the **Fixation Screws** (B) in this exact position.

#### /STEP 06 REMOVAL

Unscrew the **Provisional Expander Nucleus** (E), from the Multi-Unit pillars.

#### /STEP 07 INSERTION

Insert one by one, the **Definitive Expansion Cores** (D) in the **External Cylinders** (A), and make sure that the **Activating Screw** (C) does not exert pressure on the upper part of the **Definitive Expansion Core** (D). Next, tighten the **Activation Screws** (C) with the **Activation Wrench** (F) in an counter clockwise.

#### /STEP 08 FINAL SCREWING

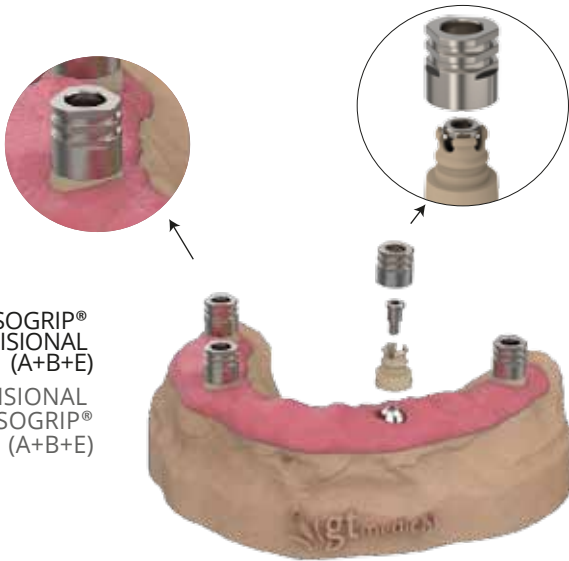
Position the **prosthesis** with the **Definitive Isogrip® System** included on the Multi-Unit pillars. Finish by screwing the complete structure using the **Fixing Screws** (B) to the implant.

01 02 03 04 05 06 07 08  
SENCILLOS  
PASOS CON EL  
SISTEMA ISOGRIP®

# 08

/STEP  
**PASO**  
**01**

FIJACIÓN  
/ FIXATION



ISOGRIP®  
PROVISIONAL  
(A+B+E)  
/ PROVISIONAL  
ISOGRIP®  
(A+B+E)

/STEP  
**PASO**  
**02**

REBASE  
/ OVERFLOW



/STEP  
**PASO**  
**03**

UNIÓN  
/ UNION



/STEP  
**PASO**  
**04**

SEPARACIÓN  
/ SEPARATION



# EASY STEPS WITH THE ISOGRIP® SYSTEM

**CLICK  
& GRIP  
SYSTEM**



/STEP  
**PASO  
05** PERFORACIÓN  
/ DRILLING



/STEP  
**PASO  
06** EXTRACCIÓN  
/ REMOVAL

EXTRAER  
CILINDROS  
PROVISIONALES  
/ REMOVE  
TEMPORARY  
CYLINDERS



/STEP  
**PASO  
07** INSERCIÓN  
/ INSERTION

CLICK & GRIPAR  
/ CLICK & GRIP

INSERTAR  
NÚCLEO  
EXPANSOR  
DEFINITIVO

/ INSERT  
DEFINITIVE  
EXPANSION  
CORE



/STEP  
**PASO  
08** ATORNILLADO FINAL  
/ FINAL SCREWING



**HERRAMIENTAS  
PARA LA UTILIZACIÓN  
DEL SISTEMA ISOGRIP®**

**/ TOOLS  
FOR USING  
THE ISOGRIP® SYSTEM**

**F.**

**LLAVE DE ACTIVACIÓN**

Llave para apretar el **Tornillo Activador (C)**.

Código: E001564



**/ ACTIVATION KEY**

Key to tighten the **Activator Screw (C)**.

Code: E001564

**G.**

**FRESA DE CORTE**

Fresa necesaria para realizar las **perforaciones** de los canales de los **Tornillos de Fijación (B)**.

Código: E000502



**/ CUTTING DRILL**

Drill required to drill the **Fix Screw (B) channels**.

Code: E000502

**H.**

**GUÍA DE PERFORACIÓN**

Guía para dirigir a su **posición exacta** la fresa de corte y realizar el **canal** del tornillo de forma **súper precisa**.

Código: E73001



**/ DRILLING GUIDE**

Guide to direct the cutter on this **exact position** and make the screw **channel super precisely**.

Code: E73001

**I.**

**DESTORNILLADOR**

Utilizado para atornillar el **Tornillo de Fijación (B)** al **Sistema Isogrip®**.

Código: D30054



**/ SCREWDRIVER**

Used to screw the **Fix Screw (B)** to the **Isogrip® System**.

Code: D30054

