

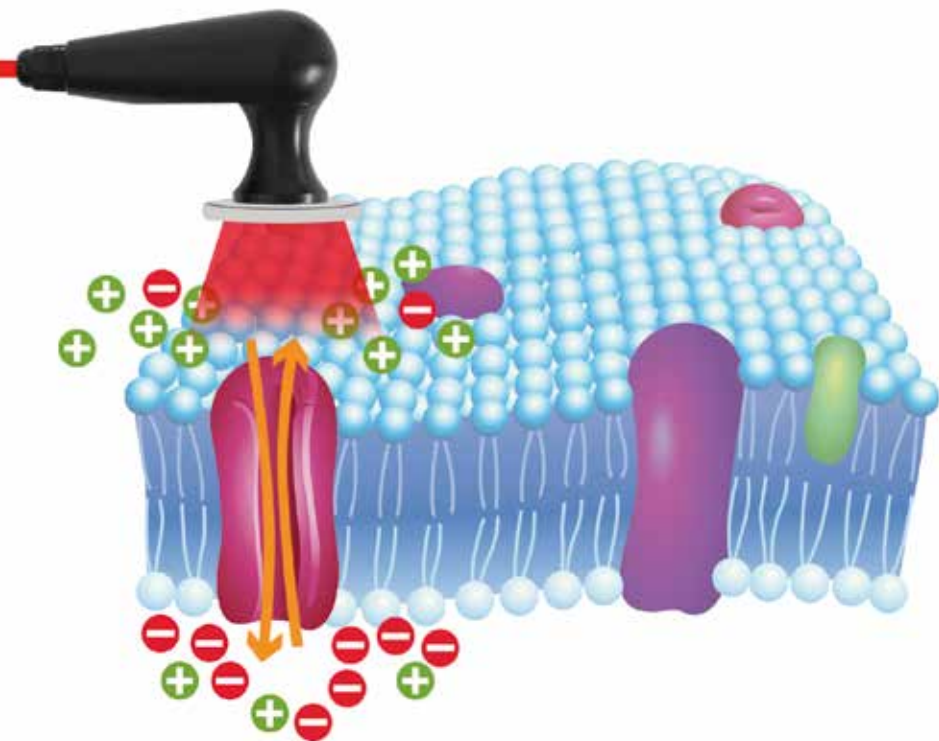
# TECAR THERAPY

THE HEALING ENERGY



WE TAKE **CARE** OF YOU

**GLOBUS**  
ITALIAN EXCELLENCE



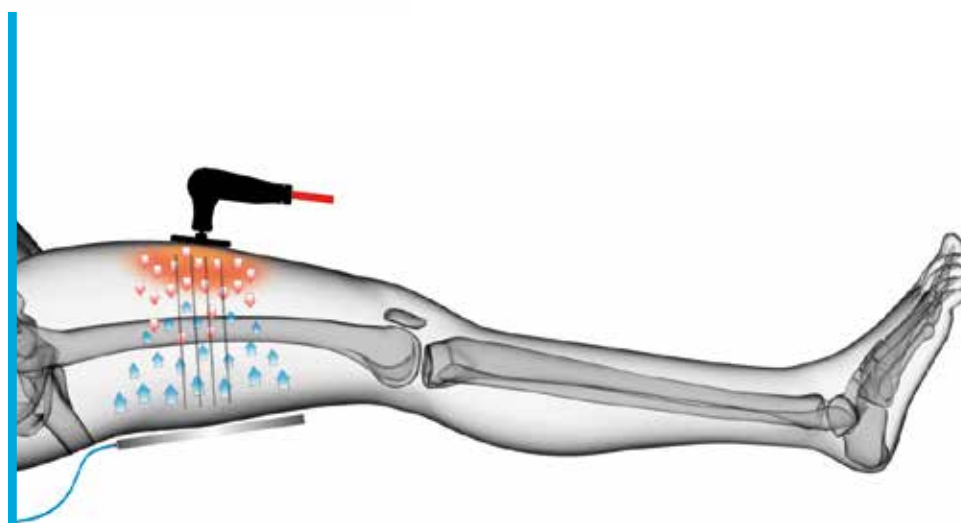
## EL CALOR QUE **REGENERA**

La **TECAR** es una terapia innovadora que utiliza la producción de calor endógeno para la cura de traumas y patologías musculoesqueléticas. El calor, generado por el movimiento de las cargas eléctricas, estimula la cicatrización e induce un efecto antiinflamatorio y analgésico.

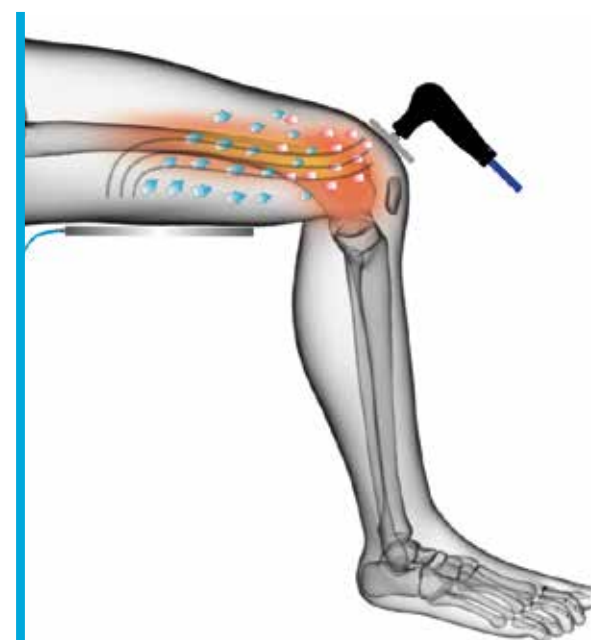
### EFFECTOS BIOLÓGICOS

BIOESTIMULANTE | ALIVIO DOLOR | ANTIINFLAMATORIO  
DESCONTRACTURANTE | VASODILATADOR

La **TECAR** terapia puede utilizarse de diferentes maneras en el área de tratamiento gracias a dos modos de transferencia diferentes: capacitiva y resistiva.



CAPACITIVO



RESISTIVO



#### • ATLAS DE LOS TRATAMIENTOS

Amplia biblioteca de programas preestablecidos divididos por distritos anatómicos y acompañados con imágenes explicativas.



#### • MODALIDAD MANOS LIBRES

Utilizando electrodos fijos, el operador puede intervenir sobre el paciente mediante la integración de la terapia con técnicas manuales.



#### • MULTIFRECUENCIA

Diferentes frecuencias de trabajo seleccionables para tratar al paciente de manera oportuna a diferentes profundidades.



#### • VEHICULACIÓN TRANSDÉRMICA

El programa permite favorecer la absorción del principio activo de un medicamento o de una crema.



#### • ESCANER AUTOMÁTICA DE LAS FRECUENCIAS

El programa permite, dentro del propio tratamiento, transferir uniformemente la energía a diferentes profundidades.



#### • TRATAMIENTOS EN ATERMIA

Bioestimulación de los tejidos sin generación de calor para curar enfermedades que no pueden ser tratadas con altas temperaturas.



#### • TRATAMIENTOS PULSADOS

Programas con emisión pulsada de diferente ciclo de trabajo para mantener alta la energía transferida en los tejidos, preservando al mismo tiempo un control adecuado de la temperatura.

MÁS **PROFESIONALES**, MÁS **COMPLETOS**







## **DIACARE** PARA LA **REHABILITACION**

**DIACARE** confirma que es el método de tratamiento cada vez más utilizado por fisioterapeutas y rehabilitadores.

### **IDEAL PARA TRATAMIENTOS**

- **OSTEO-ARTICULARES**
- **TENDÍNEOS-LIGAMENTOSOS**
- **MUSCULARES Y MIOFASCIALES**
- **LINFODRENANTES**
- **VASCULARES**
- **NEURO-MUSCULARES**



## **DIACARE** PARA EL **DEPORTE**

**DIACARE** se convierte en protagonista en el mundo del deporte con nuevas increíbles aplicaciones.

**IDEAL** PARA

- **WARM UP PROFUNDO**
- **RECUPERACIÓN POST COMPETICIÓN**
- **MEJORAR LA MOVILIDAD ARTICULAR**
- **PREVENCIÓN ACCIDENTES**
- **RECUPERACIÓN RÁPIDA POST TRAUMAS**
- **DESCONTRACTURAR**



# GLOBUS



DiaCaRe 7000  
Tecar Therapy

PAUSE

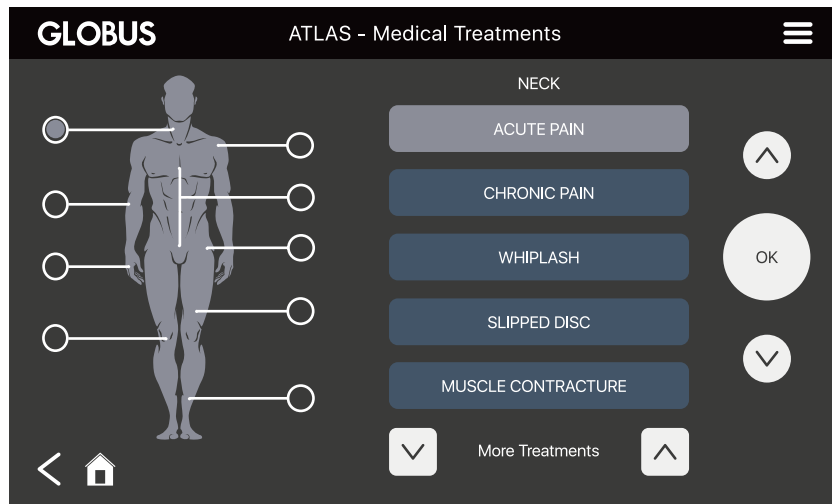
POWER

SKIP

# ATLAS DE LOS TRATAMIENTOS

## DIACARE 7000 TE GUÍA EN LA TERAPIA

Navega por el **ATLAS** y elige la patología a tratar.  
Encontrarás los parámetros de trabajo, una breve descripción  
e imágenes explicativas sobre la colocación de los electrodos.









# TRATAMIENTO **MANOS LIBRES**

## **DUPLICA**

LAS POSIBILIDADES **TERAPÉUTICAS**

## **USA LAS MANOS**

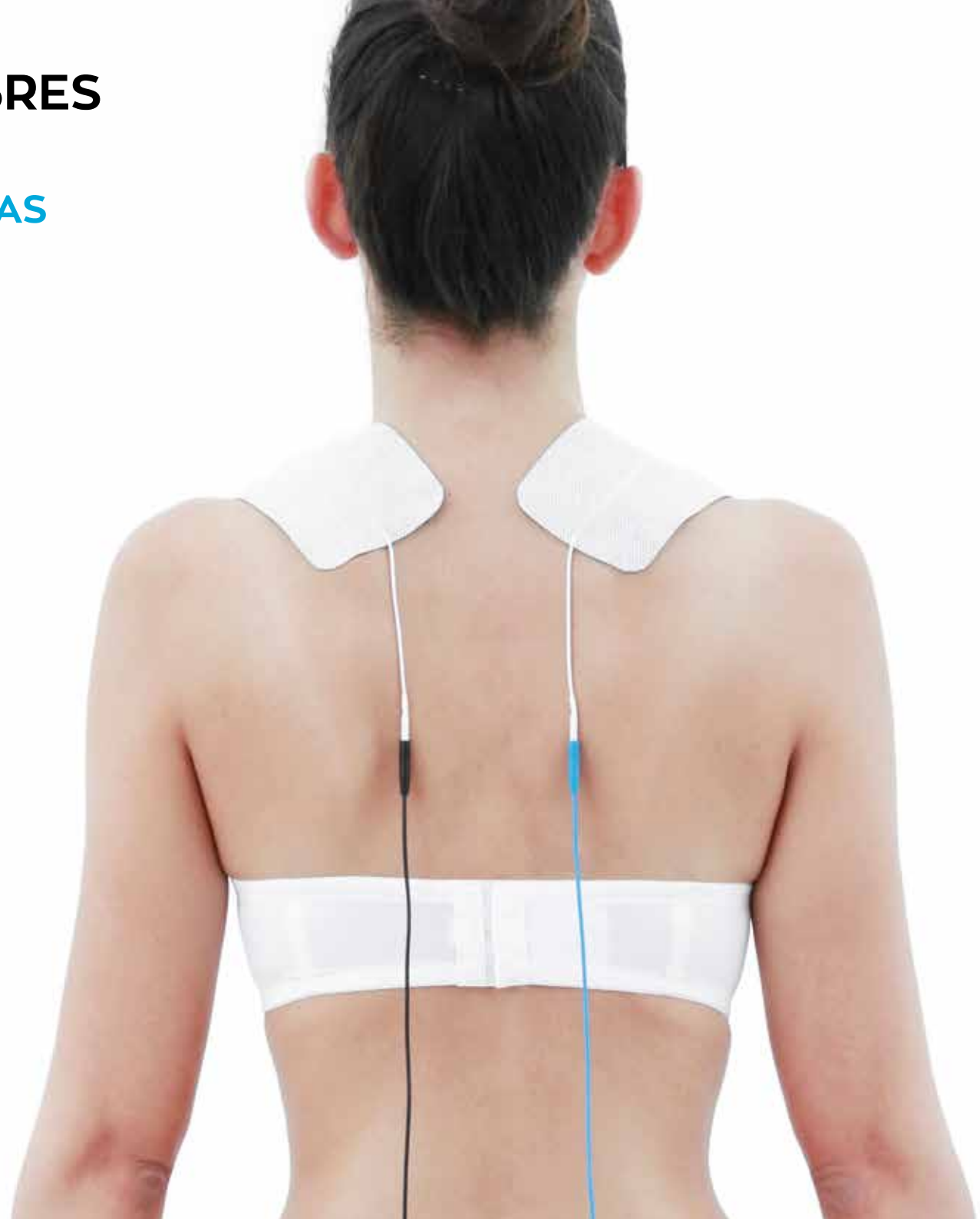
PARA TRATAR EL PACIENTE.

**EL RESTO LO HACE DIACARE**



La modalidad **MANOS LIBRE** utiliza dos o más electrodos fijos que se colocan en la zona a tratar.

El terapeuta, de esta manera, puede realizar maniobras al mismo tiempo sobre el paciente para aumentar la efectividad del tratamiento.



# MULTIFRECUENCIA

TRANSMITE ENERGÍA A LA PROFUNDIDAD DESEADA



**DIACARE** puede trabajar con frecuencias diferentes para centrar el objetivo terapéutico.

HUESOS Y ARTICULACIONES



EPIDERMIS, DERMIS, HIPODERMIS



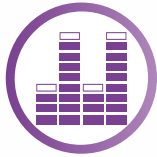
MÚSCULOS Y TEJIDO BLANDO



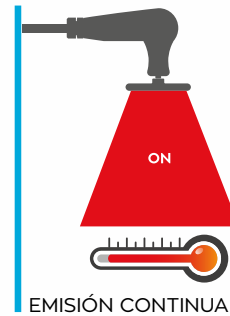
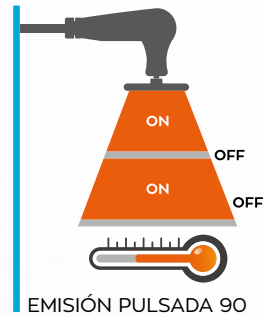
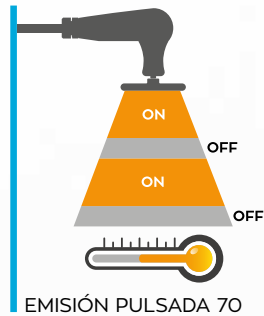
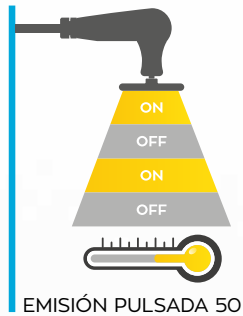
# PULSADO

UTILIZA LOS TRATAMIENTOS DIACARE  
TAMBIÉN EN ENFERMEDADES EN FASE AGUDA

TODA LA ENERGÍA QUE NECESITAS  
SIN SOBRECALENTAR LOS TEJIDOS.



**DIACARE** incluye dos modos de emisión de la energía, continua y pulsada. Con los programas de emisión pulsada, en distintos ciclos de trabajo, se puede mantener la energía transferida en los tejidos sin aumentar la temperatura. Esta modalidad resulta muy útil para tratar traumas en fase temprana o en fase aguda.







## LA NUESTRA GAMA **PROFESIONAL**

### MODELO **DIACARE 7000**

**DIACARE 7000** es el modelo buque insignia de la gama TECAR GLOBUS. **Extraordinariamente potente y completo**, ofrece una amplia gama de posibilidades para los profesionales más exigentes, a quienes les gusta asociar los tratamientos tradicionales con la innovación.

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

**Potencia:** 350 W  $\pm 10\%$

**Frecuencia de emisión:** 400 kHz - 448 kHz - 470 kHz  
700 kHz - 1000 kHz - 1200 kHz,  $\pm 10\%$

**Modalidad de tratamiento:** capacitiva y resistiva

**Cabezales:** 2 monopolares (capacitivo y resistivo)

**Tamaño:** 515x170x340 mm

**PROGRAMAS PREDETERMINADOS | AMPLIO ATLAS DE LOS TRATAMIENTOS**

#### PUNTOS FUERTES



### MODELO **DIACARE 5000**

El modelo **DIACARE 5000** reúne toda la calidad de TECAR GLOBUS en una máquina de dimensiones y peso reducido, para asegurar la **máxima portabilidad** manteniendo la eficiencia y la profesionalidad.

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

**Potencia:** 180 W  $\pm 10\%$

**Frecuencia de emisión:** 400 kHz - 448 kHz - 470 kHz  
700 kHz - 1000 kHz,  $\pm 10\%$

**Modalidad de tratamiento:** capacitiva y resistiva

**Cabezales:** 2 monopolares (capacitivo y resistivo)

**Tamaño:** 70x220x60 mm

**PROGRAMAS PREDETERMINADOS**

#### PUNTOS FUERTES



# AMPLIA GAMA DE ACCESORIOS

## CON LOS ACCESORIOS GLOBUS CONSIGUES EL MEJOR RESULTADO

**GLOBUS** ofrece una gama de accesorios especializados e innovadores para adaptar DIACARE a las necesidades de tu actividad profesional. Calidad y comodidad para optimizar tu trabajo, manteniendo intacta la eficacia.







## EL MUNDO GLOBUS

### UN MUNDO DE SALUD, BELLEZA Y BIENESTAR

**GLOBUS** es una empresa líder mundial en la producción de equipos electromédicos portátiles desde hace ya más de 30 años.

Nuestra amplia gama incluye líneas completas de productos para electroterapia, diatermia, terapia con ultrasonidos, magnetoterapia, terapia láser y plataformas vibratorias.

### NUESTRA HISTORIA

**GLOBUS** fue fundada en el año 1984 en Codognè, cerca de Treviso, por su actual Presidente y CEO, Pierpaolo Lucchetta, ganador del premio de bronce en voleibol en los Juegos Olímpicos en Los Ángeles y profesional reconocido hasta

1994. La experiencia como atleta de élite de su presidente ha sido fundamental para que **GLOBUS** sea la encargada del desarrollo y el diseño de diferentes líneas de productos destinadas al tratamiento de los múltiples problemas físicos, del fortalecimiento y de la mejora general en el rendimiento deportivo.

Con el fin de desarrollar productos seguros, eficaces y de una tecnología de calidad, **GLOBUS** se avala de numerosas colaboraciones con universidades e instituciones de investigación en todo el mundo y se adhiere estrictamente a las pautas más rigurosas del campo de la ciencia. Hoy en día, **GLOBUS** es una empresa líder en el sector de la rehabilitación y la fisioterapia y

exporta a más de 70 países en todo el mundo. Los productos **GLOBUS** están certificados UNE-EN ISO/IEC 13485:2012 y CE del Sistema de la Garantía de la Calidad en Europa, FDA en Estados Unidos, y IEx en Brasil.

### NUESTRA MISIÓN

La misión de **GLOBUS** es contribuir a la promoción de la salud y el bienestar en el mundo, ofreciendo para ello productos de alta calidad a los profesionales de la rehabilitación y la fisioterapia, así como a los usuarios privados que deseen mejorar su calidad de vida de forma totalmente segura, beneficiándose de la más moderna tecnología disponible hoy en día en el mercado.

# GLOBUS

ITALIAN EXCELLENCE



Via Vittorio Veneto, 52 - 31013 Codognè (TV) - ITALIA



(+39) 0438 7933



[tecarglobus.com](http://tecarglobus.com) | [globuscorporation.com](http://globuscorporation.com)



Material informativo para los profesionales de este campo.

Las imágenes, características técnicas y datos de este catálogo no son vinculantes y pueden ser cambiados por el fabricante sin previo aviso.

Para obtener más información acerca de nuestros productos y tratamientos, para ver nuestros productos y videos y conocer nuestros distribuidores, visite nuestra web.

Rev. Es\_10\_2022