

INTELECT[®] **MOBILE 2** COMBO GENERACIÓN 2020

El Intellect[®] Mobile 2 COMBO es un equipo de electroterapia de dos canales, de terapia de ultrasonidos y sistema Combo con carro opcional, lo que permite la inclusión de un módulo de Vacío. La terapia combinada incluye 5 formas de onda: interferencial, VMS, Alto Voltaje, TENS Bifásico asimétrico y simétrico donde hay frecuencias de ultrasonido totalmente funcionales de 1 y 3 MHz y dos canales de salida de estimulación eléctrica. Este equipo sólo debe usarse bajo la prescripción y supervisión de un terapeuta cualificado.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- CUMPLE CON LA NORMATIVA IEC 60601-1-11
- PANTALLA TÁCTIL DE 7" DE ALTA RESOLUCIÓN
- FUNCIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE MEMORIA Y SOFTWARE
- LUCES INFORMATIVAS ALREDEDOR DE LOS PUNTOS DE CONEXIÓN
- CONFIGURACIÓN DE PROTOCOLO SUGERIDOS (SPS)
- 5 FORMAS DE ONDA PARA USO COMBINADO: INTERFERENCIAL, VMS, ALTO VOLTAJE, TENS BIFÁSICO ASIMÉTRICO Y SIMÉTRICO TOTALMENTE FUNCIONALES DE 1 Y 3 MHz DE ULTRASONIDO Y 2 CANALES DE ESTIMULACIÓN

INDICACIONES

TENS

- ALIVIO SINTOMÁTICO DEL DOLOR CRÓNICO (1)
- ABORDAJE DEL DOLOR POSTOPERATORIO (2)

EENM

- REEDUCACIÓN MUSCULAR (3)
- AUMENTO DEL FLUJO SANGUÍNEO A NIVEL LOCAL (4)
- RELAJACIÓN DE ESPASMOS MUSCULARES (5)
- MANTENIMIENTO/AUMENTO DEL RANGO DE MOVIMIENTO (6)

ULTRASONIDOS

- ALIVIO DEL DOLOR CAUSADO POR ESPASMOS MUSCULARES (7)
- ALIVIO DEL DOLOR CAUSADO POR CONTRACTURAS (8)
- ALIVIO DEL DOLOR ASOCIADO AL LIGAMENTO (9)
- ESGUINCES, TENDINITIS Y ESPASMOS MUSCULARES (10)

INFORMACIÓN TÉCNICA

ENTRADA: 100-240V AC, 1.0 A 0.42A, 50/60 HZ

CLASE ELÉCTRICA: Clase II

MODOS OPERATIVOS: Continuo

PESO (SIN BATERÍA): 3.1kg

PESO DEL CARRO: 10.1kg (con vacío 11.5kg)

CARGA SEGURA DE TRABAJO: 6.5kg

CONFORMIDAD: Este dispositivo cumple con las normas aplicables EN/IEC 60601-1 y 60601-1-11, CAN / CSA-C22.2 No.601.1, UL Std. No 60601-1.

CLASIFICACIÓN SEGÚN MDD: Dispositivo de clase IIa 93/42 60601-1

FABRICANTE LEGAL: DJO France SAS - CE 2797





INTELECT® MOBILE 2 COMBO

SET COMBO INCLUYE:

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
15-0133	Intellect® Mobile 2 COMBO
79967	Electrodos de carbono
42198	Electrodos de gel
70010	Cables STIM
6522055	Cinchas Chattanooga®
15-0142	Aplicador de ultrasonidos 5 cm ²
4248	Bote de gel para ultrasonidos
15-0144/46/47	Cable de red
15-1140	USB
13-1604	Guía de inicio rápido impresa



DJO® Ibérica | Carretera de Cornellá 144, 1º 4ª | 08950 Esplugues de Llobregat | Barcelona | ESPAÑA
93 4803202 | www.DJOglobal.com

1. The effectiveness of transcutaneous electrical nerve stimulation in the management of patients with complex regional pain syndrome: A randomized, double-blinded, placebo-controlled prospective study. Bilgili A, Çakır T, Doğan ŞK, Erçelik T, Filiz MB, Toraman F Nov 2016
2. Comparison of the Effect of Sensory-Level and Conventional Motor-Level Neuromuscular Electrical Stimulations on Quadriceps Strength After Total Knee Arthroplasty: A Prospective Randomized Single-Blind Trial. Yoshida Y, Ikuno K, Shimoto K Dec 2017
3. Neuromuscular Electrical Stimulation Superimposed on Movement Early after ACL Surgery. Labanca L, Rocchi JE, Laudani L, Gualtali R, Virgulti A, Mariani PP, Macaluso A. Mar 2018
4. A randomised controlled trial of electrostimulation effects on effusion, swelling and pain recovery after anterior cruciate ligament reconstruction: a pilot study. Ediz L, Ceylan MF, Turkas U, Yanmis I, Hiz O Oct 2011
5. A promising approach to effectively reduce cramp susceptibility in human muscles: a randomized, controlled clinical trial. Behringer M, Moser M, McCourt M, Montag J, Mester J. Apr 2014
6. Effect of electrical stimulation to long head of biceps in reducing gleno humeral subluxation after stroke. Manigandan JB, Ganesh GS, Pattnaik M, Mohanty P Jan 2014
7. Thermal ultrasound decreases tissue stiffness of trigger points in upper trapezius muscles. Draper DO, Mahaffey C, Kaiser D, Eggert D, Jarmin J. Apr 2010
8. Overview of Therapeutic Ultrasound Applications and safety considerations. Miller D, Smith N, Bailey M, Czarnota G, Hynynen K, & Makin I 2012
9. A comparison of the effectiveness of low-, moderate and high dose ultrasound therapy applied in the treatment of myofascial pain syndrome. Modern Rheumatology 24, 2014.
10. Efficacy of Therapeutic Ultrasound in Pain and Joint Mobility in Whiplash Traumatic Acute and Subacute Phases. Ruiz-Moliner C, Jimenez-Rejano JJ, Chillón-Martínez R, Suarez-Serrano C, Rebollo-Roldán J, Perez-Cabezas V Sep 2014