

# PACK (2) CABLES TENS

REPUESTO · 1,2 m · TENS / EMS

Jack 3,5 mm a 2× Pin 2 mm · Cable Negro · 2 Unidades · Electroterapia Profesional

El **Pack (2) Cables TENS 1,2 m de repuesto** es el set de cables de sustitución para equipos de TENS y EMS. Cada cable de **1,2 metros** cuenta con un extremo **Jack 3,5 mm acodado (entrada al equipo)** y se bifurca en dos salidas de **pin 2 mm (negro y rojo)** para la conexión de hasta 2 electrodos por canal. Son compatibles con la gran mayoría de equipos TENS/EMS del mercado que utilicen conector Jack 3,5 mm. El pack incluye **2 cables idénticos** para cubrir los 2 canales de un equipo estándar.

## IMAGEN DEL PRODUCTO



**PACK (2) CABLES TENS/EMS — 1,2 m**  
Jack 3,5 mm → 2× Pin 2 mm · Negro

### CARACTERÍSTICAS CLAVE

<b>PACK × 2</b> 2 cables idénticos	<b>1,2 m</b> Longitud profesional	<b>JACK 3,5 mm</b> Acodado entrada equipo
<b>2× PIN 2 mm</b> Negro + Rojo 2 electrodos	<b>TENS / EMS</b> FES · NMES universal	<b>REPUESTO</b> Sustitución de serie

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Nombre del producto</b>	Pack (2) Cables TENS/EMS de Repuesto
<b>Cantidad</b>	2 cables idénticos por pack
<b>Longitud del cable</b>	1,2 m (~120 cm)
<b>Conector A (equipo)</b>	Jack 3,5 mm acodado (angulado 90°)
<b>Conector B (electrodos)</b>	2× Pin macho 2 mm — negro y rojo
<b>Tipo de bifurcación</b>	1 cable → 2 salidas (1 canal → 2 electrodos)
<b>Material del cable</b>	PVC flexible negro — conductor de cobre
<b>Colores de los pins</b>	Negro (-) y Rojo (+) — identificación canal
<b>Compatibilidad</b>	Equipos TENS/EMS con entrada Jack 3,5 mm
<b>Uso principal</b>	Cable de repuesto o sustitución de serie
<b>Modalidades</b>	TENS, EMS, FES, NMES, Iontoforesis
<b>Presentación</b>	Pack de 2 cables — en bolsa / envase

## ANATOMÍA DEL CABLE — COMPONENTES

ZONA	COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN	FUNCIÓN
<b>A</b>	<b>Jack 3,5 mm acodado</b>	Conector macho acodado 90° Acero cromado	<i>Conexión al socket del equipo TENS/EMS</i>
<b>B</b>	<b>Cable trenzado principal</b>	PVC negro flexible 1,2 m Conductor de cobre	<i>Transmisión de señal eléctrica del equipo</i>
<b>C</b>	<b>Bifurcador / Y-splitter</b>	Conector en Y — PVC negro	<i>Divide 1 canal en 2 salidas para electrodos</i>
<b>D</b>	<b>Pin 2 mm — negro (-)</b>	Pin macho 2 mm — banana Cuerpo negro	<i>Conexión al electrodo polo negativo</i>
<b>E</b>	<b>Pin 2 mm — rojo (+)</b>	Pin macho 2 mm — banana Cuerpo rojo	<i>Conexión al electrodo polo positivo</i>

## COMPATIBILIDAD CON EQUIPOS DE ELECTROTERAPIA

TIPO DE EQUIPO	COMPATIBLE (Jack 3,5 mm)	MODALIDAD CLÍNICA
<b>TENS de bolsillo 2 canales</b>	✓ Con entrada Jack 3,5 mm	<i>TENS analgésico — dolor crónico</i>
<b>TENS/EMS portátil 4 electrodos</b>	✓ Con entrada Jack 3,5 mm	<i>EMS fortalecimiento muscular</i>
<b>TENS/EMS de clínica</b>	✓ Verificar socket Jack 3,5 mm	<i>TENS, EMS, FES clínico</i>
<b>Equipo NMES profesional</b>	✓ Con entrada Jack 3,5 mm	<i>Reeducación neuromuscular</i>
<b>Equipo con Pin 2 mm directo</b>	✗ No compatible — pin diferente	<i>Usar cable pin-pin 2 mm</i>
<b>Equipo con Snap 3,5 mm</b>	✗ No compatible — snap diferente	<i>Usar cable snap 3,5 mm específico</i>

## INDICACIONES CLÍNICAS

TENS	EMS / NMES	FES	REHABILITACIÓN	MED. DEPORTIVA
Cable repuesto analgesia eléctrica	Estimulación muscular y reeducación	Estimulación funcional neuromuscular	Conexión de electrodos tratamiento completo	Recovery y prevención de lesiones

## MODO DE CONEXIÓN Y USO — PASO A PASO

<b>1</b>	<b>IDENTIFICAR CANAL</b>	Identificar el canal del equipo al que se conectará el cable (Canal 1 o Canal 2). Verificar que el equipo esté apagado.
<b>2</b>	<b>CONECTAR AL EQUIPO</b>	Insertar el Jack 3,5 mm acodado del cable en el socket del canal correspondiente del equipo TENS/EMS hasta sentir que encaje.
<b>3</b>	<b>COLOCAR ELECTRODOS</b>	Conectar los pines 2 mm del cable a los electrodos adhesivos: pin negro al electrodo negativo (-) y pin rojo al positivo (+).
<b>4</b>	<b>POSICIONAR ELECTRODOS</b>	Colocar los electrodos adhesivos sobre la zona de tratamiento según el protocolo terapéutico seleccionado.
<b>5</b>	<b>INICIAR TRATAMIENTO</b>	Encender el equipo y configurar los parámetros. Aumentar la intensidad gradualmente hasta el nivel terapéutico.
<b>6</b>	<b>FINALIZAR Y RETIRAR</b>	Al terminar, bajar la intensidad a 0, apagar el equipo. Desconectar primero de los electrodos, luego del equipo.
<b>7</b>	<b>CONSERVAR</b>	Guardar los cables sin nudos ni doblez forzado. Enrollar en espiral amplio y almacenar en lugar seco y protegido.

### CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- ▶ Inspeccionar regularmente el cable por cortes, grietas o deterioro del aislamiento PVC.
- ▶ Verificar que el Jack 3,5 mm no presente oxidación ni deformación.
- ▶ Revisar periódicamente los pins 2 mm (negro y rojo) por pérdida de contacto u oxidación.
- ▶ No doblar el cable con ángulos agudos repetidos — reduce la vida útil del conductor.
- ▶ No tirar del cable por los conectores — sostener siempre el cuerpo del conector para desconectar.
- ▶ Almacenar en lugar seco, sin compresión, enrollado en espiral amplio.
- ▶ Reemplazar el cable si hay señal intermitente, pérdida de conductividad o daño visible.