

Winback Back 4 - TECAR therapie - incl. trolley en **gymna** accessoires

Art: 580500 | Merk: WINBACK

€ 30.129,08

Stukprijs incl. BTW.



Productinformatie

De Winback Back 4 is een innovatief apparaat voor TECAR therapie – geleverd met unieke accessoires en een handige trolley.

TECAR staat voor Tranfer van Energie via Capacitieve en Resistieve elektrodes, maar de nieuwste generatie Winback toestellen doen zoveel meer. Dankzij de intelligente TX behandelkop met verschillende opzetstukken, polsbandjes en vaste pads is het mogelijk om tot 3 stroomvormen (TECAR, Hi-TENS en Hi-EMS) tegelijk te combineren, wat resulteert in een snellere en effectievere behandeling.

De Winback Back 4 helpt u bij het ondersteunen van uw manuele technieken en mobilisaties, maar kan ook ingezet worden tijdens actieve training.

ALGEMENE PRINCIPES

- TECAR is een radiofrequente stroom tussen 0,3 en 1,2 MHz die door het lichaam gaat via capacitieve en resistieve elektroden. TECAR-stroom zorgt voor een diepe biologische en diathermische werking, bevordert de bloed- en lymfecirculatie en vermindert pijn en ontstekingen.
- Hi-EMS ontwikkelt een gemoduleerde middenfrequente stroom (1500-4000 Hz) die

oppervlakkige én diepe spieren en bloedvaten stimuleert.

- Hi-TENS is een laagfrequente stroom, gepulseerd met een hoogfrequent signaal dat inwerkt op de nociceptoren. De neurostimulatie resulteert in een onmiddellijke én langdurige pijnverlichting en helpt de ontstekingsfase te controleren.

WERKINGSPRINCIPES

- Behandel een lichaamsdeel met behulp van de TX-handgreep, vaste pads of polsbandjes en een retourplaat (vast of mobiel)
- Kies de modus die overeenkomt met de gewenste therapeutische effecten:
 - CET: lokale werking op zacht weefsel
 - RET: hard of diep weefsel
 - MIX: fibrotisch weefsel of littekens
- Ga nog verder met multifrequentie en win aan effectiviteit:
 - Combinatie Hi-TENS + RET: onmiddellijk en langdurig pijnstillend effect en verlichting van triggerpoints
 - Hi-EMS + RET: dynamische mobilisatie van diepe spieren
 - Hi-TENS + Hi-EMS + RET: bio-myo-neurostimulatie: minder pijn, minder spanning, meer beweging
 - De Back 4 biedt de mogelijkheid om twee TECAR stromen op te wekken zonder vaste retourplaat
- Power-In: de Back 4 past de kracht van het apparaat automatisch aan op basis van weefselimpedantie, afstand tussen de elektroden en elektrodegrootte
- TX™: de intelligente handgreep herkent verschillende soorten elektroden en programma's en past zich automatisch hieraan aan. De LED-kleur geeft visueel aan welke modus werd gekozen.
- RET polsbandjes vervangen de elektroden en geven de therapeut nog meer vrijheid bij zijn behandeling. De Winback energie gaat via de handen van de therapeut naar het lichaam van de patiënt.

WINBACK ACADEMY

Leer uw toestel volledig begrijpen en beter gebruiken via de Winback Academy. Elke gebruiker van een Winback Back 4 heeft toegang tot het e-learning platform, video's, protocollen, bibliotheek, ...

Specificaties

- Standaard geleverd met:
 - 2 TX handgrepen
 - 11 elektrodes (4 CET, 4 RET, 1 Hi-RET, 2 multipolair)
 - 2 polsbandjes
 - 2 vaste pads
 - 1 mobiele TECAR RET kabel
 - 1 neutrale mobiele TECAR kabel
 - 1 RET klevende kabel
 - 1 neutrale klevende kabel
 - 1 retour handgreep
 - 1 retourplaat
 - 1 L conductieve crème

- 1 pack van 5 zelfklevende retourplaten
- 1 Winback handdoek
- 1 trolley
- gebruikershandleiding en training boek
- Vermogen: 2 x 100 W
- Frequenties:
 - Tecar: 300 KHz, 500 KHz, 1000 KHz
 - Hi-TENS: 2 Hz, 5 Hz, 25 Hz
 - Hi-EMS: 1500 Hz, 4000 Hz
- Afmetingen: Back 4: 40,3 x 37,9 x 19,1 cm - Trolley: 103,2 x 56,9 x 35,4 cm
- Gewicht: Back 4 : 6 kg - Trolley: 17 kg