

## TEKRA XCRT

Tekra XCRT rappresenta una novità unica nel campo del **trattamento del dolore e della rigenerazione dei tessuti**. Questo dispositivo consente di utilizzare simultaneamente la diatermia profonda di tipo capacitivo e resistivo grazie alle uscite indipendenti. Riattiva e promuove i meccanismi di autoriparazione corporei. L'applicazione, possibile immediatamente a seguito di un trauma, può essere ripetuta più volte alla settimana grazie all'assenza di controindicazioni o effetti collaterali. **Come funziona?** La Tekra XCRT applica, nella zona trattata, il principio del condensatore e della resistenza che generano un flusso di cariche elettriche già presenti nei tessuti sotto forma di ioni. La corrente viene creata attraverso il movimento di attrazione e repulsione delle particelle elettriche. Questa azione porta ad una intensa stimolazione cellulare, a vasodilatazione e all'aumento della temperatura interna, **innescando velocemente i naturali processi riparativi dell'organismo**. In tal modo Tekra XCRT consente una **rapida diminuzione del dolore, la riduzione degli strappi muscolari il veloce assorbimento degli edemi**.

Il dispositivo è dotato di ampio Display a colori da 5,7" con tecnologia touch screen per un facile utilizzo, due elettrodi di riferimento in acciaio e set di elettrodi capacitivi e resistivi di varie misure per la terapia delle varie parti del corpo.



### DOTAZIONE DI BASE

- Manipolo capacitivo
- Manipolo resistivo
- Set elettrodi resistivi in acciaio inox 40,60,80mm
- Set elettrodi capacitivi in nylon vetrificato 10,30,40,50,60,70,80mm
- 2 Piastre di riferimento in acciaio
- Carrello
- Crema TEKRA

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 230V – 50/60Hz

Potenza: 420W

Numero canali d'uscita: 1 capacitivo, 1 resistivo

Numero programmi: 71 programmi preimpostati

Frequenza di lavoro: 250KHz Capacitivo 500KHz Resistivo

Video: Display da 5,7" a colori con touch screen

### APPLICAZIONI

- Traumatologia muscolare
- Traumatologia ossea
- Traumatologia tendinea
- Algie acute
- Algie croniche
- Patologie osteoarticolari
- Patologie muscolari