

Acure 8000

Art: 370310 | Marque: GYMNA

BARTHELS

12 640,12 €

Prix unitaire TVA incl.



Informations sur le produit

USGET ALGEMEEN

USGET = Ultrasound Guided Electro Therapy

- Echogeleide galvanische elektrolysetherapie is een techniek die vooral wordt gebruikt bij chronisch aangetast weefsel.
- Een **galvanische stroom** stroomt door een acupunctuurnaald en veroorzaakt een ontstekingsreactie in het weefsel.
- De **ontstekingsreactie** brengt een aantal biologische processen in het lichaam op gang. Deze processen zullen uiteindelijk leiden tot de aanmaak van nieuwe onrijpe collageenvezels. Vervolgens worden de vezels, via een **excentrische stimulans**, rijp.
- De techniek leidt tot goede resultaten bij **peesandoeningen in de chronische fase** en kan worden gebruikt voor letsels, zoals chronische spierletsels, en de behandeling van myofasciaal pijnsyndroom en triggerpoints.
- USGET mag alleen door opgeleide professionals en **onder echobegeleiding** worden uitgevoerd.

WERKINGSPRINCIPES

- Doel van het ontstekingsproces dat door de USGET wordt veroorzaakt, is om het letsel van de patiënt van een **chronische naar een acute fase** te brengen.
- Het gebruik van anti-inflammatoire technieken in de eerste 72 uur na behandeling wordt niet aanbevolen. Deze zouden namelijk de doeltreffendheid van de behandeling in de eerste fase

beperken.

- Het is aangeraden om deze therapie met andere behandeltechnieken te combineren:

Door **excentrische oefeningen** (bv. d.m.v. vliegwielttraining) gaan nieuwe collageenvezels zich alligneren en versterken. **Tecar therapie** verlaagt de pijnperceptie na de elektrolyse en stimuleert tegelijk het weefselherstel.

ACURE 250: ALGEMENE KENMERKEN

- table-top bediening
- 7-inch capacitief kleuren touchscreen
- ergonomisch, intelligent handpiece:
- LED-ring geeft aan wanneer het apparaat gebruiksklaar is
- start-/stopknop voor de behandeling en knoppen om intensiteit aan te passen bevinden zich op het handpiece waardoor u niet naar het apparaat hoeft te kijken tijdens behandeling.
- vernuftig en veilig naaldgreepmechanisme
- smart batterijbeheersysteem
- intuïtieve grafische gebruikersinterface, in 7 talen.
- maximale intensiteit van 2500 μ A
- maakt multisequentiële behandelingen mogelijk
- USB-poort voor software-updates

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Afmetingen: 210 x 160 x 90 mm
- Gewicht: 0,85 kg
- Netspanning: 100-240 V, 50-60 Hz
- MDD klasse IIa, conform volgens medische richtlijn MDD 93/42/ECC