

## 1575612 - PiezoWave 2S incl. pièce à main F10 G4 - Set de gel-pads



### Déscription

La thérapie par ondes de choc extracorporelles (**ESWT**) avec le **PiezoWave<sup>2</sup>S** est une méthode de traitement innovante et désormais bien établie pour un large éventail d'indications. De plus, de nouveaux domaines d'application ne cessent d'émerger. De nombreuses études scientifiques, dont plusieurs réalisées avec le matériel d'ondes de choc Richard Wolf/Elvation Medical, démontrent de manière convaincante l'efficacité de l'ESWT.

#### Comment cela fonctionne

Le traitement par ondes de choc piézo utilise une impulsion de pression mécanique précise générée **intracorporellement** dans la zone ciblée. Le PiezoWave<sup>2</sup>S produit à l'extérieur du corps une **onde de pression quasi imperceptible et directement focalisée** sans utiliser de réflecteurs. Cette onde de pression se transforme dans la zone ciblée en une onde de choc puissante.

Le point de contact sur la peau et les tissus environnants sont traités de manière **sécurisée, douce et respectueuse du patient**. Les ondes de choc agissent comme des stimuli mécaniques qui déclenchent des **réactions tissulaires spécifiques** – un processus connu sous le nom de **mécanotransduction**. Ainsi, le corps peut relancer et soutenir durablement ses processus d'auto-guérison.

#### Avantages pour le patient

L'ESWT fait partie des rares technologies médicales qui stimulent la régénération de manière naturelle et **durable**. Cela en fait une option précieuse pour les patients souhaitant consciemment préserver leurs capacités physiques et choisir une **thérapie douce et non invasive**.

Avec le PiezoWave<sup>2</sup>S, vous ajoutez à votre pratique une **méthode de traitement scientifiquement validée, polyvalente et respectueuse du patient** – un investissement à la fois dans l'efficacité clinique et la satisfaction des patients.

#### Applications :

- **Nouvelles possibilités pour la DE, le CPPS et l'IPP**

L'ESWT ouvre de nouvelles voies thérapeutiques pour le traitement de la dysfonction érectile (DE), du syndrome de douleur pelvienne chronique (CPPS) et de l'induratio penis plastica (IPP).

En collaboration avec Richard Wolf GmbH, Elvation Medical GmbH a développé la source thérapeutique F10G10, spécialement conçue pour l'anatomie du plancher pelvien. La zone focale étendue couvre non seulement la prostate, mais atteint également les points trigger dans les différentes couches musculaires de la région du plancher pelvien.

- **Solution efficace pour les plaies chroniques**

Des études scientifiques ont démontré que les ondes de choc piézo focalisées stimulent considérablement le processus de cicatrisation. L'ESWT agit comme un **stimulus mécanique ciblé** qui incite le corps à activer des **processus biologiques d'auto-réparation**. La cicatrisation est un processus complexe qui bénéficie des **effets multiples des ondes de choc**, faisant de cette thérapie une option précieuse et non invasive pour les patients souffrant de plaies chroniques.

Avec l'ESWT et la polyvalence du PiezoWave<sup>2</sup>, vous proposez des **traitements scientifiquement validés et largement applicables** dans diverses disciplines médicales.

- **Thérapie régénérative pour les affections musculosquelettiques**

Dans le monde entier, la **thérapie par ondes de choc extracorporelles (ESWT)** est de plus en plus considérée comme un traitement de premier choix pour les affections musculosquelettiques. La méthode s'est avérée particulièrement efficace pour traiter le **syndrome de douleur myofasciale et les points trigger**. La **focalisation précise du PiezoWave<sup>2</sup>** permet de localiser et de traiter les points douloureux avec une extrême précision, rendant la thérapie ciblée et respectueuse du patient.

#### **Accessoire fourni : Therapy Source F10G4**

La **Therapy Source F10G4** est une tête de traitement compacte et facile à utiliser, conçue pour une thérapie précise et efficace des douleurs superficielles. Grâce à sa petite zone focale précise, cet appareil est particulièrement adapté à la **localisation et au traitement des points douloureux**, avec une **profondeur de pénétration de 30 mm** au centre focal.

Cette source thérapeutique est idéale pour des applications en **thérapie musculosquelettique (MSK)**, notamment pour le traitement des **structures myofasciales proches de la peau**, telles que les tendinopathies ou les points trigger à l'épaule et au bras. De plus, la F7G3 offre une solution efficace en **urologie**, spécifiquement pour le traitement de **la maladie de La Peyronie**.

Avec une densité d'énergie maximale (EFD) de 0,4 mJ/mm<sup>2</sup>, la F7G3 fournit une thérapie sûre et ciblée, idéale pour les médecins généralistes, les kinésithérapeutes, les centres de rééducation et les hôpitaux recherchant une haute précision dans le traitement de la douleur.

## Spécifications

<b>Marque</b>	Elvation
<b>sku</b>	1575612
<b>Réglementation Européenne</b>	MDD - 93/42/EEC - Classe IIb
<b>Type d'emballage</b>	Pièce