

1618656 - EMS DolorClast Focused Shock Waves System



Beschrijving

Ontdek de kracht van precisie met de **EMS Swiss Dolorclast Focused Shockwave**: het meest geavanceerde toestel op het gebied van **gefocuseerde** bewezen resultaten met een ongeëvenaarde gebruikservaring.

Belangrijkste kenmerken:

- **Diepe penetratie (tot 65 mm)** voor gerichte therapie bij spier-, pees- en botaandoeningen
- **Groot brandpunt (10 mm breed)** – behandel met zekerheid zonder echo-geleiding
- **Gebruiksvriendelijke touchscreeninterface** met stapsgewijze behandelprotocollen
- **Drie verwisselbare gelpads** voor variabele dieptes: oppervlakkig tot diep
- **Handstuk met directe bediening**: start/stop en intensiteitsregeling zonder console
- **Onderhoudsvrij** en ultraduurzaam: tot **5 miljoen impulsen**

Waarom kiezen voor EMS Focused Shockwave?

- **Snelle resultaten**: kortere behandelingsduur met maximale effectiviteit
- **Hoogste energiedichtheid op de markt** – activeert sneller biologische herstelprocessen
- **Maximaal comfort voor de patiënt** dankzij piëzo-elektrische technologie zonder mechanische schokken
- **Flexibiliteit voor de therapeut** met volledig aanpasbare behandelinstellingen
- **Geen echografie nodig** dankzij het brede brandpunt en diepe impact

Toepassingsgebieden:

- **Orthopedie**: tendinopathieën, fasciopathieën, frozen shoulder, fasciitis plantaris
- **Sportgeneeskunde**: spierletsels, overbelastingsletsels, stressfracturen
- **Pijntherapie**: myofasciale pijn, triggerpoints, lumbale en cervicale pijn
- **Neurologie**: spasticiteit
- **Dermatologie**: chronische huidletsels zoals diabetische ulcera

- **Urologie:** erectiestoornissen, chronisch bekkenpijn syndroom

Technische specificaties:

De **EMS Swiss Dolorclast Focused Shockwave** is ontworpen voor precisie, kracht en gebruiksgemak. Hieronder vindt u een overzicht van de belangrijkste technische specificaties:

- **Intensiteit:** instelbaar van 0,1 tot 20
- **Energie:** 0,008 tot 0,403 mJ/mm²
- **Aantal impulsen per sessie:** 0 tot 4000
- **Frequentie:** 1 tot 8 Hz
- **Drukbereik:** van 6,4 tot 80 MPa

Afmetingen en gewicht:

- **Console:** 180 x 340 x 450 mm, met een gewicht van 15 kg
- **Handstuk:** 156 x 116 x 116 mm, met een gewicht van 1,4 kg
- **Set gelpads:** 0,8 kg
- **Trolley (optioneel bij te bestellen):** 913 x 460 x 541 mm, met een gewicht van 18 kg

Optimaliseer uw behandelresultaten en onderscheid uw praktijk met een toestel dat klinische precisie, gebruiksgemak én patiëntervaring verenigt.

De **EMS Swiss Dolorclast Focused Shockwave** is de slimme keuze voor elke praktijk die inzet op doeltreffende, moderne en patiëntgerichte therapie. Neem contact met ons op voor een vrijblijvende kennismaking.

Specificaties

Merk	EMS
sku	1618656
Europese Regelgeving	MDR - 2017/745/EU - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk