

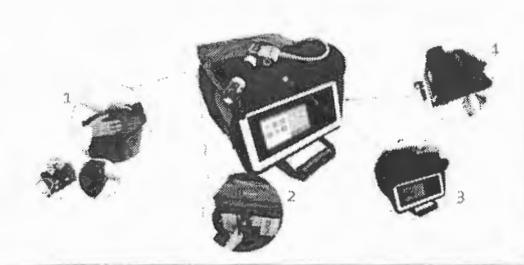
Gymna ShockMaster 300

Radialinė smūginės bangos terapija bet kur, bet kada

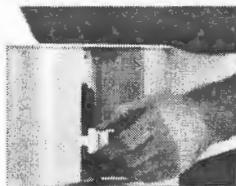
Prietaiso duomenų lapas

Draugiškas naudotojui

- Lengva transportuoti dėl specialiai pagaminto krepšio



- Tylus oro kompresorius, **nereikia priežiūros, nereikia ištuštinti kondensato buteliuko**
- **Unikali automatinė kondensacija**
- Kompresorius įsijungia tik procedūros metu
- Greitas programinės įrangos atnaujinimas per USB jungtį



Visuomet naujaisia

Smūginės bangos terapija nuolat evoliucionuoja. Dėka galimybės atnaujinti programine įranga jus visuomet kartu su naujaisiais pasiekimais:

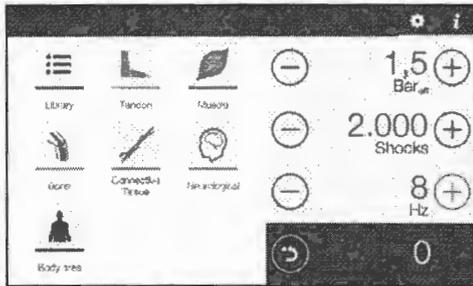
- **Unikali paciento vedlio terapijos sistema pGTS:** intelektualiai Shockmaster paciento vedlio terapijos sistema automatiškai pritaiko procedūros lygį pagal jūsų paciento būklę.
- **Pilnas terapijos planas:** kiekviena procedūra suskirstoma į atskirus žingsnius: pGTS, sausgyslių procedūra, trigerinių taškų procedūra, raumenų procedūra su D-Actor, raumenų procedūra su V-Actor
- Procedūros parametrai adaptuojami pagal vėliausią informaciją
- Pridedami nauji taikymai ir atitinkami protokolai



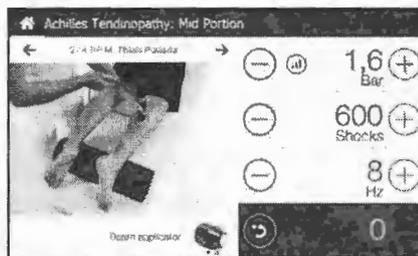
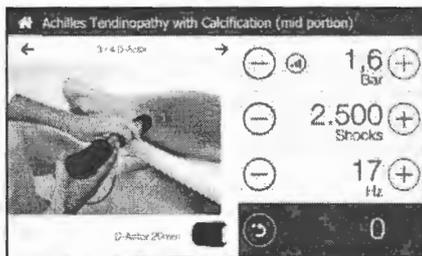
VERTIMAS TIKRAS
VISI 3 LAPAI
2018-06-07
DIREKTORIUS
R. ŠNIAUKŠTA
DPS

Intuityvi naudotojo sąsaja

- **Lengva taikymų paieška:** parinktytys paremtos pagal paveiktą audinį



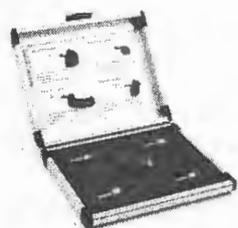
- **Unikalus:** pažymėta procedūros vieta ir susietas skausmas su trigeriniu tašku



- **Saugos apribojimas:** apsauga nuo netinkamo aplikatoriaus panaudojimo
- **Pranešimas** po 1.25 milijono smūgių, kai reikalinga aplikatoriaus revizija
- **Kontraindikacijos:** lengvai patikrinkite sąrašą prieš kiekvieną procedūrą

Naujas aplikatorius "Short"

- Ergonomiškas dizainas: lengvas ir subalansuotas
- Integruotos minkštos rankenos medžiagos
- Išplėsta energijos amplitudė: pradinis lygis nuo 0,3 bar_{eff}
- Platesni taikymai: daugiau pacientų, daugiau procedūrų
- Suderinamas su naujais Fascia ir Spine antgaliais
- Atgalinis suderinamumas: Trumpas aplikatorių galima naudoti su visais ShockMaster prietaisais su sąlyga, kad yra atnaujinama programinė įranga



Fascia antgalių rinkinys



Spine antgalių rinkinys

Gymna Klubas

Nemokama registracija Gymna klube:

Papildoma informacija apie smūginės bangos terapiją su Gymna ShockMaster: literatūra, techninė pagalba, nemokamas programinės įrangos atnaujinimas, papildoma marketingo medžiaga

1 t.r. punktas

7 t.r. punktas

gymna

Techninė specifikacija

Charakteristikos

Matmenys (A x G x P cm)	18 x 38 x 42
Svoris (kg)	11
Kompresorius	Integruotas oro kompresorius, tylus, be vibracijų nereikalaujantis priežiūros su automatine kondensacija
Mobilumas	Su krepšiu
Jungtys	1
Lietimui jautrus ekranas	7 colių
	Spalvotas
	180° matymo kampas
Maitinimas	230 V, 50 Hz

3 t.r. punktas

2 t.r. punktas

11 t.r. punktas

Naudotojo sąsaja

Įjunkite ir dirbkite	Pasirinkite savo nustatymus
Taikymų sąrašas	43 taikymai
Pilnos terapijos planas	Kiekvienas taikymas padalintas į atskirus žingsnius >
Užprogramuoti nustatymai	90 programų
Kūno dalys	Pasirinkite taikymus pagal kūno dalį
Pažymėta gydymo zona	Gydymo zona rodoma ekrane procedūros metu
	Trigerinių taškų susietų su skausmu taikymai
Greita pradžia	Raiščių taikymai
	Raumenų taikymai
	Kaulų taikymai
	Jungiamųjų audinių taikymai
	Neurologiniai taikymai
Nustatomas skaitiklis	Rodomas kaip šviesjuostė
Programinės įrangos atnaujinimai	Per USB jungtį

10 t.r. punktas

8 t.r. punktas

4 t.r. punktas, 1 vnt.

Pajėgumas

Dažnių amplitudė	0,5 - 17 Hz (0,1 Hz žingsniais)
Max dažnis su V-Actor	31 Hz
Slėgio amplitudė	0,3 - 4 bar _{eff} (0,1 bar _{eff} žingsniais)

Aplikatoriai ir antgaliai

Įjungimas / išjungimas	Elektroninis
	Be orinio aušinimo
Svoris (kg)	0,48 kg
Ergonomika	Integruota minkštos gumos apsauga
V-Actor vibracinė terapija	Galima
Revizijos rinkinys (standartinis)	4 revizijos
Antgaliai (standartiniai)	Galima atlikti pačiam
	Beam antgalis
	D-Actor 20 mm antgalis
	Deep Impact antgalis
Antgaliai (pasirinktiniai)	15mm antgalis
	6mm antgalis
	D-Actor 35 mm antgalis
	Focus lens antgalis

6 t.r. punktas

5.2 t.r. punktas

5.3. t.r. punktas

5.1 t.r. punktas

4. New accessories (available early 2012)

Gymna handpiece and applicators

All the accessories will have the look and feel of Gymna: this means with Gymna logo and black coloured instead of blue.

!! These upgraded accessories will be available early 2012 !!

Until then, please order the previous blue version.



RSW handpiece



V-ACTOR handpiece

5.3 t.r. punktas

5.1 t.r. punktas

5.2 t.r. punktas

15 mm applicator		15 mm	Pain therapy in tendon disorders, calcified shoulder, heel spur, etc.	0-40 mm		0.38 mJ/mm ²
15 mm focus lens applicator		15 mm	Close to surface pain areas, fascial muscles, neck, head, individual triggers.	0-20 mm		0.16 mJ/mm ²
6 mm acupuncture applicator		6 mm	Acupuncture shockwave therapy.	0-40 mm		0.32 mJ/mm ²
Deep Impact applicator *		15 mm	Low pressure: skin-deep injuries. High pressure: deep seated locations and for high energy requirements (e.g. calcifications).	0-60 mm		0.63 mJ/mm ²
D-ACTOR I *		20 mm	Myofascial trigger therapy, muscle- and connective tissue, dissolution of fibrosis, treatment of deep-seated muscles	0-50 mm		0.48 mJ/mm ²
D-ACTOR II *		35 mm	Myofascial trigger therapy, Muscle- and connective tissue, back muscles, skin elasticity, trigger-diagnose, dissolution of fibrosis, treatment of deep-seated muscles	0-50 mm		0.46 mJ/mm ²

gymna[®]

Gymna ShockMaster 300

Radial shockwave therapy - anytime, anywhere

Product data sheet



User friendly

- Easy to transport thanks to the custom made carry bag



- Silent air compressor, **no maintenance, no emptying of the condensation bottle**
- **Unique automatic condensation**
- Compressor switches on only during treatment
- Rapid software update via USB port



Always up to date

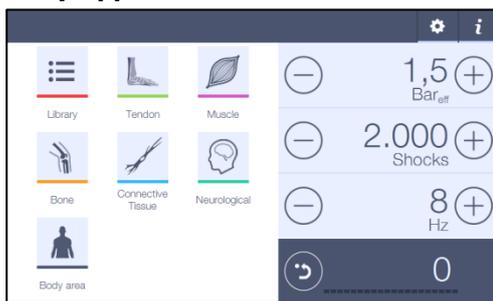
Shockwave therapy is evolving constantly. Thanks to treatment software updates, you stay abreast of new developments:

- **Unique! patient Guided Therapy System:** the intelligent Shockmaster patient Guided Therapy System will automatically adapt treatment level, based on your patient's condition
- **Total therapy plan:** every application is divided in different steps: pGTS, tendon treatment, trigger point treatment, muscle treatment with D-Actor, muscle treatment with V-Actor
- Treatment parameters are adapted in function of the latest information
- New applications are added, as well as relevant treatment protocols



Intuitive user interface

- **Easy application search:** submenu's based on the affected tissue



- **Unique:** marked treatment area and referred pain with trigger point



- **Safety restriction:** preventing the use of an inappropriate handpiece
- **Pop-up** after 1.25 million shocks, when revision is needed
- **Contra indications:** easy check list before each treatment

NEW Handpiece Short

- Ergonomic design: lightweight and well balanced
- Integrated soft grip materials
- Extended energy range: starting level at 0,3bar_{eff}
- Broader application: more patients, more applications
- Compatible with new Fascia and Spine applicators
- Backwards Compatibility: the Handpiece Short may be used on all ShockMaster devices provided that the mandatory software update is performed



Fascia applicator set



Spine applicator set

Gymna Club

Free subscription on the Gymna club:

Extra information about shockwave therapy with the Gymna ShockMaster: literature, technical support, software updates for free, extra marketing material

Technical specifications

Characteristics

Dimensions (H x D x W cm)	18 x 38 x 42
Weight (kg)	11
Compressor	Integrated air compressor, silent, vibration free No maintenance with the automatic condensation
Mobile	With the carrier bag
Connections	1
Touch screen	7inch Full color 180° view
Power	230 V, 50 Hz

User interface

Plug and play	Choose your own settings
List of applications	43 applications
Total therapy plan	Every application is divided in different steps
Pre-programmed settings	> 90 programs
Body part	Choose applications via a body area
Marked treatment area	Treatment area marked on the pictures during treatment Trigger point referred pain application
Quick start	Tendon applications Muscle applications Bone applications Connective tissues Neurological applications
Pre-set counter	Supported via illuminated bar
Software update	Via USB port

Performance

Frequency range	0,5 - 17 Hz (in steps of 0,1 Hz)
Max frequency with V-Actor	31 Hz
Pressure range	0,3 - 4 bar _{eff} (in steps of 0,1 bar _{eff})

Handpiece and applicators

On/off function	Electronic No air cooling
Weight (kg)	0,48 kg
Ergonomics	Integrated soft rubber protection
V-Actor vibration therapy	Available
Revision kit (standard)	4 revisions Do it yourself possibility
Applicators (standard)	Beam applicator D-Actor 20 mm applicator Deep Impact applicator
Applicators (optional)	15mm applicator 6mm applicator D-Actor 35 mm applicator Focus lens applicator

