

Anexa nr.11 Parametri tehnice de magnetoterapie, PhysioMG 825, Astar**Nr. de inregistrare AMDM: DM000663215**

<i>Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință</i>	<i>Specificarea tehnică deplină oferită, Standarde de referință</i>
Parametrii tehnici de magnetoterapie. frecvența de funcționare minim 2-140Hz. .inducție maximă în centrul geometric al aplicatorului 1 solenoid aplicator minim 4 mT. .solenoid aplicator 2 minim 10 mT. .Aplicator 3 cu suport minim 3 mT. .inducție maximă la locul aplicatorului C1 solenoid aplicator minim 6 mT. .solenoid aplicator 2 minim 12mT. .Aplicator 3 cu suport minim 12,5 mT. Valoarea maximă a modificării inducției: .solenoid aplicator 1 minim 12mT. .solenoid aplicator 2 minim 24mT. .Aplicator 3 cu suport minim 25 mT Parametri modului interval -puls 1s/ pauza minim 0,5-8s. .spectrul de frecvență minim 0-50Hz. .timer de tratament minim 30s -60 minute.	Dispozitiv pentru magnetoterapie dotat cu 2 canale independente de lucru și ecran tactil de 5" Parametrii tehnici de magnetoterapie. frecvența de funcționare minim 2-140Hz inducție maximă în centrul geometric al aplicatorului: Aplicator tip solenoid cu $\varnothing$ 60 cm - 4 mT. Aplicator tip solenoid cu $\varnothing$ 35 cm - 10 mT. Aplicator plat pe suport mobil - 3 mT. inducție nominală maximă la suprafața aplicatorului Aplicator tip solenoid cu $\varnothing$ 60 cm - 6 mT. Aplicator tip solenoid cu $\varnothing$ 35 cm - 12 mT. Aplicator plat pe suport mobil – 12,5 mT. Valoarea maximă de modificare a inducției: Aplicator tip solenoid cu $\varnothing$ 60 cm - 12 mT. Aplicator tip solenoid cu $\varnothing$ 35 cm - 24 mT. Aplicator plat pe suport mobil – 25 mT. Parametrii modului pulsat: puls 1s/pauza minim 0,5 -8s. Frecvență: 0 -50Hz. Temporizator de tratament interval între 30s -60 minute. Informația se regăsește în broșura, pag 2



PhysioMG 825

Magnetotherapy



Features

product code	A-UG-AST-PMG825
color display with touch panel	5"
independent treatment channels	2
manual mode	✓
disease entities selected by name or medical field	✓
preset treatment programs database	✓
user-defined programs database	✓
user sequence database	✓
favorite programs	✓
possibility of program names and user sequences edition	✓
encyclopedia describing the treatment methodology	✓
statistics of performed treatment procedures	✓
buzzer sound volume regulation	✓

Magnetotherapy

continuous and pulse emission	✓
field shape: rectangular, triangular, sinusoidal, impulse, half-rectangular, half-triangular, half-sinusoidal, half-impulse	✓
optional operation with one or two plate CPEP applicators	✓
convenient application of applicators with straps and velcro belts	✓
Dual Mode treatments	✓
magnetic field activity visual indicator in the form of an illuminator	✓
magnetic field activity sensory indicators in the form of magnetic stripes	✓
magnetic field frequency range settings with an accuracy of 0.01 Hz using the on-screen keyboard	✓
treatment timer settings with an accuracy of 1 s using the on-screen keyboard	✓

Preset treatment programs

built-in treatment programs, including:	213
CS60 programs	50
CS35 programs	28
CP programs	46
CPEP programs	45
Dual Mode programs	44
user configurable programs	50
favorite programs	✓

Preset treatment sequences

user-defined sequences	10
------------------------	----

Magnetotherapy technical parameters

operating frequency	2 - 140 Hz
maximum induction in the geometrical center of the applicator:	
CS60 solenoid applicator	4 mT
CS35 solenoid applicator	10 mT
CP applicator with stand	3 mT
CPEP plate applicator	25 mT
maximum induction at the applicator site	
CS60 solenoid applicator	6 mT
CS35 solenoid applicator	12 mT
CP applicator with stand	12,5 mT
CPEP plate applicator	50 mT
maximum induction change value	
CS60 solenoid applicator	12 mT
CS35 solenoid applicator	24 mT
CP applicator with stand	25 mT
CPEP plate applicator	100 mT
interval mode parameters	pulse 1 s / break 0,5 - 8 s
frequency spectrum	0 - 50 Hz
treatment timer	30 s - 60 minutes

General technical parameters

dimensions	34 x 28 x 11 cm
device weight	7 kg
power supply, power consumption	230 V, 50/60 Hz, 350 VA