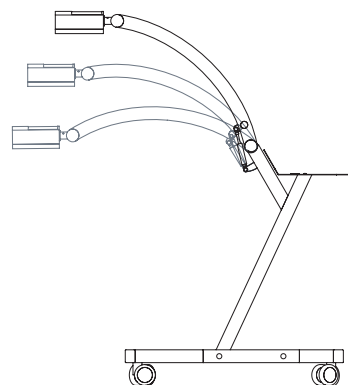


PhysioGo 400C

LASEROTERAPIE

- spolupráce s aplikátory: skenujícím, sprchovým a bodovými sondami
- režimy emise: kontinuální a pulzní
- regulace výkonu laserového záření
- regulace vyplnění
- vestavěný test výkonu laseru - skenující aplikátor a bodové sondy
- automatický přepočet doby trvání výkonu na základě parametrů ošetření – dávky, výplně, výkonu, velikosti ošetřované plochy a vzdálenosti skenujícího aplikátoru od těla pacienta
- tři vzory ozařování ošetřované oblasti ve skenujícím aplikátoru
- vyhrazené režimy pro spolupráci se světlovodnými koncovkami
- světlovodné koncovky do laseroterapie i laryngologie
- pilotní paprsek označující místo aplikace – skenující a sprchový aplikátor

Baterie (volitelné příslušenství). Zařízení z rodiny PhysioGo vybavené baterií mají ve svém názvu číslo končící na 1, např. PHG 7011



Možná regulace aplikátoru
(60-140 cm)





TECHNICKÉ PARAMETRY

PhysioGo 400C

PARAMETRY LASEROVÉ TERAPIE

bodové biostimulační sondy

vlnová délka sond červeného světla	660 nm
maximální výkon bodových sond červeného světla	80 mW
vlnová délka infračervených sond	808 nm
maximální výkon infračervených bodových sond	400 mW
regulace výkonu	25%, 50%, 75%, 100%
frekvence v pulzním režimu	1 – 5000 Hz
vyplnění v pulzním režimu	10 – 90%, impuls 50 µs

skenující aplikátor

vlnová délka skenujícího aplikátoru	808 i 660 nm
maximální výkon skeneru	450 i 100 mW
regulace výkonu	50%, 100%
frekvence v pulzním režimu	1 – 5000 Hz
vyplnění pro pulzní režim skeneru	75%

sprchový aplikátor

vlnová délka sprchového aplikátoru	4x 808 nm i 5x 660 nm
maximální výkon sprchového aplikátoru	4x 400 mW i 5x 40 mW
regulace výkonu	50%, 100%
frekvence v pulzním režimu	1 – 5000 Hz
vyplnění v pulzním režimu	10 – 90%, impuls 50 µs
třída laserového zařízení	3B
časovač ošetření	1 s – 100 min.

rozměry přístroje	34 x 28 x 11-16 cm
hmotnost přístroje	6 kg
napájení	230 V, 50/60 Hz
spotřeba energie	90 VA

STANDARDNÍ VYBAVENÍ

síťový kabel	1 ks
ochranné brýle pro laserovou terapii	2 ks
varovné štítky	1 set
konektor DOOR	1 ks
stylus pro LCD obrazovku	1 ks
hadřík na displej	1 ks
krycí nástavce s výřezem	2 ks
krycí nástavce plné	2 ks
náhradní pojistky	2 ks
návod k obsluze	1 ks
technický popis	1 ks

VOLITELNÉ VYBAVENÍ

bodová sonda R 660 nm/ 80 mW s držákem
bodová sonda IR 808 nm/ 400 mW s držákem
skenující aplikátor – typ R + IR 100 mW + 450 mW se stativem
sprchový aplikátor – typ CL1800 R 5x40 mW a IR 4x400 mW s držákem
stativ pro sprchový aplikátor
světlovodná koncovka : rovná ø 6 mm, uhlavá 45 ø 6 mm, uhlavá 45 ø 6 mm zúžená s držákem
taška PRO na přístroj včetně vybavení
stolek Versa/ Versa X
akumulátor

PAMATUJTE!

Aplikátory nejsou součástí standardního vybavení přístroje. Je třeba je zakoupit samostatně. Dostupnost parametrů zařízení závisí na zvolené konfiguraci příslušenství.

