



INSTITUTE FOR TESTING AND CERTIFICATION, a.s.

Testing Laboratory of Electrical Products
Sokolovska 573
686 01 Uherske Hradiste
Czech Republic



TESTING LABORATORY No. 1004.3

Accredited by the Czech Institute for Accreditation, o. p. s
According to ČSN EN ISO/ IEC17025:2018

Test Report No: 414104817AL1

Number of Copies: 2

Copy No.: 2

TEST REPORT

ABOUT THE ELECTRICAL SAFETY TEST of the Physiotherapeutic muscle stimulator FSS



Test Engineer and Report Author:

Mr. Ludek Dvoracek

Head of Testing Laboratory:

Mr. Pavel Vavra

Issue Date: 2022-01-25

Number of pages: 54

Number of Appendices: 2

Distribution List: Institute for testing and certification (Copy No 1)
Applicant (Copy No 2)

Svalové stimulátory elektrofyziologickej potenciálovej terapie – Impedančnej terapie®

- Regenerácia organizmu formou mikromasáže zaťažených alebo unavených svalových skupín.
- Príprava svalstva na manuálny masérsky úkon.
- Úprava hladiny laktátu v organizme napodobňovaním telu vlastných fyziologických regeneračných procesov.



Účinný princíp je založený na impulzoch podobných tým, ktoré si vytvára naše vlastné telo. Tieto impulzy sú pomocou elektród prenášané prostredníctvom potných žliaz pokožky na nervové i svalové vlákna a väzivové štruktúry smerom na ďalšie vnútorné štruktúry organizmu. Mikromasáž sa realizuje prostredníctvom elektród, ktoré sú rozmiestnené na tele podľa odporúčaných schém.

Pri certifikácii boli použité nasledovné harmonizované technické normy:

STN EN 61 558-1
EN 61000-6-3 ed.2:2007+A1:2011
STN EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A2:2013
EN 50581:2012
EN 55024:2010 + A1:2015 (EMC)
ČSN EN 60601-1-2 ed.3:2016
ČSN EN 60601-2-10 ed.2:2015+A1:17, čl.202
EN 60601-1-11:2015, Art. 12
STN EN 50174
STN 34 7413
STN 33 2180 ISO/IEC 11801 2nd. Ed. Amendment 1 & Amendment 2

ČSN EN IEC 61000-6-1 ed.3:2019 ČSN
EN 60601-1:2006+A1:2013+A11:2011
RoHS 2011/65/EU – 2015/863/EU STN
STN EN ISO 9007:2016/Q 1867-1 STN
STN EN 61000-3-2:2014 (EMC)
ČSN EN 60601-1-11 ed.2:2016, čl.12
EN 60601-1-2:2015
EN 60601-2-10:2015+A1:16, Art. 202
STN EN 50 173
STN 332000-6

Certifikácia výrobkov bola realizovaná s príslušnými harmonizačnými predpismi Európskej únie – NV 117/2016 Sb. v platnom znení, 2014/30/EU v:

- (1) Elektrotechnický zkušební ústav, s.p., Praha, Česká republika, EZÚ skúšobný protokol č. 210774-01/01;
- (2) Institut pro testování a certifikaci, a.s., Uherské Hradiště, Česká republika, 93/42/EEC ČSN EN ISO/IEC 17025:2018, ITC laboratórium 1004.3 skúšobný protokol č. 14104817AL1.

Výrobca zariadení: CPK-Regeneračné centrum, Slovenská republika