

Zastrzeżenia patentowe

1. Pneumatyczny masażer limfatyczny, zawierający co najmniej jedną opaskę masującą na kończynę górną, **znamienny tym, że** jego opaska masująca (1) na swojej wewnętrznej powierzchni ma zamocowaną uszczelkę (2), która okala część tej powierzchni opaski masującej (1), tworząc komorę półotwartą (3), której dnem jest wewnętrzna powierzchnia opaski masującej (1) okalana tą uszczelką (2), ponadto opaska masująca (1) zawiera elektrozawór wlotowo-wylotowy (4) prowadzący do komory półotwartej (3) oraz co najmniej dwa otwory wlotowe prowadzące do wnętrza komory półotwartej (3).
2. Pneumatyczny masażer według zastrz. 1, **znamienny tym, że** zawiera co najmniej dwie opaski masujące (1), a każda z nich na swoich krawędziach bocznych ma zaczepy (7) do rozłącznego łączenia tych opasek masujących (1) ze sobą.
3. Pneumatyczny masażer według zastrz. 2, **znamienny tym, że** zawiera co najmniej jedną opaskę pasywną (20) na kończynę górną, która ma na swoich bocznych krawędziach zaczepy (7) do jej rozłącznego łączenia z innymi opaskami (1, 20).
4. Pneumatyczny masażer według zastrz. 3, **znamienny tym, że** jego opaska pasywna (20) jest w postaci pasa, który na jednym swoim końcu ma zamocowany jeden koniec paska mocującego (10), którego drugi koniec jest łączony rozłącznie na drugim końcu pasa opaski pasywnej (20).
5. Pneumatyczny masażer według jednego z zastrz. od 1 do 4, **znamienny tym, że** każdy z otworów wlotowych jego opaski masującej (1) jest w postaci króćca

wlotowego (8).

6. Pneumatyczny masażer według jednego z zastrz. od 1 do 5, **znamienny tym**, że każdy z otworów wlotowych, jego opaski masującej (1), od strony wnętrza komory półotwartej (3) ma dyszę (9).

7. Pneumatyczny masażer, według jednego z zastrz. od 1 do 6, **znamienny tym**, że wewnątrz komory półotwartej (3), jego opaski masującej (1), są zamocowane diody LED UVC (6).

8. Pneumatyczny masażer, według jednego z zastrz. od 1 do 7, **znamienny tym**, że wewnątrz komory półotwartej (3), jego opaski masującej (1), są zamocowane czujniki temperatury (5).

9. Pneumatyczny masażer według jednego z zastrz. od 1 do 8, **znamienny tym**, że jego opaska masująca (1) jest w postaci pasa, który na jednym swoim końcu ma zamocowany jeden koniec paska mocującego (10), którego drugi koniec jest łączony rozłącznie na pasie opaski masującej (1) od strony jego drugiego końca.

10. Pneumatyczny masażer według jednego z zastrz. od 1 do 9, **znamienny tym**, że zawiera układ pneumatyki, który ma przewody pneumatyczne podłączone do króćców wlotowych (4) opaski masującej (1), przy czym na każdym z tych przewodów jest elektrozawór regulacyjny (13), a ponadto są one podłączone do przewodu pneumatycznego rozgałęzionego na przewód pneumatyczny do podłączenia źródła sprężonego gazu roboczego oraz na przewód pneumatyczny do podłączenia źródła podciśnienia, przy czym na przewodzie pneumatycznym do podłączenia źródła sprężonego gazu roboczego od strony tego źródła jest elektrozawór ciśnienia (12), a od strony przeciwnej na tym przewodzie jest włączona komora podgrzewania (11), natomiast na przewodzie do podłączenia źródła podciśnienia jest akumulator podciśnienia (15), od strony źródła podciśnienia, oraz elektrozawór podciśnienia (14) od strony przeciwnej.