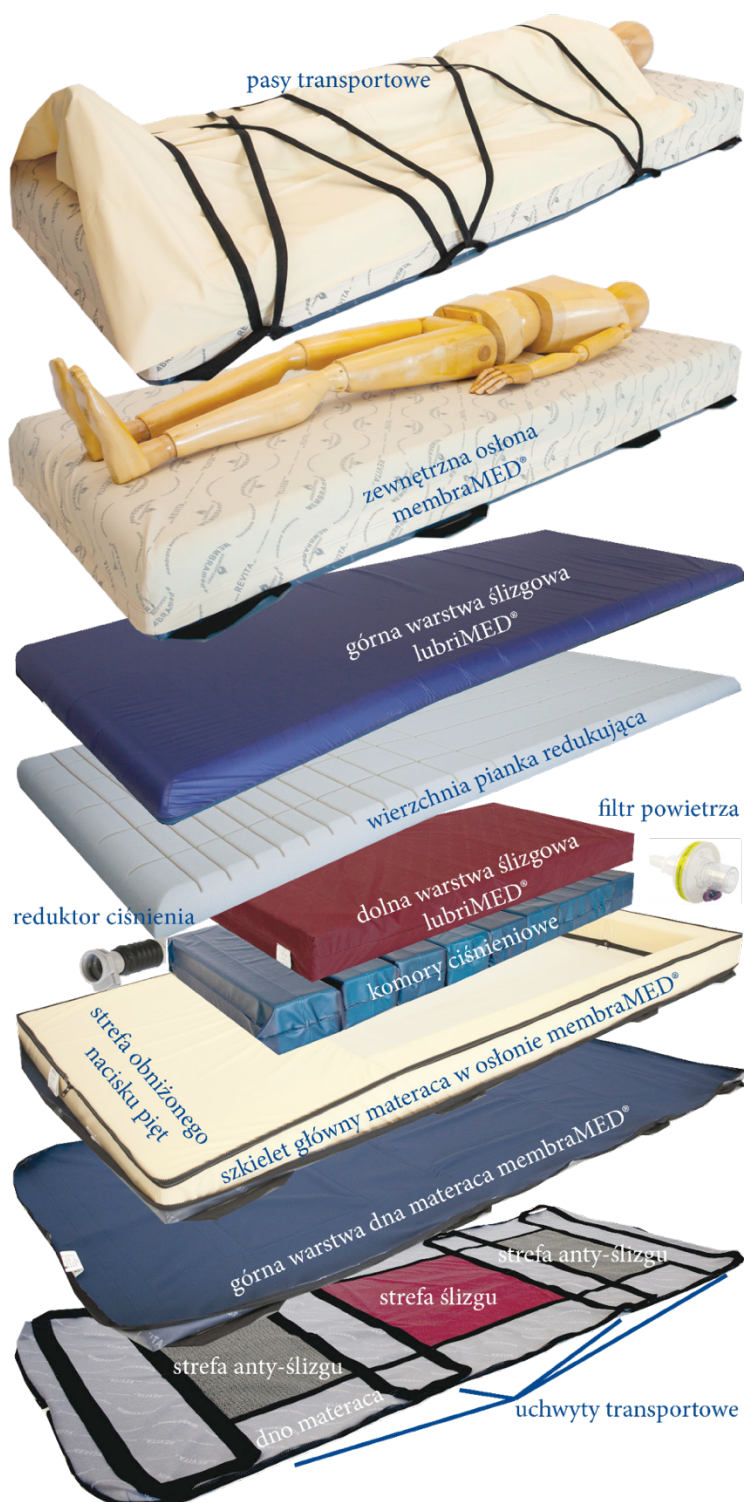


PIANKOWY MATERAC MEDYCZNY SAMOREGULUJĄCY

piankowy materac medyczny samoregulujący AREaS

model AREaS

materac hybrydowy- pneumatyczny, samoregulujący
 kliniczny materac specjalistyczny dla realizacji terapii wszystkich odleżyn
 /schemat w opcji wykonania standard.



ISO
13485
9001



- IV°** do leczenia stopnia odleżyn
- ≥20 mmHg** wartość utrzymywanego ciśnienia
- ∞** tryb statyczny
- TPU** termoplastyczny poliuretan
- PU** wielostrefowy
- PU** wielowarstwowy
- PU h1** miękki
- PU h2** standardowy
- PU h3** twardy
- zamek pokrowca**
- opcje**
- ≥25 mmHg** wartość utrzymywanego ciśnienia



made in Technology



tel. 800 10 10 01

piankowy materac medyczny samoregulujący AREaS

Najnowsza technologia nie wymaga zasilania elektrycznego.

Materac jest przeznaczony do profilaktyki i leczenia wszystkich odleżyn.

Materac posiada automatyczny system kontroli poziomu niskiego ciśnienia. Terapia jest stale nadzorowana przez hiperczuły detektor ciśnienia, który nieustannie monitoruje poziomy ciśnienia wewnątrzkomorowego, modyfikując parametry pracy dla uzyskania wymaganych wartości. Nieustannie dostosowuje wszystkie zmiany ułożenia ciała pacjenta samoczynnie regulując parametry pracy w celu utrzymywania zaprogramowanego ciśnienia na poziomie < 20 mmHg.

Optymalnie dopasowane ciśnienie jest utrzymywane przez cały okres terapii bez względu na pozycję pacjenta, jego masę, kształt czy wzrost. Dzięki zredukowaniu wartości ciśnienia (ucisku) na powierzchni styczącej ciała pacjenta jest zminimalizowana wartość kumulujących się sił wewnątrztkankowych. AREAS jest materacem przeznaczonym do terapii wszystkich odleżyn. Zapewnia maksimum komfortu i bezpieczeństwa. Uzyskuje efekty terapeutyczne wykorzystując wpływ niskiego ciśnienia. W sytuacjach szczególnych, wynikających z indywidualnych konieczności terapeutycznych lub pielęgnacyjnych użytkownik nie musi manualnie wprowadzać ani dokonywać żadnych ustawień. Materac może być stosowany w warunkach szpitalnych, w ośrodkach medycznych jak i w warunkach domowych, również przez nieprofesjonalnych użytkowników.

Produkt uzyskał zgodność z następującymi normami:

EN ISO 9001 EN 597-1

EN ISO 14971 EN 597-2

EN ISO 13485 EN 1041

EN 980 BerlinCert

CE- 93/42/EEC

wersja wykonania FR

- spełnienie norm niepalności:

PN_EN 597-1

PN-EN597-2

BS 6807 Crib 5

AREAS- pomiary wartości ucisku i jego redukcji metodą FSA, dla pacjenta o masie 80 kg

18	18	14	17	19	20	18	23	21	19	14	13	18	
21	22	19	21	18	17	17	22	20	19	14	18	15	
27	23	24	23	21	19	19	23	20	22	17	16	18	
21	22	25	17	19	17	14	22	19	16	20	12	16	
15	19	20	19	17	19	8	23	21	16	16	24	21	
16	14	12	15	16	17	10	18	17	20	17	17	13	
19	16	17	17	16	13	13	15	15	13	19	20	6	
17	21	19	18	12	8	2	9	10	14	6	11	16	17

uśredniona wartość pomiaru:

strona lewa: 18,20 mmHg

strona prawa: 16,68 mmHg

wg. Raport BERLIN CERT GmbH,
Certificate-Register No.: Z - 15 - 191 - MP - E.
Issued on: 2015-09-18



made in Technology



ISO
13485
9001



tel. 800 10 10 01