

Integrovaná vzduchová matrace



POUŽITÍ CPR

Polohu pro CPR v urgentních situacích je možné dosáhnout stiskem jednoho tlačítka během 2 sekund. Matrace se vyfoukne a lůžko nastaví do polohy CPR. Pokud je lůžko bez elektrického napájení, lze jednoduše využít manuální CPR, umístěné nad CPR lůžka.

ALARM SYSTÉM

Při detekci jakékoli chyby systému se aktivuje zvuková i vizuální signalizace.

REŽIM S MAXIMÁLNÍM TLAKEM (MAX)

Režim poskytuje pevnou a stabilní plochu pro nejrůznější ošetrovatelské úkony, cvičení a vyšetření.

FUNKCE FOWLER BOOST

Systém specificky přizpůsobuje vnitřní tlak matrace poloze zádové části lůžka a flexibilně reaguje na zatížení v oblasti pánve. Funkce se automaticky sepne v poloze zádového dílu ve 30°, ale lze ji také vypnout.

Symbioso 100

Integrovaný aktivní systém pro lůžko Multicare LE



Želevčice 5, 274 01 Slaný, Česká republika
tel.: +420 312 576 111, fax: +420 312 522 668, e-mail: info@linet.cz, www.linet.cz

02/2014
9600-1025



Symbioso 100

Integrovaný aktivní systém
pro lůžko Multicare LE

Symbioso 100

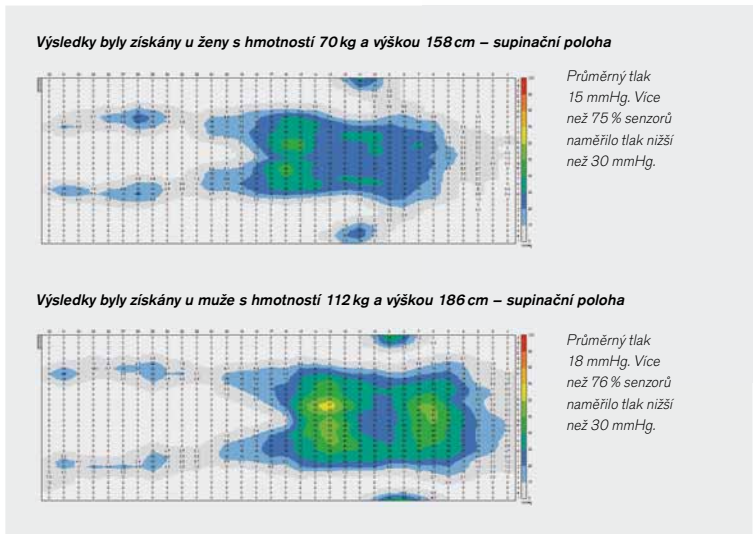
Technologie konstantně nízkého tlaku (CLP) systému Symbioso pro prevenci a terapii dekubitů.

PLNĚ INTEGROVANÁ MATRACE PRO LŮŽKO MULTICARE LE

- Intuitivní a snadné ovládání integrované do postranic lůžka
- Žádný kompresor na čele lůžka
- Nastavení polohy CPR stiskem jediného tlačítka

INTEGROVANÝ AKTIVNÍ SYSTÉM S OTEVŘENOU ARCHITEKTUROU

- Integrace do lůžka přispívá k větší bezpečnosti a definitivně řeší komplikace s kabeláží kolem lůžka a umístěním kompresoru
- Snadné odpojení systému Symbioso umožňuje použití jakékoli alternativní pasivní nebo aktivní matrace



KONSTANTNĚ NÍZKÝ TLAK (CLP)

Systém automaticky udržuje zvolenou hodnotu tlaku bez ohledu na změny rozložení pacientovy hmotnosti nebo polohy. Je tak dosaženo konstantně příznivého rozložení působení tlaku. Pět různých nastavení umožňuje ošetřujícímu personálu zvolit nejlepší stupeň tlaku pro pacienta na základě klinického zhodnocení fyziologických faktorů, BMI, polohy těla, hmotnosti a psychosociálních potřeb k dosažení maximálního pohodlí a účinné terapie. Dvoustupňová kontrola tlaku matrace dovoluje reakci i na náhlé prudké změny tlaku.

Integrovaný aktivní systém

[01] KOMFORTNÍ VLOŽKA poskytuje větší pohodlí oproti ležení přímo na vzduchové vrstvě matrace.

[02] VZDUCHOVÁ AKTIVNÍ MATRACE se automaticky plní vzduchem a přizpůsobuje tlak uvnitř matrace předem nastavené hodnotě.

[03] Stejně jako lůžko Multicare lze také matraci prodloužit díky 2 integrovaným celám, jež zároveň pomáhají snižovat tlak v rizikové oblasti pat pacienta.

[04] PODÉLNÉ VZDUCHOVÉ VÁLCE vytváří bezpečnou oporu pro ležícího pacienta i při opuštění lůžka.

[05] SPODNÍ PĚNOVÁ VRSTVA opisuje tvar ložné plochy a zajišťuje stabilitu matrace na lůžku proti nechtěnému posunu a bezpečí v případě vyfouknutí vzduchové části matrace.

POTAH MATRACE je oboustranně pružný a zmiřňuje riziko macerace kůže pacienta, je voděodolný a paropropustný. Zip je chráněn chlopněmi a zabráňuje nechtěnému vniknutí tekutiny a nečistot do matrace.

SNADNÉ ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Matraci lze jednoduše čistit a dezinfikovat, včetně spodní pěnové vrstvy v nepropustném potahu a spojených cel vzduchové vrstvy. Spodní i vrchní část potahu je snadno snímatelná a pratelná stejně jako komfortní vložka.



Integrovaný systém

Konstantně nízký tlak s automatickou kontrolou

Klinická účinnost spojená s komfortem pacienta

Intuitivní ovládání

Snadné čištění a údržba

Rychlé připojení

Kvalitní servis

Integrované prodloužení

BEZPEČÍ NA OBOU STRANÁCH

- Sofistikovaný alarm systém
- Go tlačítko
- Integrovaný systém kabelů a připojení
- Automatická kontrola nastavení tlaku
- Automatické přepnutí z max. módu po 30 minutách
- Snadno čistitelný systém
- Postranní vzduchové válce
- Rychlé CPR
- Spojené vzduchové cely
- Transportní mód

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry matrace	2140×860×200 mm
Rozměry kompresoru	360×220×100 mm
Hmotnost matrace	9,5 kg
Hmotnost kompresoru	3,5 kg
Maximální nosnost matrace	250 kg

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	220–240 V; 50 Hz
Elektrická bezpečnost	EN 60601-1
Ochrana před elektrickým proudem	Třída I , Typ B

