



V Rožnově pod Radhoštěm, dne 11.8.2011

František Škroniček
Jednatel společnosti

 **ZMF**
medical
ZMF Medical, s.r.o.
Čechova 479, 756 61 Rožnov pod Radh
IČ: 27786374, DIČ: CZ27786374
Tel.: 571 648 010, FAX: 571 620 146

4. Technické podmínky zařízení

Dodávka 60 ks aktivních matrací:

soft air® cumulus wds

Antidekubitní matrace pro prevenci a podporu léčby dekubitů do středního až vysokého rizika. Vhodná na velké povrchové rány, plastickou chirurgii, stavy po mrtvici, spastické nebo bolestivé pacienty, např. pacienty s osteoporózou, neurologické pacienty.

Matrace

- **k prevenci dekubitů a podpoře při léčbě středního stupně (III. Podle EPUAP)**
- tříkomorový princip
- 16 vzduchových komor jednotlivě vyměnitelných
- **prostředních 8 komor se systémem provzdušnění pacienta**
- vhodná pro tělesnou hmotnost od 40 do **150 kg (nosnost do 150 kg)**
- **CPR ventil pro snadné vypouštění**
- **snímatelný** polyuretanový, obousměrně elastický potah, **voděodolný-nepropustný, paropropustný-prodyšný a omyvatelný**, pratelný do 95°C
- **matrace je určena k přímému položení na rošt postele**
- **součástí je integrovaná podkladová pěnová matrace 5 cm, která se dá vyjmout = aktivní vzduchová matrace se nemusí pokládat na Vaši podkladovou pěnovou matraci s minimální výškou 15 cm = malá celková výška = vyšší bezpečnost pro pacienta s menší možností pádu přes postranice**
- rozměry **135 x 900 x 2000 mm** (v případě využití integrované podkladové matrace + 50 mm)
- **předpokládaná životnost min. 5 let**

Pulsní kompresor – vzduchová pumpa

- extrémně **tichý chod** a malé rozměry
- plně programovatelná ovládací jednotka pro různé provozní režimy
- **statický/dynamický režim**
- **nastavitelný cyklus 5, 10, 15, 20 minut = dynamický režim a neustále = statický režim**
- **individuální nastavení tlaku vzduchu** v matraci v 8 úrovních dle hmotnosti Pacienta
- plně automatické řízení
- akustický a optický alarm s možností ztišení
- alarm při výpadku el.sítě
- automatický zámek klávesnice (znemožňuje nechtěnou změnu parametrů ze strany pacienta)
- nastavitelný jas displeje
- integrovaný držák na čelo postele
- napájení **220 V, 50/60 Hz**