



Tuto kontrolu je třeba provést nejpozději po 12 měsících od poslední bezpečnostně technické kontroly autorizovaným servisem.

Zde neuvedená čísla kontrol nejsou součástí bezpečnostně technické kontroly.

Zhotovitel prohlašuje, že splňuje požadavky národní legislativy potřebné k uvedeným činnostem.

Provedení a výsledek kontroly musí být vyznačeno v provozní knize přístroje.

Technik: Štěpán Zrna

Zákazník: FN Olomouc

Výrobní číslo: 18249705

Typ přístroje: BASE A

SV č.: CZ S086430215

Č.	Procedura	Naměřeno	Stav
1.	Kontrola celkového vzhledu pumpy a nálepek		<input checked="" type="checkbox"/>
2.	<p>Kontrola výstupního napětí</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- instalujte Module na Base</li> <li>- module musí být na Base zajištěný</li> <li>- base připojte k síťovému napětí</li> <li>- změřte napětí mezi pin 1 a pin 8 na konektoru 15-pin (Sub 15D) na Module</li> </ul> <p>Napětí: 7,10 V &lt; 7,16 &lt; 7,20 V</p> <p>V případě, že je napětí mimo toto rozmezí, nastavte je potenciometrem (P300) na zdrojové desce</p>		<input checked="" type="checkbox"/>
3.	<p>Kontrola elektrického propojení a propojení displeje na konektoru Sub 15D</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zajistěte Module na Base</li> <li>- base připojte k síťovému napájení</li> <li>- stiskněte tlačítko ON</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- během samočinného testu (2-3 s) zkонтroluj, že všechny indikace na Base se rozsvítí</li> <li>- nainstaluj stříkačku na Module, potvrd' typ stříkačky a zvol rychlosť podávání</li> <li>- zkонтroluj, že zelená indikace infúze svítí na Base v souladu s instalovaným Module</li> <li>- vyvolej alarm na Module</li> <li>- zkонтroluj, že červená indikace svítí na Base v souladu s instalovaným Module</li> <li>- kontrola zajištění/odjištění</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- instalujte Module na Base</li> <li>- module musí být na Base zajištěný</li> <li>- Base připojte k síťovému napětí</li> <li>- stiskněte tlačítko ON</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zkонтroluj, že číslo Module je zobrazeno na Module a na Base</li> <li>- zkонтroluj, že souhlasí zobrazené číslo Module a poloha Module na Base (první Module odpovídá číslu 1, druhý číslu 2, atd.)</li> <li>- zkонтroluj, že nesvítí indikace odjištění Module</li> <li>- pomalu odjisti Module</li> <li>- zkонтroluj, že se rozsvítí indikace odjištění Module</li> </ul> <p>Pokud se zpozoruje nějaká anomálie v systému, postupuj podle technického manuálu kap. 8.3.</p>		<input checked="" type="checkbox"/>

<input checked="" type="checkbox"/> <b>FRESENIUS MEDICAL CARE</b> <b>Ceská republika s.p.o., s.r.o.</b> Lůžna 59, 160 05 Praha 6 Tel.: 235 358 212 Tel.: 235 358 212 fax: 235 358 212 E-mail: CZ45790884 TECNICKÝ/SERVIS	Štěpán Zmá Vyšavil: Podpis (razítka): <b>16.10.2008</b>
---	---

Datum:

Poznámka:

Zdrovotnický prostředek je funkční a bezpečný pro použití k výrobkem uvedenému <input checked="" type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne	
---	--

<input checked="" type="checkbox"/> <b>FRESENIUS MEDICAL CARE</b> <b>Ceská republika s.p.o., s.r.o.</b> Lůžna 59, 160 05 Praha 6 Tel.: 235 358 212 Tel.: 235 358 212 fax: 235 358 212 E-mail: CZ45790884 TECNICKÝ/SERVIS	Štěpán Zmá Kontrolu provedl: Podpis (razítka): <b>16.10.2008</b>
---	--

Datum:

<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Test "Battery autonomy" a kontrola provozu při napájení ze sítě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- připojte Base dostačné diouho k napájení, aby se zajištily normální nabíječky</li> <li>- instalujte Modul na Base</li> <li>- module musí být na Base zajištěny</li> <li>- stiskněte tlačítka ON</li> <li>- kontrolujte struktiku na Modul a zvol rychlosť podávání 5 m/h</li> <li>- odpojte strouhu</li> <li>- zkontrolujte indikace napájení (červená) na Base bliká. Zvukový alarm se po dobu minuty zvukově vypne</li> <li>- zkontrolujte indikace napájení (červená) na Base bliká. Zvukový alarm se po dobu minuty zvukově vypne</li> <li>- zkontrolujte zvukový alarm se obnovit každých 30 vteřin</li> <li>- zkontrolujte zvukový alarm se obnovit každých 30 vteřin</li> <li>- postupuj podle technického manuálu kap. 8.4.1.</li> </ul> <p>Poznámka: pokud je "battery autonomy" menší než 2 hodiny, vyměňte baterii. Jinak</p> <p>Kontrola elektrické bezpečnosti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ověří odporn &gt; 10 megohm mezi fází a GND (pin7 na konektoru 15 pin SubD)</li> </ul> <p>Použité metricky: Revex 2051</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	<p>5</p>