



Rudolf Mazel

Medical Technology Service

provozovna Vídeňská 89, 639 00 BRNO

**PROTOKOL
O KONTROLE ZDRAV. PROSTŘEDKU DLE ZÁK. 123/2000 Sb.
A ČSN EN 60601-1**

typ zařízení: Inf. pumpa SKALA 2C		výrobní číslo 2337 klasifikace: BF	umístění Fakultní nemocnice Olomouc DK odd. 21C JIP		
popis zkoušky, testovaná část			povolený rozsah	naměřené hodnoty	
funkčnost	klávesnice, funkční test		bezchybná funkce všech tlačítek	1 polovina OK	2 polovina OK
	udržitelný tlak na rolnach rotorů		>250kPa	260/240	260/240
	čas jedné otáčky rotoru při dávkování 100 ml/hod		26,5±0,5sec	26,52	26,52
	alarm tlaku		150-220kPa	—	—
	det. bublin		—	—	—
	detektor kapek		—	OK	OK
	akumulátor		celobitý	stav mech. dílů:	vyhovuje
bezpečnost	Ri izolační odpor		> 200 MΩ	> 2000 MΩ	
	měření unikajících proudů				
	druh	typ provozu	povolená hodnota BF CF	naměřená hodnota	
	krytem	normální provoz	0,1 0,1 mA	0,1	
		jedna závada	0,5 0,5 mA	0,1	
	pacientem	normální provoz	0,1 0,01 mA	0,1	
		jedna závada	0,5 0,05 mA	0,1	
při síťovém napětí na příl. části	normální provoz	5 0,05 mA	0,1		
	jedna závada	5 0,05 mA	0,1		

zkoušky jsou prováděny tlakoměrem s rozsahem 0 - 800 kPa bez v.č., přípravkem P-TM4 pro kontrolu otáček rotorů v.č.40170
měř. přístroj DT 9606 v.č. 96119210, MEDITEST II v.č. 0503

platnost protokolu - 1 rok

zařízení bylo podrobeno testu v délce 6 **12** 24 hod.

Zkoušené zařízení - odpovídá - neodpovídá - TP a - vyhovuje - nevyhovuje - provozu.

měření provedeno dne **5.4.2004**

podpis pracovníka **R. Mazel**

