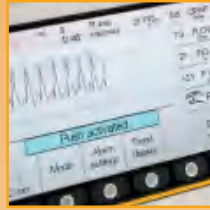


Medin-CNO

全面的无创呼吸支持与监测
呵护新生儿生命

Giving future...

medin[®]
medical innovations



全球首款包含了持续气道正压通气 (nCPAP)、窒息通气模式 (ApneaCPAP)、双水平正压通气 (NIPPV)、同步双水平正压通气 (SNIPPV) 和无创高频通气 (NHV) 的无创呼吸机。

medinCNO®可以满足NICU当前无创呼吸支持的所有需求。提供临床最全面的呼吸支持模式，最优秀的可用性和创新性：新生儿无创通气治疗的新标准。

功能最全

nCPAP, ApneaCPAP, NIPPV, SNIPPV, BackUp function, LeakAssist, nHFV/ Oscillation

完美的通气模式

无创高频震荡通气

报警管理

人性化

压力触发

独有高精度的患者近心端压力触发系统

服务临床

操作简单方便

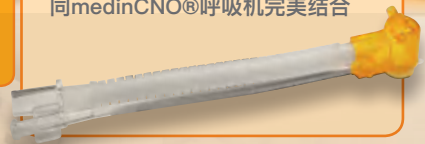


测量

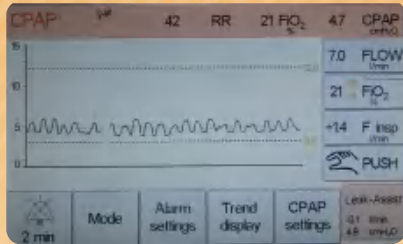
快速，准确



medijet®气体发生器
同medinCNO®呼吸机完美结合



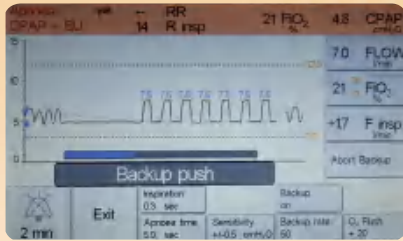
Medin-CNO · 无创正压通气模式与技术参数



CPAP and LeakAssist

持续正压模式 (CPAP):

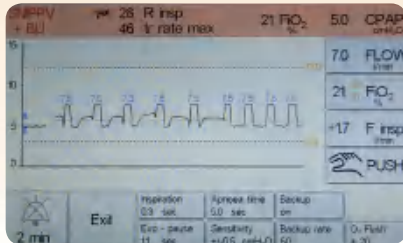
提供漏气补偿实时监测, 确保CPAP治疗效果



Apnea CPAP + Backup; NIPPV

安全的窒息通气模式 (Apnea CPAP):

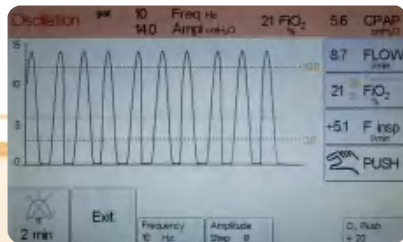
针对间歇性呼吸暂停的患儿提供CPAP模式下的呼吸暂停监测。发生呼吸暂停以NIPPV通气方式提供后备控制通气。



SNIPPV + BackUp

独特的同步双水平正压通气模式(SNIPPV):

提供2种不同的辅助通气水平, 通过呼吸压力同步触发, 可为有自主呼吸但呼吸代偿功能不足患儿提供呼吸支持及更好的人机协调性, 减少使用CPAP过程中出现的人机对抗。



nHFV / Oscillation

(option)

无创高频振荡通气(high frequency oscillation):

是目前治疗NRDS最有效的通气模式, 能迅速将滞留肺内的CO₂排除, 且吸气和呼气均为主动过程, 潮气量小, 通气频率高。

技术参数

尺寸	29cm x 23.5cm x 18cm (W x H x D)
重量	4.75kg
显示器	7寸彩色液晶显示屏, 800-400像素
显示数据	CPAP压力 CPAP压力曲线波形显示 流速 氧浓度 呼吸频率
电源支持: 电源 (主电源) 电池	100-240V AC / 50-60Hz 24V直流电, 2小时
空气压力输入	3-6 bar
氧气压力输入	3-6 bar
设置参数及传感器: CPAP压力 氧浓度设置 安全阀设置	0-15cm H ₂ O 21% to 100% oxygen 机械式过压保护阀, 电磁保护阀
氧传感器	OOM 102 (easy to exchange)
触发:	压力触发灵敏度调节范围 +/- 0.2 to +/- 2.0 mbar (in 0.1 mbar steps)
模式	nCPAP with Leak Assist Apnea monitored nCPAP with backup function and NIPPV nasal high frequency ventilation Oscillation SNIPPV with backup function
报警	脱落报警 过压报警 高CPAP压力报警 (可调) 低CPAP压力报警 (可调) 氧浓度报警 空气气源报警 氧气气源报警
报警信号	可视光, 声音, 信息报警
数据处理: 实际数据 内部数据 外部数据接口	实时显示屏幕 8小时 USB

鼻罩 (Mask)

Technical data & facts



Size	small	medium	large	x-large
REF	1200-04	1200-05	1200-06	1200-07
Mask width nose [mm]	18,5	21,0	23,0	26,0
Binasal diaphragm	yes	yes	yes	yes
Packaging unit	10	10	10	5

鼻塞 (Prongs)

Technical data & facts



Size	x-small	small	medium	large	X-large	medium wide	large wide
REF	1200-01	1200-21	1200-02	1200-22	1200-03	1200-32	1200-33
NostrilΦ [mm]	3	3,5	4,1	4,75	5,5	3,7	5
Packaging unit	10	10	10	10	10	10	10

头帽 (Bonnets)

Technical data & facts



Size	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
REF	1213-10	1214-10	1215-10	1216-10	1217-10	1218-10	1219-10	1220-10
[cm] Head circumference	17-19	19-21	21-23	23-25,5	25,5-28	28-30	30-33	33-36
Packaging unit	10	10	10	10	10	10	10	10



 **上海迈动医疗器械股份有限公司**
SHANGHAI MEDDO MEDICAL DEVICES CO.,LTD.

中国 上海 自由贸易试验区蔡伦路780号3楼F座
F, 3rd Floor, No.780, Cailun Rd, China(Shanghai) Pilot Free Trade Zone.

网站: www.meddo.com.cn 电话: 400 820 0405
邮箱: info@meddo.com.cn 传真: 021 58782838 * 888