

وقتی نفس کشیدن آسان می شود



HME Heaven Innovation
Medical Equipment



HME Heaven Innovation
Medical Equipment

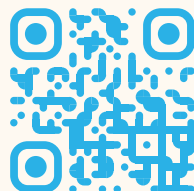
تجهیزات پزشکی نوآوران بهشت



ما با تکیه بر فناوری های پیشرفته و طراحی کاربرپسند، در پارک علم و فناوری دانشگاه صنعتی شریف محصولات تنفسی نوآورانه ای برای بهبود زندگی بیماران خواب و ربوی توسعه می دهیم. اعتماد هزاران بیمار، گواه مسیر ما در ایجاد آرامش و سلامتی است.

برای تجربه تنفس راحت، همین امروز
با ما در تماس باشید

www.hime.care



آدرس: تهران، خیابان آزادی،
ناحیه نوآوری دانشگاه صنعتی
شریف، خیابان حبیب زادگان،
کوچه لورنس، پلاک ۴

تلفن: ۰۲۱۶۶۰۰۹۰۵۳
۰۹۱۲۹۶۱۳۴۹۸

بای پ Hime

TVAPS	ST	T	S	APAP	CPAP	حالت های عملکردی	
				✓	✓	۴ تا ۲۰ سانتی متر آب	بازه فشار
✓	✓	✓	✓			۴ تا ۲۵ سانتی متر آب	
				✓	✓	۰ تا ۳ سانتی متر آب	کاهش فشار بازدمی
				✓	✓	۰ تا ۶ دقیقه	زمان دلبذیری
✓	✓	✓	✓	✓	✓	سطح ۱ تا ۳	نرمی جریان
✓	✓	✓				۸ تا ۴۰ تنفس بر دقیقه	تنظیم نرخ تنفس پشتیبان
			✓			۰ تا ۳۰ ثانیه	تنظیم زمان محافظت بیمار
✓	✓	✓	✓			۱۰۰ تا ۵۰۰ میلی ثانیه	تنظیم شیب بازدمی به دم
✓	✓	✓	✓			۱۲ تا ۲۲ لیتر بر دقیقه	تنظیم حسگر تشخیص دم بیمار
✓	✓	✓	✓			۱۰ تا ۶۰ درصد بیشینه جریان هوا	تنظیم حسگر تشخیص باز دم بیمار
✓	✓	✓	✓			۲/۰ تا ۳/۷ ثانیه	تنظیم کمینه و بیشینه زمان دم بیمار



متعلقات همراه دستگاه



کیف حمل



لوله تنفسی



ماسک بای پ



باتری
(به صورت سفارشی)



مرطوب کننده



دفترچه راهنما

پشتوانه‌ای بر پایه علم و تجربه تولید شده در پارک علم و فناوری دانشگاه شریف

بای‌پپ (BiPAP) یک دستگاه کمک‌تنفسی غیرتهاجمی است که با دو سطح فشار هوا کار می‌کند:

IPAP (فشار دم):

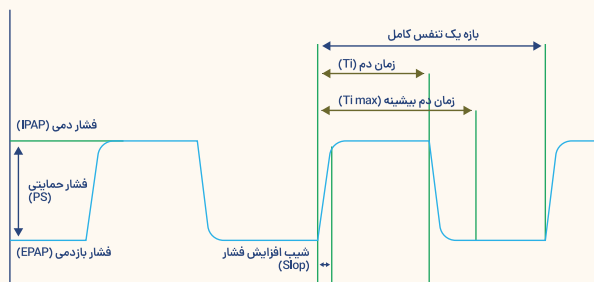
فشار بالاتر برای کمک به دم، تا هوا وارد ریه‌ها شود.

EPAP (فشار بازدم):

فشار کمتر برای راحت‌تر خارج شدن هوا.

این تفاوت فشار باعث می‌شود:

- مسیرهای هوایی در هنگام خواب باز بماند.
- اکسیژن بیشتری به خون برسد.
- میزان دی‌اکسیدکربن اضافی راحت‌تر دفع شود.
- تنگی نفس کاهش پیدا کند، به‌ویژه در بیماران ریوی.
- در بیماران مبتلا به آپنه خواب، بای‌پپ مانع بسته شدن گلو و ایجاد وقفه‌های مکرر تنفسی می‌شود.
- در بیماران COPD یا نارسایی تنفسی، این دستگاه به کاهش بار عضلات تنفسی کمک می‌کند و به آن‌ها فرصت استراحت می‌دهد تا تبادل گاز مؤثرتر انجام شود.



مدهای درمانی متنوع
(CPAP/S/T/ST/TVAPS)



صدای فوق‌العاده کم
(30dB ≥)



مرطوب کننده
با ۵ سطح دما



طراحی جمع‌وجور و سبک
(۱.۴ کیلوگرم)



نمایشگر رنگی
۳/۵ اینچی

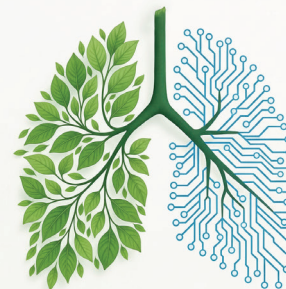


قابلیت تنظیم Ramp
تا ۶۰ دقیقه



منوی کاملاً فارسی

HME Heaven Innovation
Medical Equipment



“
بای‌پپ مدل Hime پاسخی است برای آن زمان‌هایی که نفس‌ها سنگین و ناآرام می‌شود. این دستگاه با ایجاد جریان هوای یکنواخت، یک سطحی و دو سطحی، به بیماران مبتلا به آپنه خواب، خرخر شدید و مشکلات ریوی مانند COPD کمک می‌کند تا تنفس‌شان عمیق‌تر و پایدارتر شود.

استفاده از آن به احساس آرامش هنگام خواب و کاهش تنگی نفس در طول شب می‌انجامد، تا صبح‌ها با انرژی و بدون خستگی بیدار شوید. چه در خانه باشید و چه در سفر، تجربه تنفس راحت همیشه همراه تان خواهد بود.

”



Compact &
Lightweight
Design



HUMIDIFIER

With 5 Temperature Levels