

Neonatal Respiratory Care

لوازم تنفسی و احیای نوزاد



Disposable Neonatal Heated Wire Circuit

ست لوله ونتیلیاتور یک بار مصرف نوزاد



- مسیر تنفسی مجهز به سیستم حفظ دما و رطوبت به نوزاد
- مشخص شدن مسیرهای دم و بازدم بیمار با دو رنگ آبی و سفید
- تعبیه واتر تراپ در مسیر بازدم به منظور جمع آوری مایعات و ترشحات
- تعبیه لوله مقاوم در مسیر دارای هیت وایر
- تهیه شده از EVA گرید پزشکی به منظور کاهش وزن کالا
- ساخته شده از مواد قابل اتساع و سبک
- قابل اتصال به انواع ونتیلیاتور با استفاده از کانکتورهای مختص هر دستگاه



Hi-iNFlow Nasal CPAP Kit

کیت سیلیکونی nCPAP مدل Hi-iNflow



- ساخته شده از مواد سیلیکونی فوق العاده نرم جهت کاهش تحریک پوستی
- قابلیت استفاده بر روی انواع ونتیلیاتور با قابلیت CPAP، دستگاه CPAP
- قابل استفاده به همراه نازل پرونگ و نازل ماسک
- عملکرد به صورت سیستم Active
- حداقل فضای مرده



Bubble CPAP Kit-iNflow

کیت سیلیکونی nCPAP مدل iNflow



- ساخته شده از مواد سیلیکونی فوق العاده نرم جهت کاهش تحریک پوستی
- قابلیت استفاده بر روی انواع ونتیلیاتور با قابلیت CPAP و دستگاه CPAP
- قابل استفاده به همراه نازل پرونگ و نازل ماسک
- عملکرد به صورت سیستم Passive و فشار مداوم
- حداقل فضای مرده



کیت سیلیکونی nCPAP مدل NP-Flow

NP-Flow Nasal CPAP Kit



- ساخته شده از مواد سیلیکونی فوق العاده نرم جهت کاهش تحریک پوستی
- طراحی منحصر به فرد نازل کانولا با سطح صاف به منظور اجتناب از فشردگی بینی و جلوگیری از نکرز بینی
- تعبیه لوله اندازه گیری فشار به منظور انجام مانیتورینگ آسان فشار نازل پرونگ
- مشخص شدن مسیرهای دم و بازدم با دو رنگ آبی و سفید
- قابلیت تنظیم طول و شکل پذیری لوله های دم و بازدم
- طراحی منحصر به فرد کلاه به منظور دسترسی به ملاح نوزاد و ورید اسکالپ
- راحتی در استفاده و قابلیت فیکس شدن کلاه و پرونگ متناسب با نوزاد
- مناسب برای استفاده بر روی انواع ونتیلاتور با قابلیت CPAP، دستگاه CPAP و بلندر، Bubble CPAP
- سازگار با ست ونتیلاتور نوزاد جهت اتصال به انواع ونتیلاتورهای دارای مد CPAP
- دارای سایزبندی مختلف متناسب با وزن نوزادان و اطفال زیر ۱۰ کیلوگرم



تی پیس احیاء نوزاد

T-piece for Infant Resuscitator

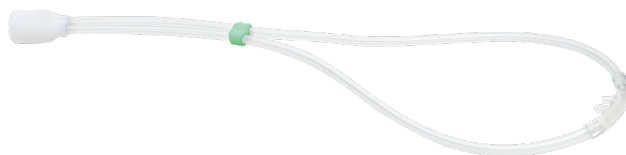


- قابلیت استفاده برای دستگاه Neopuff
- دارای پورت ساکشن و دریچه اطمینان برای کنترل فشار هوا
- قابل استفاده با انواع ماسک سیلیکونی در سایزهای مختلف
- مجهز به مانومتر فشار جهت اندازه گیری فشار هوای دم



لوله اکسیژن نازل

Nasal Cannula



- مناسب برای اکسیژن تراپی با فشارهای مختلف
- دارای ۷ سایز بر اساس رنگ بندی
- مجهز به اسلایدر قابل تنظیم جهت ثابت نگه داشتن لوله روی صورت بیمار
- لوله های نرم جهت راحتی و به حداقل رساندن تحریکات پوستی و فشار بر روی گوش ها و صورت نوزاد



Humidification Chamber

چمبر رطوبت ساز



- امکان کار با حداقل میزان آب
- در دو نوع اتوماتیک و دستی
- قابلیت رویت سطح آب به صورت ۳۶۰ درجه
- کاهش سطح آب مورد نیاز و افزایش سطح تماس گرمایشی برای گرمایش سریع‌تر
- آلیاژ خاص صفحه تماس با رطوبت‌ساز جهت کاهش زمان گرم شدن و حفظ سطح آب
- سازگار با انواع رطوبت‌سازها



Air - Bubbler

محفظه ایجاد فشار



- ایجاد فشار دقیق جهت بالا بردن اثر تنفسی و رشد ریه در نوزادان تازه متولد شده
- ایجاد حباب در سایزهای یکنواخت جهت تقویت و رشد ریه
- دارای خطوط نشانگر حداقل و حداکثر میزان آب بر روی دستگاه
- مجهز به مکانیزم چرخشی ایجاد تغییرات فشار ستون آب و در نتیجه ایجاد دقت، صحت، امنیت و راحتی استفاده
- تنظیم سطح آب بدون نیاز به جدا کردن ست لوله تنفسی به وسیله پورت تنظیم سطح آب
- جلوگیری از خروج گازهای بازدمی از دستگاه به طور مستقیم و به دور از اپراتور
- مورد استفاده در نوزادان نارس و کودکان با وزن کمتر از ۱۰ kg
- قابل استفاده جهت CPAP رسانی در اتاق زایمان
- دارای محدوده‌ی فشار ۲-۱۰ cmH₂O



PLS Valve / Pressure Manifold

سوپاپ فشار nCPAP



- شیر اطمینان جهت خروج فشار مازاد در مسیر دم
- مجهز به پورت آنالیز گاز
- موجود در دو نوع ثابت و قابل تنظیم



کلاه

nBonnet

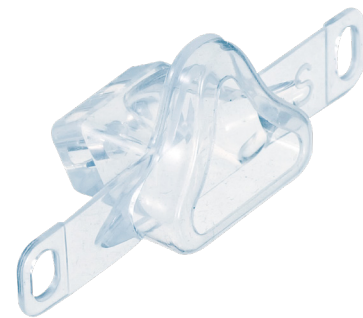
- فاقد هرگونه ماده سخت جهت نگهداری اتصالات بیمار
- راحتی در استفاده و قابلیت فیکس شدن آسان کلاه
- موجود در سایز بندی‌های مختلف باتوجه به وزن نوزاد



ماسک نازال

Nasal Mask

- قابل استفاده در سیستم‌های iNFLOW ، Hi -iNFLOW
- دارای سایز بندی‌های مختلف



ماسک نازال پرونگ

Nasal Prong

- قابل استفاده در سیستم‌های iNFLOW ، Hi -iNFLOW
- دارای سایز بندی‌های مختلف

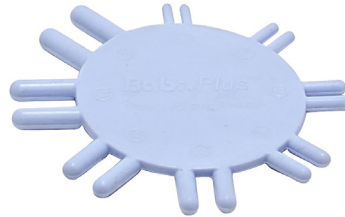


Prong size Guide



گیج اندازه گیری نزال پرونگ

■ جهت انتخاب سایز مناسب پرونگ وکلاه



Test Lung



ریه مصنوعی

- طراحی شده به منظور کالیبراسیون دستگاه بیهوشی و ونتیلاتور
- دارای خروجی مناسب جهت اتصال به کلیه دستگاهها
- ساخته شده از مواد مناسب پلاستیکی و سیلیکونی زیست سازگار
- دارای وزن ۲۵g و حجم ۵۰ml

