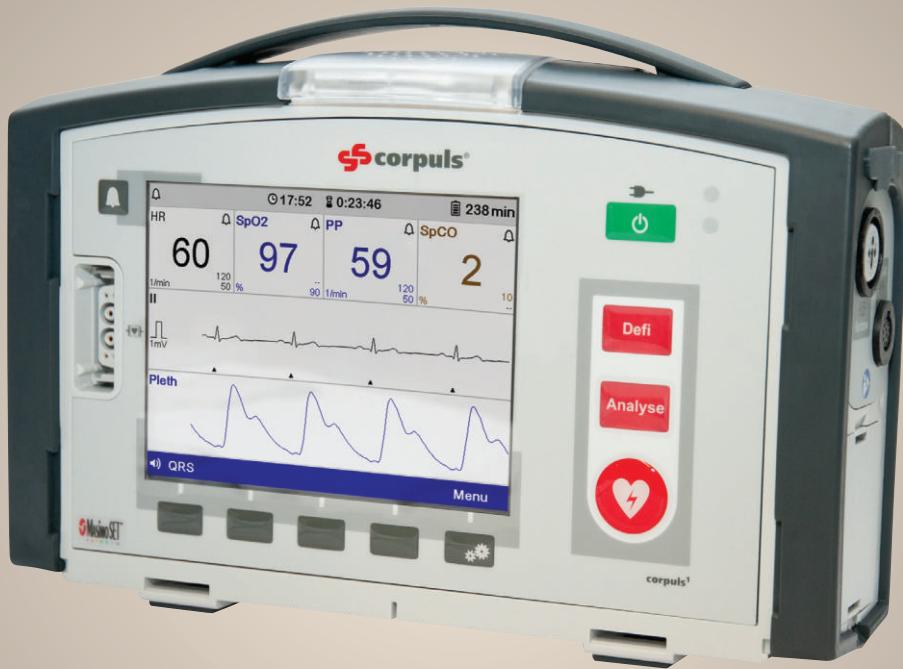




شرکت اشتودکار
Eshtoodkar co.

(C1) کورپالس ۱ / الکتروشوك AED

corpuls¹



هر دو مزیت با هم

- Corpuls ۱ دستگاه AED با امکانات و توانایی های یک دستگاه الکتروشوك!
- کورپالس ۱ ساخت و طراحی کمپانی کورپالس آلمان می باشد و با توجه به نیاز مرکزپیش بیمارستانی توانسته است با حفظ مزایای یک دستگاه AED امکانات دستگاه الکتروشوك را نیز به شما ارائه دهد.

● پدل های اکسترنال



کورپالس AED می باشد که با دارا بودن پدل های اکسترنال و قابلیت شوک دستی به کاربر این اجرازه را می دهد که یکی از دو حالت شوک اتومات یا شوک دستی را انتخاب کرده و با جلوگیری از اتلاف پدھای یکبار مصرف انتخاب عمل را نیز در دست داشته باشد.

● یک مانیتور پرتاپل



مانیتور 5.7 اینچ TFT کورپالس ۱ با قابلیت داشتن ۶ لید ECG که از طریق کابل های ECG مانیتورینگ کامل بیمار را به کاربر می دهد، همچنین اضافه شدن پالس اکسیمتری به آن پایش جامعی از وضعیت بیمار را در اختیار کاربر می گذارد. داشتن CPR Feedback در هنگام CPR (احیاء قلبی - ریوی) و نمایش آن به صورت نمودار بر روی مانیتور کمک شایانی در چرخه CPR به کاربر می کند.

● باطری قابل شارژ



باطری لیتیوم یون کورپالس ۱ به دستگاه امکان ۸ ساعت مانیتورینگ یا ۲۰۰ شوک ۴۰۰ ژول را می دهد که این باطری قابل شارژ توسط یک شارژر برق شهر (۲۲۰ V) و همچنین شارژر و نگهدارنده مخصوص قابل نصب مورد استفاده در آمبولانس و هلی کوپتر (28 V و 12 V) می باشد که استفاده این دستگاه را در آمبولانس ها و هلی کوپترهای امداد و نجات از لحاظ عدم هزینه برای باطری های غیرقابل شارژ در دستگاه های دیگر به مریتی برتر تبدیل کرده است.

● دیگر ویژگیها



- داشتن کارت حافظه جهت ذخیره و بازیابی تمام اطلاعات و عملیاتی که کاربر با دستگاه انجام می دهد.
- اضافه شده آپشن پیس میکر با استفاده از پدھای مولتی فانکشن که قابل استفاده در مود AED نیز می باشد.
- دارای آخرین نسل Biphasic مربعی شکل دو فازی (Rectangular).
- قابلیت استفاده در دمای هوایی 20°C تا $+55^{\circ}\text{C}$.
- دارای کیف های مخصوص جهت حمل و نگهداری کابل ها و پدھای یکبار مصرف و همچنین جلوگیری از ضربه و ایجاد آسیب به دستگاه.
- دارای استاندارد استفاده در آمبولانس و هلی کوپتر DIN EN 1789 و GDO – 160 RTCA.
- دارای گویش و راهنمای مرحله به مرحله و منوی فارسی که سبب استفاده آسان تراز دستگاه می شود.
- با وزنی در حدود 2.2 کیلوگرم دستگاهی پرتاپل و قابل حمل برای کاربر می شود.

