



# Hemo Mixer FD300PW

POWERFUL - VERSATILE - INTUITIVE



**Hooshmand PajooH**  
*Our technology. Your health.*

## KEY FEATURES

**1** **رابط کاربری:** دارای رابط کاربری مبتنی بر آیکون

و پشتیبانی از دو زبان پارسی و انگلیسی

**2** **صفحه کلید:** صفحه کلید پلکربنات ۱۶ کلیدی

رنگی برای استفاده آسان

**3** **کنترل کننده جریان خون:** مجهز به گیره ایمن

با قابلیت تنظیم قدرت مسدود کنندگی جهت

اطمینان خاطر فرایند خون گیری

**4** **شیک خون:** فرایند میکس کردن خون توسط

سینی با ظاهر ارگونومی و با زاویه کارکرد ۵۰ درجه

**5** **اعلانات بصری:** دارای نشانگر LED برای اطلاع

رسانی آسان تر و اعلام جزئیات هشدار، روی

صفحه نمایش بزرگ گرافیکی جهت پایش شرایط

خونگیری

**6** **بارکدخوان:** جهت سهولت انجام فرایند خوانش

اطلاعات اهداگر و مدیریت انجام فرایند ثبت

اطلاعات از بارکد خوان با دقت خوانش بالا و کیفیت

مثال زدنی

**7** **آداپتور و ماژول انتقال داده:** برای انتقال

اطلاعات به صورت بی سیم و باسیم و دارای منبع

تغذیه پورتابل جهت شارژ باطری داخلی دستگاه



6



7

Hooshmand PajooH



## منوی اصلی متشکل از ۳ بخش



۱- ورود به منوی اصلی خونگیری

۲- بخش تنظیمات و گذارش گیری مشتمل بر ۱۱ ایتم

۳- آزمایش سریع صحت خوانش وزن و صحت عملکرد بارکد خوان

همومیکسر مدل FD\_300\_PW یکی از مدرن ترین دستگاه خونگیری تمام اتوماتیک بوده که حاصل دسترنج ۱۱ ساله شرکت فنی و مهندسی هوشمند پژوه میباشد حال به برخی از ویژگی های اصلی این دستگاه میپردازیم

۱- مهم ترین قابلیت دستگاه پیاده سازی الگوریتمی قدرتمند جهت حفظ و نگه داری کالیبراسیان دستگاه با دقت اندازگیری بالای ۹۹٪

۲- امکان انتقال اطلاعات به نرم افزار نگاره به دو روش بی سیم و با سیم

۳- توانایی به ذخیره سازی بیش از ۳۰۰۰ هزار نمونه خونگیری

۴- مجهز به باتری قابل شارژ با امکان تعویض

۵- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی

۶- صفحه نمایش گرافیکی با ابعاد بزرگ

## قابلیت های منوی خون گیری

به صورت خلاصه این منو شامل ۳ بخش اصلی است، از جمله آنها بخش ویرایش حجم درخواستی که به صورت پیش فرض در تنظیمات دستگاه قرار داده شده است، وضعیت گیره و امکان باز و بسته کردن آن قبل از خون گیری به و در آخر وضعیت فعال و یا غیر



## منوی تنظیمات، انعطاف پذیر و جامع



در همومیکسر هوشمند FD\_300\_PW

سعی گردیده تمامی قابلیت ها و آیتم مورد نیاز کاربران به شکلی کامل قابل تنظیم و ویرایش باشد تا با شخصی سازی هر دستگاه برای کاربر، سهولت

### معرفی چند آیتم از موارد قابل تنظیم

- ۱- قابلیت تنظیم هشدار سرعت بالا و پایین ۶- تعیین تعداد لوله های پیلوت خون و همچنین زمان سپری شده از جهت خوانش بارکدخوان
- ۲- تنظیمات مربوط به تاریخ و ساعت
- ۳- فعال و یا غیر فعال سازی بارکد خوان
- ۴- گذارشات و طبقه بندی ارسال اطلاعات ۸- نحوه ارسال اطلاعات به شکل بیسیم و باسیم
- ۵- کالیبراسیون ۳ مرحله ای دستگاه ۹- تغییر زبان سیستم
- ۱۰- تغییر سرعت شیک کردن

### صفحه خون گیری در حین کار

صفحه ای که در حین خونگیری به کاربر نمایش داده میشود حاوی اطلاعاتی از جمله: مقدار حجم خون درخواستی، مدت زمان سپری شده از شروع خونگیری همچنین سرعت مقدار حجم لحظه ای خون





# HOOSHMAND PAJOOH

## Tecnical Engineering Co.LTE

HOOSHMAND FD-300-PW

with bidirectional data communication, barcode data management and an high contrast display.

For ordering and technical information, please contact us:

Tell: 0098-21-44329806-9

Fax: 0098-21-44321833

E-mail: [hooshmandpajoooh@yahoo.com](mailto:hooshmandpajoooh@yahoo.com)

Address: No. 16, 3rd. floor, Pasargad Building (No. 153).

Shahran Blvvd. Tehran. Iran