

# NOVOmatic

Chytrý, jednoduchý, přesný



Váha na vaky s červenými kvinkami

Miska váhy pro snadné umístění vaku



Nastavitelné hlavy pro všechny typy hadiček krevních vaků

## Systém nejvyšší kvality

- Nejvyšší kvalita separovaných složek  
Elektromotorem poháněný separátor pro přesné oddělení krevních složek (není nutný zdroj stlačeného vzduchu)
- Svářecí hlavy pro všechny typy hadiček krevních vaků
- LAN datový přenos  
Dálkový přístup přes internet
- Barevný dotykový LCD – jasně čitelný, intuitivní uživatelská navigace
- Automaticky optimalizovaný průtok krevních složek – nízká hemolýza
- Adaptivní barvocitlivé senzory pro různé typy plazmy, krevních složek a hadiček
- Automatické vytlačování vzduchu z plazmového vaku (na objednání)
- Dvojitý lis pro oddělení plazmy a přidání aditivního roztoku
- Vhodné i pro složité filtrační procesy
- Možnost vzdálené správy
- Možnost připojení čtečky čárových kódů
- Inteligentní RFID technologie (na objednání)

# NOVOMATIC

**Chytrý, jednoduchý, přesný**

## Přesná separace krevních složek

- Rychlý proces separace krve a vysoká výtěžnost trombocytů
- Přesné zpracování všech Top/Top a Top/Bottom postupů
- CRYO aplikace, trombocyty z Buffy Coatu a PRP
- Adaptabilní barvocitlivý sensorový systém pro rozlišení červených krvinek, trombocytů a plazmy
- Přesná mechanika s velkou odolností

## Postupy a použití

- Až 20 uživatelských programů
- Lze připojit čtečku čárových kódů
- Jasný a dobře uspořádaný barevný dotykový displej
- Vizuelní simulace uživatelských programů zkracuje dobu zaškolení
- Převod z gramů na mililitry
- Snadné připojení k počítačové síti, LAN datový přenos, síťové rozhraní, integrované uložení a manipulace s daty

## Technická data

**Napájení** 85-260 V AC 50/60 Hz

**Rozměry** 551 x 357 x 415 mm

**Hmotnost** 25 kg

**Váhy** 2

**Svářecí hlavy** 5

**Doba sváření** 0,5 - 5 s

**Regulace průtoku** od 0 do maxima

**Přenos dat** LAN/WLAN

### Senzorový systém:

Čtecí zařízení krvinek ve vaku 6 senzorů v řadě

Senzory ve svářecích hlavách 4 ks



## Krevní složky nejvyšší kvality

- Červené krvinky – zpracované spolehlivě a citlivě
- Plazma – bez krvinek díky systému senzorů
- Trombocyty – vysoká výtěžnost díky speciálnímu sensorovému systému
- Možnost filtrace plazmy v separátoru



Dvojitý systém lisování



**Lmb Technologie GmbH**  
Möslstr. 17  
D-85445 Schwaig

Tel: +49 - 8122 - 880 96 - 0  
Fax: +49 - 8122 - 880 96 - 60

www.lmb.de  
info@lmb.de