

BIOMIXER 330-1



BIOMIXER 330-1

BM330-1, Biomixer 330 modelinin yeni geliştirilmiş ve güncellenmiş halidir. Kan toplama ve veri tescili için BM330-1 yeni bir sistemi içermektedir. Kalite kontrolü ve izlenebilirlik hususlarında BM330-1 hem bugünün hem de geleceğin taleplerini karşılamaktadır.

BM330-1 kendine özgü bir programlanabilirlik özelliğine sahip olup, kan bankalarının kan toplanmasına istinaden kendi stratejilerini seçmelerine ve sonrasında da bunu global düzenlemelere veya kendi değişen ihtiyaçlarına uygun bir şekilde kolaylıkla değiştirmelerine olanak verir.

BM330-1, tescillerin aktarılması ve verilerin toplanması için yerel bir ağa ve çevrim-içi kayıt için merkezi bir sunucu bilgisayara bağlanmaya hazırdır. Kablosuz veri aktarımı için BM330-1'i XBee modülü veya güncellenmiş XBee modülü ile birlikte de sipariş edebilirsiniz.

Böylelikle kan torbalarının karıştırılması rizikosunu en aza indirilirken, müteakip analizleri ve kan işlemlerini hızlandırır ve saha etkin kılar.

Hem sabit hem de mobil işlemlerinizde BM330-1'i adaptörlü veya değiştirilebilir pilleriyle kullanabilirsiniz.

- "Çevrim-içi kayıtlar" için network bağlantısı
- Barkot okuyuculu veri tescilleri
- Otomatik veri aktarımı
- Çok iyi test edilmiş bir karıştırma prosedürü ile, kanın homojen ve pıhtılaşmaksızın karıştırılması.
- Piyasadaki tüm kan torbalarına uygun.
- Toplama süresinin, akış ve hacim verilerinin daimi gösterimi.
- Arkadan-ışıklandırılmış gösterge.
- Kan akışının ve toplam süresinin otomatik kontrolü.
- Toplam işleminin başlangıcında otomatik karşı-dengeleme.
- Otomatik kalibrasyon. Saklama torbası dara ağırlığı.
- Elle veya otomatik tüp kısıkaçlama.
- Önceden-programlı standart hacimler.
- Pil durumu göstergesi.
- Değiştirilebilir alarm melodileri.
- USB bağlantısı.
- Veri toplamak için SD kartı.
- KK (QC) kilidi.
- Şifre korumalı SETUP menüsü.
- Otomatik uyku modu.
- Tahmini Kan Hacmi (EBV) olasılığı.
- Eski verilerin tamamen silineceğine ilişkin uyarı.
- XBee modülüne kolaylıkla güncellenebilir.
- Diller: Rusça, İngilizce, İspanyolca, İsveççe ve talep üzerine diğerleri.

Teknik veriler

Güç gereksinimi	Aynı zamanda pil şarjı olarak işleyen 100-240 VAC Adaptör
Güç tüketimi.....	Maksimum 10 VA
Sigortalar (içinde)	Kendini-yenileyen sigortalar
Maksimum hacim	(toplanmış kan) 800 ml
Toplanan hacim.....	50-999ml (toplanmış kan)
Doğruluk derecesi	Maksimum ağırlığın <%1'i +-1 ml
Dara menzili	0-600g
Karıştırma döngüsü	16 döngü / dakika
Veri depolama	Up to 1 milyon toplama
PC bağlantısı	RS232, 9-kutup Dsub E veya USB
Network bağlantısı	RS485 (çok damlalı) 6/4 modüler
Kablosuz bağlantı	XBee (tercihe bağlı)
Barkot okuyucu bağlantısı	RS232
Ebatları	290 (U) x 253 (E) x 185 (Y) mm
Ağırlığı	3,7kg (pil dahil 4,4 kg)
Koruma sınıflandırması	Sınıf II, tip B

LJUNGBERG & KÖGEL AB

Box 1032, S-251 10 Helsingborg, İsveç

Telefon: +46 (0)42-13 98 60, Fax: +46 (0)42-13 21 81

www.ljungberg-kogel.com