

Nicool FREEZAL

“Yaşam için Dondurma”



Her tür
biyolojik
örnek için
kontrollü
dondurucu

MDD 93/42/EEC ile uyumlu
Kişisel Programlama

MS Windows XP™

Payetler, vialler ve torbalara uygun
Kompakt dondurucu

Nicool FREEZAL

Nicool FREEZAL, her tür hassas biyolojik örneği dondurmak üzere dizayn edilmiş programlanabilir bir kriyojenik dondurucudur. FREEZEL, AIR LIQUIDE DMC'nin (kriyojenik materyal birimi) araştırma ve geliştirme ünitesi tarafından, müşterilerimizin beklentilerini karşılamak amacıyla tasarlanmıştır.

Faydaları ve Anahtar Özellikleri



Kullanımı kolay- fişe takın ve dondurun

- Payetler, vialler ve poşetlere uygun
- MDD 93/42/EEC & 21 CFR 11.bölümle uyumlu
- Kolayca protokol oluşturmak ve kaydetmek
- USB ve printer yardımıyla dondurma grafiklerini basmak
- Kişisel programlama özelliği MS Windows XP
- Güvenirlik ve emniyet için entegre endüstriyel bilgisayar ve endüstriyel dokunmatik ekran
- Uzaktan görüntüleme için 2. izleyici ekranı bağlantısı
- 7 farklı dil seçeneği (İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, Portekizce, İtalyanca ve Hollandaca.
- Manüel, otomatik veya yarı-otomatik seeding
- Veri bilgisayara depolanır
- 3 USB portu

- Kompakt ve hafif sistem

Referans

FREEZAL-1

- A: ACC-FREEZAL-4
- B: ACC-FREEZAL-3
- C: ACC-FREEZAL-5
- D: ACC-FREEZAL-2
- ACC-BOXTUBE-411
- E: ACC-FREEZAL-1

Ürün

Nicool FREEZAL (220V) + entegre bilgisayar + yazılım
Payetler için dikey rack
Payetler için yatay rack
Manüel seeding aleti
2ml/5ml vialler için rack
10 adet vial tutucu
700ml'ye kadar olan poşetler için rack

TEKNİK ÖZELLİKLER

| Her seferinde dondurma kapasitesi | A: dikey rack | B: yatay rack |
|------------------------------------|-------------------------|---------------|
| CBS dahil, ≤ 0.5 ml payetler | 196 | 28 |
| CBS dahil, ≥ 1 ml payetler | 169 | 20 |
| D: 2ml/5ml vialler | 595/298 | |
| E: poşetler (700ml'ye kadar) | 10+1 (test örneği için) | |
| Elektrik sarfiyatı | 800 W | |
| Elektrik kaynağı | 230/50 V/Hz | |
| Ölçüm hassasiyeti | ± 0.1 °C | |
| Dondurma bölümünün ebatları | | |
| LxWxH | 210x210x320 mm | |
| Isı aralığı | 40/-180 °C | |
| Soğutma hızı | 0.1'den 25 °C/dk | |
| Dış ebatlar | | |
| LxWxH | 534x536x467 mm | |
| Ağırlık | 30 kg | |