

NINO nytt

December 2011

**Du har väl inte missat vår
nya frysserie från Forma?**

Läs mer på sid 14-15

**Kanonpriser på
centrifuger med tillbehör**

Sid 18-19

Vattenkampanj!

Sid 2-3

Väljer du silver eller guld?

Sid 17



ab nino lab

Din leverantör av laboratorieutrustning

Julerbjudande på alla Purelab system från **ELGA**

Purelab Option-S/R 7/15

- Purelab Option ger rent Typ II vatten med ett brett flödesintervall som passar de flesta behov. Applikationerna sträcker sig från sköljning av glasvaror och matning av ultrarenavattensystem till beredning av cellodlingsmedium.
- Purelab Option-R höjer den bakteriella och oorganiska kvaliteten ytterligare för mer krävande applikationer. Förutom enkel sanering och filtrerad ventilation är Purelab Option-R marknads enda system med full recirkulation, vilket ger vatten av hög klass.
- Purelab Option är designad för enkel åtkomst både vid bänk- och väggmontering med en bekväm tappkran. Vattenrenaren kan användas med en dockningstank för att spara utrymme och optimera vattenrenheten.

Option-S 7
19 800:-

Option-R 7
27 450:-



Purelab Ultra

- Purelab Ultra är det intelligenta vattenreningssystemet för de mest krävande applikationerna. Purelab Ultra ger ett ultrarent 18,2 MΩ-cm från ett förbehandlat vatten.
- PureSure systemet (dubbla jonbytare i serie) garanterar alltid en kvalitet på 18,2 MΩ-cm och tillåter varje jonbytare att utnyttja hela sin potential och förlänger därmed livstiden på jonbytarna. Systemet innebär också att patroner kan bytas ut utan att arbetet behöver avbrytas.
- Real Time TOC mätning varannan sekund ger en trygghet när det gäller organisk kvalitet
- Bakteriell säkerhet garanteras genom total sanering av alla våtdelar.

Purelab Ultra Genetic
61 800:-
inkl. 2 st jonbytpack

Purelab Ultra Analytic
55 800:-
inkl. 2 st jonbytpack



Purelab Option-Q

- Purelab Option-Q ger ultrarent 18,2 MΩ-cm vatten direkt från kranvatten, utan någon förbehandling och kan leverera 1 liter/minut.
- Perfekt system för analytiska och life science applikationer!
- Kontinuerlig recirkulation genom UV-lampan och jonbytaren försäkrar hög och konstant vattenkvalité.

Purelab Option-Q 7
33 400:-



Purelab Flex

- Ultrarent 18,2 MΩ-cm
- Ergonomiskt handtag som visar viktig information om vattnets renhet
- Real Time TOC mätning
- Unika och lättanvända dispenseringsmöjligheter
- Låga driftskostnader och lätt att rengöra

ELGA

Priserna gäller t.o.m. 2012-01-15

Purelab Flex 2

44 400:-

inkl. 1 st. jonbytpack

Purelab Flex 3

40 400:-

inkl. 1 st. jonbytpack



Kontakta
Sara Mirpour
för mer information:
070-590 47 07
smi@ninolab.se

Stockholm, Mälardalen, norra Sverige

Kontakta oss så
hjälper vi dig hitta
renvattenssystemet som
passar just dig!



Kontakta
Maria Olsson
för mer information:
070-766 72 16
mol@ninolab.se

Västra och södra Sverige



Kirsch

Reliable Cooling for Labs and Health Care

Blodbankskåp +4°C

Olika storlekar från 95 upp till 700 liter

Tillbehör:

- Olika lådor och insatser
- Mobil enhet för 12VDC
- Vattenkyld kylväxling

Plasmafrys -32°C/-40°C



Kontakta
Ronnie Jyrell
för mer information:
08-590 962 25
rjy@ninolab.se



Påfyllning av flytande kväve



TP35-TP60-TP100

Med hjälp av TP kärlets unika konstruktion kan man enkelt fylla på flytande kväve (LN2) i andra kärl eller koppla kärlet till en -150°C fryss som back up.

Kärlet tar en liten mängd flytande kväve från botten och värmer upp denna till gas som sedan släpps in i toppen för att bygga upp ett litet tryck i kärlet.

På så sätt kan man snabbt få tillgång till LN2.



AIR LIQUIDE

Julerbudande!

Vid köp av ett valfritt TP-kärl ingår
1,5 meter påfyllningsslang!

Tänk på att vi har ett
brett sortiment av
skyddsutrustning för
hantering i LN2 miljö!



Kontakta
Tomas Kjelsson
för mer information:
08-590 962 07
tkj@ninolab.se

Isothermalfrysar -190°C

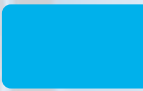


CBS tillverkar de unika Isothermalfrysarna som bygger på att flytande kväve förvaras i en mantel runt innerkammaren. Denna innovativa design medför en mycket hög temperaturhomogenitet, -190°C till -195°C.

Det patenterade systemet eliminerar korskontamination vid förvaring av prover i flytande kväve.

Julerbudande!

Vid köp av ett CBS-system ingår
komplett inredning för 1,5/2 ml rör

Custom
 **BioGenic**
 **Systems**

Multiskan GO

Mycket prisvärd absorbanläsare med monokromator!

- Inga filter behövs!
- Läser en 96-hålsplatta på 6 sekunder
- Skannat programvara för PC ingår i priset
- Data kan enkelt överföras genom en USB-port

Erbjudande!

Vid köp av en Multiskan GO erbjuds en μ Drop Plate utan extra kostnad!

Erbjudandet gäller t.o.m. 2011-03-31

μ Drop Plate

- Med endast 2 μ l kan upp till 16 DNA/RNA prover analyseras direkt i Multiskan GO



Thermo

SCIENTIFIC

Koagulationsmätning med Flouroskan Ascent



Thrombinoscope har tagit fram en in vitro-teknik som mäter bildandet av thrombinet under hela koagulationsprocessen med alla naturliga komponenter närvarande. Tekniken kallas för **Calibrated Automated Thrombogram (CAT)** och ger en mer komplett bild av koaguleringsprocessen än äldre tekniker gör. CAT är baserad på fluorescens-teknik som tillåter att man kan mäta även i närvaro av plattletter och clot.



Kontakta
Tomas Kjelsson
för mer information:
08-590 962 07
tkj@ninolab.se

Thermo

SCIENTIFIC

Låt Steelco ta hand om din disk!

Från vår leverantör Steelco kommer ett stort utbud av diskmaskiner, från stora och små laboratoriediskmaskiner, maskiner för djurburor/flaskor till stora pharmadiskmaskiner. De högkvalitativa diskmaskinerna tillverkas efter beställning och utformas efter kundens önskemål.



Julerbjudande!

LAB610 (250 liter)

125 000:-

exkl. tillbehör

Steelco

Erbjudandet gäller t.o.m. 2012-01-15

Enkel och säker agarkokare från



Biotools agarkokare produceras i Schwiez och finns i två storlekar, PC10 och PC20. Producerar agar från 0,5 liter upp till 16 liter färdig lösning. Bioutil har även petriskålfyllare i olika modeller och storlekar.



Boka en demo så bjuder vi på choklad!



PetriSwiss20mini (PS20mini) är en liten, kompakt petriskålfyllare för dig som kör mindre batcher. PS20mini har en kapacitet på ca 475 plattor/ timme alt. 20 st/2,5 min.

Julstäda på labbet!

Tyska Elma producerar ultraljudbad för både laboratorier och industri. Finns i flera olika serier och storlekar samt med och utan värme.



15% rabatt på hela S-serien!

Erbjudandet gäller t.o.m. 2012-01-15



Kontakta
Katrin Boström
för mer information:
08-590 962 21
kbo@ninolab.se



On-line TOC utan avbrott

Hach Lange introducerar den unika PAT700 för online TOC-mätning av renvattenloopar. Med unika funktioner som dubbla UV-lampor med intensitetssensor och autoswitch behöver du inte oroa dig för onödiga stillestånd.

PAT700 erbjuder och funktioner som:

- Automatiserad kalibrering och system suitability test via RFID-taggade flaskor och enkelt meny-system (färg LCD)
- Inbyggd värmeväxlare
- Offline-mätning
- Stoppcell som är oberoende av flöde och andra parametrar. Alltid TOC-värde efter avslutad oxidation.
- Tillmötesgår USP<643> och EP 2.2.44 för TOC
- Flexibel kommunikation med RS-232, seriell printer, USB, Modbus TCP över Ethernet
- Flera in- och utgångar. Separata analoga för TOC, temperatur, och konduktivitet



LANGE



UNITED FOR WATER QUALITY



Kontakta
Peter Andersson
för mer information:
08-590 962 03,
pan@ninolab.se

Viskometer iVisk

Enkel att använda med automatiserad mätning av viskositet för noggranna resultat.

För applikationer som:

Polymerer
Plaster
Smörjmedel
Oljor
Bränslen
Cellulosa
Polypeptider
Proteiner



Julerbjudande!

iVisc + termostat inkl. 15 liters polyakrylat-bad och 5 liters antialgmedel

69 900:-

Ord. pris 83 000:-

LAUDA

Finnpipette GLP-Kit

GLP-kit innehåller 3-4 st pipetter av de mest populära volymerna.
I kittet ingår också ett pipettställ och 3 st Finntip rack samt broschyrer som t.ex.
"Good laboratory pipetting guide".

Upplev ett bättre sätt att pipettera!

**Spara upp till
40%**

Art.nr	Beskrivning	Innehåll
77-4700850	Finnpipette F1 GLP-KIT-1 (3 pipetter 1 - 1000 µl)	x3 FP F1 1-10 micro, 10-100, 100-1000 µl, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4700860	Finnpipette F1 GLP-KIT-2 (4 pipette 0,2 - 1000 µl)	x4 FP F1 0,2-2, 2-20, 20-200, 100-1000 µl, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4700865	Finnpipette F1 GLP-KIT-3 (3 pipetter 10 µl - 10 ml)	x3 FP F1 10-100 µl, 100-1000 µl, 1-10 ml, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4701060	Finnpipette F1 GLP-KIT-4 (3 pipetter 2 - 1000 µl)	x3 FP F1 2-20 µl, 20-200 µl, 100-1000 µl, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4700870	Finnpipette F2 GLP-KIT-1 (3 pipetter 1 - 1000 µl)	x3 FP F2 1-10 micro, 10-100, 100-1000 µl, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4700880	Finnpipette F2 GLP-KIT-2 (4 pipetter 0,2 - 1000 µl)	x4 FP F2 0,2-2, 2-20, 20-200, 100-1000 µl, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4700885	Finnpipette F2 GLP-KIT-3 (3 pipetter 10 µl - 10 ml)	x3 FP F2 10-100 µl, 100-1000 µl, 1-10 ml, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4701070	Finnpipette F2 GLP-KIT-4 (3 pipetter 2 - 1000 µl)	x3 FP F2 2-20 µl, 20-200 µl, 100-1000 µl, x1 F-stand (6 pos), x3 Finntip rack
77-4700470	Finnpipete Novus GLP Kit-1 (2 pipetter 10 - 1000 µl)	x2 FP Novus 10-100, 100-1000 µl, 2 x Novus stand, x2 Finntip rack
77-4700490	Finnpipete Novus GLP Kit-2 (2 pipetter 100 - 5000 µl)	x2 FP Novus 100-1000, 500-5000 µl, 2 x Novus stand, x2 Finntip rack
77-4701120	Finnpipette Novus GLP Kit-3 (3 pipetter 1 - 1000 µl)	x3 FP Novus (1-10, 10-100, 100-1000 µl), 3 x Novus stand, x3 Finntip-Flex rack
77-4701130	Finnpipette Novus GLP Kit-4 (3 pipetter 10 µl - 10 ml)	x3 FP Novus (10-100 µl, 100-1000 µl, 1-10 ml), 3 x Novus stand, x3 Finntip-Flex rack



**Just nu har vi också
specialerbjudande på Finn timer:**

Köp en Finn timer Multikanal timer och få en
Finn timer enkelkanal timer* på köpet!

**Enkelkanal timer väljs i volymen 0,2 µl till 1000 µl*

Thermo
S C I E N T I F I C



Kontakta
Maria Olsson
för mer information:
070-766 72 16
mol@ninolab.se

Pipettkalibrering

Håller ni koll på era pipetter? Är ni säkra på att det är rätt volym ni pipetterar?
Varför inte kalibrera pipetterna med ARTELs system!

Systemet bygger på en fotometrisk metod. En röd lösning med känd densitet pipetteras ner i en blå lösning. Färgomslaget mäts genom absorbansmätning. Fördelarna jämförts med att väga provet är att metoden blir okänslig för lufttryck/ avdunstning och att man inte behöver en speciell vågstation. Kalibreringen kan utföras på er egen laboratoriebänk och utrustningen kan enkelt sättas upp på ett annat lab för vidare kalibrering av även deras pipetter. Systemet är komplett med skrivare och programvara som räknar ut %CV.

Pipett tracker

Artel har även tagit fram en programvara som gör att man enkelt kan se pipettens kalibreringshistorik. Med hjälp av programmet kan man även få information om vilka pipetter som ska kalibreras när.



Ny vågserie!

Precisa LX-serie

Serie med ny, modern design med touchskärm, enkel rengöring, SCS (automatisk internkalibrering system) och USB-uttag.



**15% rabatt
på LX-serien!**

prepASH® 340 serien

Automatiska inasknings- och torkningssystem



- Fullt automatiserade termogravimetriska analysinstrument för temperaturer upp till 1000° C
- Inbyggd analysvåg för noggrannhet 0.0001 g.
- Extremt arbetsbesparande tack vare samtidig utvärdering av fukt- och askhalt i upp till 29 prover per cykel utan desiccator
- Mer än 36 timmars analystid tillgänglig
- Valbar atmosfär (N₂, O₂, luft), tillval för frånluftsmätning av sulfataska
- Färgdisplay 5.7" VGA - touchskärm
- Fjärrövervakning via PC över nätverk
- Flera gränssnitt: Ethernet, USB (PC, Printer).
- Utskrifter: grafer, tabeller, metoder, statistik
- Uppfyller standarder från DIN, ASTM, ICC och andra
- Felfria rapporter för att uppfylla GLP guidelinjer



Kontakta
Maria Olsson
för mer information:
070-766 72 16
mol@ninolab.se



Kontakta
Sara Mirpour
för mer information:
070-590 47 07
smi@ninolab.se

*Erbjudandet gäller
t.o.m. 2012-03-31*

Västra och södra Sverige

Stockholm, Mälardalen, norra Sverige



ICE MAKERS
MAQUINAS PRODUCTORAS DE HIELO



Modell IQ 135

Flingismaskin tillverkad i rostfritt stål. CFC och HCFC-fritt köldmedium R 404 A. Maskinen har justerbara ben och kan levereras med stativ för bättre ergonomi.

- Isproduktion: upp till 135 kg/dygn
- Isbinge: 60 kg

**IQ 135
23 200:-**



Modell IQ 85 C

Granulatismaskin som är anpassad för laboratoriearbete. Granulatisen är mer lättarbetad än flingis, kladdar inte ihop och sluter tätare kring provet. Det kommer att ändra din syn på hur is bör vara!

- Isbinge med kapacitet 26 kg
- Isproduktion: 85 kg/dygn
- Justerbara ben, höjd 100 mm
- Vikt 75 kilo
- Rostfritt stativ, höjd 350 mm som tillbehör

**IQ 85
21 700:-**



Modell IQ 45

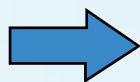
Liten, behändig granulatismaskin i underbänksmodell som producerar "pärl"-is som är mycket torr och mycket, mycket kall. Lättarbetad is som sluter tätt kring ditt prov och håller det på plats!

- Isproduktion: upp till 40 kg/ dygn
- Isbinge: 14 kg

**IQ 45
16 900:-**

Temperaturkontrollerad skakning

- 6 skakrörelser
- Inkuberingsystem
- Temperaturkontroll



Alltid rätt rörelse!

Skakar utan begränsningar - Välj mellan 6 specifika skakrörelser, från en- till tredimensionell. Många modeller erbjuder optioner som olika orbitala rörelser och vinklar.

Julerbjudande

Skakinkubator Unimax package, inklusive Unimax 1010-orbitalskak, värmemodul och inkubatorhuv

23 900:-

Ord. pris 29 600:-

Heidolph
Research made easy
PREMIUM Distributor



Kontakta
Peter Andersson
för mer information:
08-590 962 03,
pan@ninolab.se

SCANVAC

ScanVac hälsar dig välkommen till deras nya applikationslaboratorium, där du får möjlighet att utföra egna försök med frystorkning eller vakuumkoncentrering, eller bara testa på nya möjligheter. Allt sker under kunnig vägledning av experter.



Vi hjälper dig
effektivisera din
frystorkning!



Frystorkning

Tar din frystorkning mer än 48 timmar - kontakta oss så hjälper vi dig att optimera processen!



Kontakta
Roger Araskoug
för mer information:
070-556 21 24
rar@ninolab.se

Ge ditt lab en färgglad julklapp!

Med våra nya mikrocentrifuger får du en riktig färgglick i labbet! Rosa eller blå - välj din favoritfärg! För varje såld centrifug **skänker vi 500:- till välgörande ändamål** - du väljer själv vart pengarna ska gå!



- Kompakt design
- Mycket tyst
- Snabb acceleration och broms
- Automatisk locköppning
- Rotor för 12x1,5/2,0 ML
- 12.300 x g



**5 800:-
styck!**

Kraftfull kvarn från



Solutions in Milling & Sieving

Cyklon kvarn TWISTER, malning för NIR analys

Idealisk för malning av foder, spannmål och liknande produkter.

- 3 olika kontrollerade hastigheter
- Kraftfull motor
- Kompletterad med rotor, malning och sikt (1 och 2 mm)
- Cyklonseparator med 250 ml uppsamlingsflaska med snabbkoppling
- Enkel hantering och rengöring
- Robust konstruktion med lång livslängd



Termaks



Med miljön i fokus!

De moderna skåpen från Termaks ger dig en jämnare temperatur, mindre energiförbrukning och stor driftsäkerhet. Torkskåp, Inkubatorer, Klimatskåp och Kylinkubatorer i flera olika modeller, inredning i rostfritt stål, inbyggd fläkt för effektiv och jämn temperatur och mängder av andra smarta funktioner.



Kontakta
Ronnie Jyrell
för mer information:
08-590 962 25
rjy@ninolab.se



CO₂ Inkubatorer

Vi har modellen för dig!



SteriCult 232 liter
112 000:-

SteriCult

En riktig kvalitetsinkubator med mängder av smarta funktioner som gör lab-livet lättare!
Ständigt pågående HEPA-filtrering, enkel rengöring, 140°C sterilisering, ställbar fuktnivå med mera.



Midi 40

40 liter "bas" CO₂ inkubator

Midi 40
31 000:-



Forma 381

Vår storsäljare!
Nu med HEPA filtrering,
140° C sterilisering och IR

Storsäljare!

Forma 381
62 000:-



Forma 3951

Vår jätte CO₂ inkubator,
820 liter!
Ger extremt lågt pris per liter!
Lämplig för bl.a. rollersystem.

Forma 3951
120 000:-

Thermo

SCIENTIFIC



Kontakta
Chris Ulrici
för mer information:
08-590 962 24
cul@ninolab.se

Vi hjälper
dig välja
rätt typ av
inkubator!



CO₂ inkubator från

CARON
Opening Doors for Scientists

Du har väl inte missat vår CO₂ inkubator från vår amerikanska leverantör Caron?
Optimal säkerhet för både dig och dina celler. Finns i storlekar upp till 934 liter.

- Marknadens enda stora CO₂ inkubator som har dekontamineringsprogram!
 - Lågt literpris
 - Finns även som Kyl/CO₂ inkubator
 - Kan användas för Roller bottles/Blodpåsar/Skakar
 - CO₂ sensorn är av IR typ
 - Man kan använda en vattenrenare gVapor som omvandlar vanligt kranvatten till renvatten för befuktning av kammaren.
- Till denna vattenrenare kan man ansluta 4st Caron CO₂ inkubatorer

Caron CO₂ inkubator, 934 liter
158 000:-

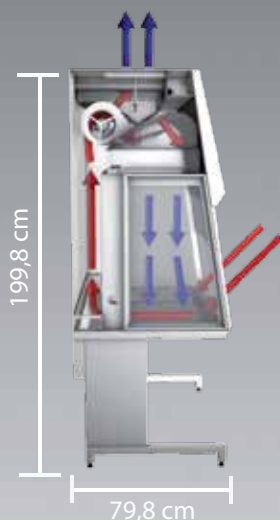


Flexibilitet

Säkerhetsbänkar Klass I, II och III

- Helt kundanpassade
- Större invändig höjd
- Större invändigt djup
- Isotop utförande
- Integrerade våglösningar med upp till 6 decimaler
- Kommunikation med externt ventilationssystem
- Övervakning frånluftsentilation
- Clean room design

Detta är bara några av möjligheterna vi kan erbjuda med **Mars/Mars Pro**. Kontakta oss så hjälper vi dig!



SCANLAF

Scanlaf 1200 Fortuna/ PCR

Öppen sterilbänk med produktskydd.
Finns även PCR modell med UV-ljus och timer

- Låg ljudnivå
- Låga driftskostnader
- Justerbart ljus, 0-2000 lux
- Lätt att rengöra

Sirius Klass II

Hantering av medicin i säker miljö

- Högt personskydd/ omgivningsskydd
- Produktskydd
- HEPA filtrerad utblåsluft
- Möjlighet till helautomatisk drift
- Kompakt - endast 70 cm bred
- Elektriskt höj- och sänkbart stativ 75-105 cm



Sirius Klass 2
44 000:-



Kontakta
Chris Ulrici
för mer information:
08-590 962 24
cul@ninolab.se



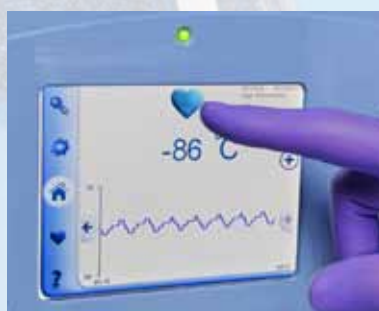
1200 Fortuna
48 000:-

Ultimat skydd för dina prover!

Nya Forma 88000 serien -86°C garanterar att Era prover förvaras på det absolut säkraste sättet!



- **Marknadens högsta kylkapacitet** ger snabbast möjliga temperaturåterhämtning
- Frysarna styrs via en **pekskärmkontrollenhet**
- Du kan ladda ner loggen via **USB-port**
- Väljer du **Energisparläget** sparar du upp till 15% energianvändning!
- Skåpen är utrustade med **vakuumisolering** i kombination med **CFC-fri isolering** bestående av högisolering polyuretanskum. Detta gör att antal prover maximeras mot att en minskad golvyta används!
- **Fyrdubbel silikongummipackning**, vakuumbventil och nytt kylsystem med högeffektiva kompressorer.
- **Engreppshandtag** gör att dörren enkelt kan öppnas och stängas med en hand
- **Kortläsfunktion** finns som option
- **Extra förstärkta hyllplan** för maximal belastning
- Skåpen är försedda med två stycken 2,5 cm **genomföringar**
- **Extern slutande/brytande larmanslutning** som standard



Med den nya intuitiva och innehållsrika styrenheten kan du genom en pekskärmkontroll få all information om frysarna - händelselogg, inställningar, energival, användarprofiler m.m.

Via huvudskärmen kan du kontrollera "hälsan" på frysen:

Lyser ett **blått** hjärta är allt som det ska. Vid **orange** hjärta måste något adresseras, som omgivningstemperatur, service, batteri etc.

Ett **rött** hjärta indikerar ett allvarigare problem, som temperaturalarm, öppen dörr, bortfall av spänning eller dylikt

Händelseloggen

På händelseloggen kan du se vad som hänt, när och var. Här visas exempelvis:

- **Alarmstatus** - både aktiva och tidigare larm.
- **Dörröppningsstatus** - Hur många dörröppningar som gjorts och hur länge de varat.
- **Temperaturstatus** - När var frysen som varmast och kallast? Behöver du ytterligare detaljer? Tryck på termostatikonen och se temperaturen i åtta punkter i frysen eller kylsystemet.
- **Omgivningen** - Få en summering av omgivningstemperatur och inkommande spänning.





Julerbudande!
Beställ en FORMA 88000-serien
till priset av 900-serien!

- Pekskämskontrollenhet!
- Energisparfunktion!
- Vakuumisolering!

Och mängder av fler smarta funktioner för förvaring
av dina prover på det absolut säkraste sättet!



Thermo
S C I E N T I F I C



88300

88400

88500

88600

88700

Thermo Scientific Forma 88000 serien skåp

88000 serien finns i 5 olika storlekar
där den största är på hela 949 liter
och rymmer 700 5,1 cm askar

Modell	Kapacitet	Kryoask Kapacitet 5,1 cm	Elanslutning	Invändiga dimensioner H x B x D	Utvändiga dimensioner H x B x D
88300V	421	300	230V/50Hz,16A	130.11 x 45.16 x 71.86	198.1 x 68.6 x 95.5
88400V	548	400	230V/50Hz,16A	130.11 x 58.74 x 71.86	198.1 x 82.2 x 95.5
88500V	682	500	230V/50Hz,16A	130.11 x 73.03 x 71.86	198.1 x 96.5 x 95.5
88600V	815	600	230V/50Hz,16A	130.11 x 87.31 x 71.86	198.1 x 110.8 x 95.5
88700V	949	700	230V/50Hz,16A	130.11 x 101.60 x 71.86	198.1 x 125.1 x 95.5

Kontakta oss så berättar vi
mer om våra fryslösningar!
Och du vet väl att vi erbjuder
service i egen regi?
Ring oss på 08 590 962 00

Säker frysförvaring i 8600- och 900 serien!



Fördelar - 8600 serien -86°C boxar

- Extremt driftsäker
- En av marknadens lägsta ljudnivåer
- 12,7 cm kraftig isolering- bidrar till den låga energiförbrukningen och långa uppvärmningstiden vid strömbavbrott
- Rostfritt invändigt
- Silikongummipackning minimerar isbildning så locket alltid är tätt
- Innerlock för att exponera så lite av frysen som möjligt vid locköppning
- Ergonomiskt handtag - medför enkel öppning
- Alla viktiga larmfunktioner finns på displayen
- Extra kraftfulla gångjärn för säker locktätning
- Minimal frostbildning
- Extern larmanslutning som standard



**Julerbjudande!
Hyllplan med inredning
på köpet!**

Gäller 900-serien

Fördelar - 900 serien -86°C skåp

- Extremt driftsäker
- Kontrollpanel i ögonhöjd
- En av marknadens lägsta ljudnivåer
- 12,7 cm kraftig isolering- bidrar till den låga energiförbrukningen och långa uppvärmningstiden vid strömbavbrott
- Rostfritt invändigt
- Trippel silikongummipackning minimerar isbildning då dörren alltid är tätt
- Fyra innerdörrar för att minimera kallras
- Ergonomiskt handtag med expanderfunktion- medför enkel öppning med en hand för en säker tätning mot dörrlist
- Alla viktiga larmfunktioner finns på displayen
- Extra kraftfulla gångjärn för säker dörrtätning
- Justerbara hyllplan
- Minimal frostbildning
- Extern larmanslutning som standard

Storlekar på 8600 och 900 serien -

8600 serien boxar finns i fyra olika storlekar - 85, 360, 481 och 566 liter.

900 serien skåp finns i fyra olika storlekar - 368, 490, 651 och 793 liter.

Skåpen finns även i det unika utförandet med delad ytterdörr!

Thermo
S C I E N T I F I C

Vi erbjuder -86°C frysarna i unikt utförande med dubbeldörrar!

Ger ännu säkrare förvaring av dina prover!

**Julerbjudande!
Köp en Forma-frys med dubbel-
dörrar till priset av en
enkeldörrsenhet!**



**Julpriser!
Se nedan**

Eco-silver eller Eco-guld, vad väljer du?

Med de nya temostaterna från Tyska Lauda fortsätter succén från föregångaren Ecoline!



LAUDA

ECO Silver					
	Temperaturomr	Volym	Badöppning /djup	Listpris	Julpris
Hängtermostat ECO Silver	20 - 150°C	-	-	12 550:-	10 000:-
<u>Kompletta värmetermostatbad</u>					
E4S	20 - 150°C	4	135 x 105 / 150	17 800:-	14 230:-
E10S	20 - 150°C	11	300 x 190 / 150	18 550:-	14 710:-
E20S	20 - 150°C	19	300 x 365 / 150	19 850:-	15 075:-
<u>Kompletta kyltermostatbad</u>					
RE415S	-15 - 150°C	4	130 x 105 / 160	31 600:-	24 000:-
RE620S	-20 - 150°C	6	150 x 105 / 160	35 300:-	27 750:-
RE1225S	-25 - 150°C	12	200 x 200 / 200	40 100:-	30 400:-

Silver:

- 1 program, 20 segment
- Ljuskompensation
- -50 till +150 grader
- 1,3 kW värme
- Mini USB-utgång standard

ECO Gold					
	Temperaturomr	Volym	Badöppning /djup	Listpris	Julpris
Hängtermostat ECO Gold	20 - 200°C	-	-	16 400:-	12 500:-
<u>Kompletta värmetermostatbad</u>					
E4G	20 - 200°C	4	135 x 105 / 150	21 800:-	17 535:-
E10G	20 - 200°C	11	300 x 190 / 150	22 200:-	16 850:-
E20G	20 - 200°C	19	300 x 365 / 150	23 600:-	17 940:-
<u>Kompletta kyltermostatbad</u>					
RE415G	-15 - 200°C	4	130 x 105 / 160	35 400:-	27 875:-
RE620G	-20 - 200°C	6	150 x 105 / 160	39 100:-	29 650:-
RE1225G	-25 - 200°C	12	200 x 200 / 200	43 800:-	33 275:-

Guld:

- 5 program 150 segment
- Stor TFT färgdisplay samt ljuskompensation
- Grafisk temperaturdisplay
- - 50 till +200 grader
- 2,6 kW värme
- Mini USB-utgång standard

Centrifuger från Sorvall

Vi introducerar de nya universalcentrifugerna från Thermo Scientific Sorvall- 4 x 400 ml Sorvall ST 16/16R och 4 x 750 ml Sorvall ST 40/40R.

Industriledande kapacitet och ergonomi för att underlätta och förbättra det dagliga arbetet med provberedning. Ojämförbar produktivitet och kapacitet får du även med det stora utbudet av rotorer.

**Just nu har vi kanonerbjudanden på centrifuger med tillbehör.
Passa på!**



Sorvall ST 16

+



+

4 valfria
adaptrar

=

31 800:-

Ordinarie pris 47 700:-

Rotor TX-200
Maxkapacitet 4x180 ml



Sorvall ST 16R

+



+

4 valfria
adaptrar

=

43 950:-

Ordinarie pris 64 750:-

Rotor TX-200
Maxkapacitet 4x180 ml



Sorvall ST 16

+



+

4 valfria
adaptrar

=

41 500:-

Ordinarie pris 62 500:-

Rotor TX-400
Maxkapacitet 4x400 ml



Sorvall ST 16R

+



+

4 valfria
adaptrar

=

53 600:-

Ordinarie pris 79 600:-

Rotor TX-400
Maxkapacitet 4x400 ml



Sorvall ST 40

+



+

4 valfria
adaptrar

=

53 800:-

Ordinarie pris 77 900:-

Rotor TX-750

Maxkapacitet 4x750 ml



Sorvall ST 40R

+



+

4 valfria
adaptrar

=

71 500:-

Ordinarie pris 107 600:-

Rotor TX-750

Maxkapacitet 4x750 ml



Sorvall ST 40

+



+

4 valfria
adaptrar

=

50 200:-

Ordinarie pris 71 700:-

Rotor Bioliner

Maxkapacitet 4x750 ml



Sorvall ST 40R

+



+

4 valfria
adaptrar

=

67 950:-

Ordinarie pris 101 350:-

Rotor Bioliner

Maxkapacitet 4x750 ml

**ST 16 & 40 = Okylda
ST 16R & 40R = Kyllda**

Vi har även Microultra-
centrifuger,
Höghastighetscentrifuger,
Storvolym- och
Blodbankscentrifuger.
Läs mer på vår hemsida
www.ninolab.se

Thermo
S C I E N T I F I C

B



*Från oss alla till er alla,
en riktigt God Jul
och ett Gott nytt År!*

Faxa in talongen på fax.nr: 08-590 962 10

Ja tack!

- ☐ Jag vill att ni kontaktar mig
- ☐ Jag beställer följande:.....Antal.....
- ☐ Jag vill ha mer information om:.....

Namn:.....

Företag/Institution:.....

Avdelning:.....

Box/Gata:.....

Postnummer/Ort:.....

Telefon/Telefax:.....

E-post:.....

Övrig information:.....

Alla kampanjer gäller t.o.m. 2011-12-31 om inget annat anges.
Samtliga redovisade priser i Ninonytt gäller exklusive moms och eventuella frakter.
Vi förbehåller oss rätten till ändringar.

ab ninolab

AB Ninolab - Box 137 - 194 22 Upplands Väsby, tel: 08-590 962 00, fax: 08-590 962 10, info@ninolab.se, www.ninolab.se