

NINOLAB nyt

Marts 2012



2mag
magnetic motion MIX1

SÆRPRIS
2.550,-



NYHEDER

- Forårets seminarer - se bagsiden
- STEELCO - ny leverandør på opvaskeløsninger
- EMTEK - luftprøvetagere NYHED hos Ninolab

a/s ninolab

Værkstedvej 24C • 4600 Køge • Tlf 44 91 10 07
www.ninolab.dk • info@ninolab.dk

interscience

Scan® 100

- Manuel kolonitæller
- LED lys / Darkfield teknologi
- USB udgang til udtrækning af data

TILBUD 8.900,-



Book en demo

EasySpiral®

- Automatisk plater
- Fuld cyklus på 25 sekunder!
- Spar op til 75% på forbrugsvarer

NYHED
Autoklavedeodoranter
Ring for en gratis prøve



NYHED HOS NINOLAB NYHED HOS NINOLAB



INTROPRIIS
3.900,-

CoolHeater®

- Varme, køling og omrøring i samme apparat
- Kompakt design
- Temperatur mellem 0-99°C

Information:
Heidi Herup
30 28 91 85
hhe@ninolab.dk



HLC
by DITABIS

Bloktermostater til alle formål

Varmeblok TH 21

- Basismodel med simpel styring
- Op til 135°C (Nøjagtighed +/- 0,1°C)
- Plads til 2 indsatse

TILBUD 5.300,-



EMTEK
MICROBIAL AIR SAMPLERS



NYHED HOS NINOLAB

Emtek airsampler V100 Controller

- Valgfri flowrate 28, 50 eller 100 l/min
- Brugervenlig LCD Touch Screen
- Fjernbetjening og USB udgang
- Flere forskellige samplersystemer

Vi udvider nu vort sortiment af laboratorieopvaskemaskiner med de robuste og pålidelige Steelco produkter. Se herunder en del af det store Steelco sortiment. Bredt sortiment med unikke muligheder til mange vaskeopgaver.



Vask og tørring i op til 5 niveauer.

- Laboratorie
- Pharma
- Dyrebure og flasker



Altid bedste pris - kontakt os straks og få et godt tilbud.

LEASING: 1.009,-/mdr
* Se betingelser på bagsiden

LAB 500
FRA 29.000,-

LAB 600
FRA 74.000,-



Information:
Thomas Rigenstrup
29 24 08 12
tri@ninolab.dk



ELGA Purelab
Rent vand til alle dine opgaver

Når du vælger Elga får du altid de laveste driftsomkostninger og garanteret rent vand i den kvalitet du behøver. Se et udvalg af vores sortiment - og book straks en demonstration af dit nye Elga vand-anlæg eller **BYT TIL NYT***



Purelab Option S/R 7/15
Pris fra 19.000,-

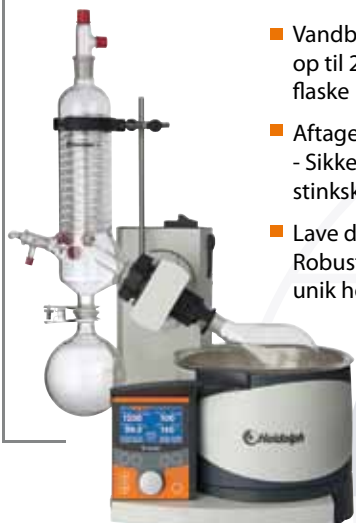
Purelab Flex
Pris fra 28.300,-

Purelab Ultra
Pris fra 31.000,-

*** BYT TIL NYT - GÆLDER ALLE MODELLER - RING OG HØR NÆRMERE**

Intelligent **fordampning** med
Heidolph Hei-Vap serien

Dine fordele



- Vandbad med temperatur op til 210 grader og til 5 liter flaske
- Aftageligt betjeningspanel - Sikker betjening uden for stinkskalet
- Lave driftsomkostninger - Robust vacuum pakning og unik holder til vacuumrøret

Sikker **opvarmning** og **omrøring** med
Heidolph magnetomrører **MR-serien**

Dine fordele

- Robust og holdbar keramisk varmeplade med 35 % hurtigere opvarmning
- Forseglet kabinet giver lang holdbarhed at motordele
- Stort tilbehørsprogram - omrører både varme og kolde applikationer



Kontrollerede **rystere** til alle formål
- altid den rigtige bevægelse med **6**
forskellige retninger

Dine fordele

- Vælg imellem 6 specifikke bevægelser fra 1 til 3 dimensioner
- Kontinuerlig drift sikrer optimal udnyttelse - skal aldrig slukkes
- Enkel i brug og meget tilbehør giver altid det bedste resultat.



Information:
Thomas Rigenstrup
29 24 08 12
tri@ninolab.dk





BIOTOOL SWISS

Labortechnik mit Zukunft



PetriSphere

- Anaerobt system UDEN dyre forbrugsvarer
- Skaber ønsket miljø ($O_2 < 0,05\%$) på under 3 minutter
- Quick kobling på beholder - hurtig håndtering

TILBUD
PetriSphere
komplet 34.000,-



LightSafe™



LabFlame



DosiPump



SCANVAC



ChillSafe 8-30

- Kølesystem 600 W
- Ned til -30°C
- 17 liter/min

Tilbud 16.700,-



SHC2000

- Termostat 2000 W
- Op til 150°C
- Nøjagtighed +/- 0,5°C

Tilbud 6.200,-



VacSafe 15

- Vacuumpumpe
- Ned til 20 hPa
- 15 liter/min

Tilbud 4.350,-



SCANSPEED



ScanSpeed Mini Centrifuge

- 13,500 RPM
- 12 Mikrorør
- Fast lavpris 2.900,-

Information:
 Anders Trolle
 40 14 35 77
 atr@ninolab.dk





Klimaskabe

Caron Klimaskabe

Størrelser: 283 liter, 708 liter og 934 liter

Temperatur område: 5°C til 70°C

Fugtigheds område: 20%RH til 98%RH (med option ned til 2%RH)

NYHED: Med tilslutning af CRSY, miljøvenlig recirkulerende vandbehandling, kræver klimaskabet minimalt vedligehold



Recirkulerende vandbehandling

Caron CSRY

Recirkulerende vandbehandlingsenhed

Omdanner ledningsvand til blødt vand

Kan forsyne op til 2 skabe - derved minimalt forbrug af vand



Termaks ⁶/₅ - med miljøet i fokus

Moderne skabe fra Termaks giver mere jævn temperatur, mindre energiforbrug og stor driftsikkerhed

TS8430

TILBUD 26.350,-

Varmeskab

430 liter • stue temp. +8°C til 250°C

LEASING: 1.041,-/mdr
* Se betingelser på bagsiden



KB8400

TILBUD 42.500,-

Køleinkubator

400 liter • -9°C til 70°C

Eftersyn
og service
tilbydes

LEASING: 1.665,-/mdr
* Se betingelser på bagsiden



Information:
Eva Kokholm
29 24 87 50
eko@ninolab.dk

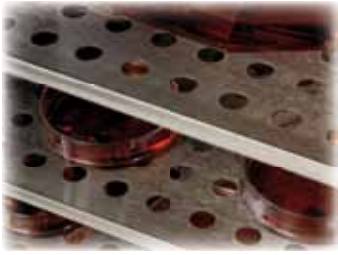




Thermo

SCIENTIFIC

FORMA CO2-inkubator - Når alt skal være på den sikre side



Stort program af Forma CO2 inkubatorer i mange størrelser alle med HEPA-filtreret luft - yderligere muligheder omfatter:

- Sterilisationscyklus
- Vandkappe
- IR-sensor og meget andet



Kontakt os og få et særligt godt tilbud på netop den model som passer dig.

Information:
Thomas Rigenstrup
29 24 08 12
tri@ninolab.dk



Husk at spørge os om **pipetter**



Thermo

SCIENTIFIC

Ring og hør nærmere om Thermos rystere



CONVIRON

Building Partnerships | Creating Solutions

Førende produkter på markedet indenfor kontrolleret klima har igennem flere årtier gjort Conviron til et fortrukket valg når det gælder planteforskning. Og de spænder vidt: Fra Reach-In-Skabe, over Walk-In-rom til store væksthuse

Adaptis™ A1000 er en fleksibel og konkurrencedygtig løsning der leveres med ét af 4 forskellige kits, alt efter ønsket applikation:

- PG kit - Plant Growth
- AR kit - Arabidopsis
- TC kit - Tissue Culture
- IN kit - Incubation

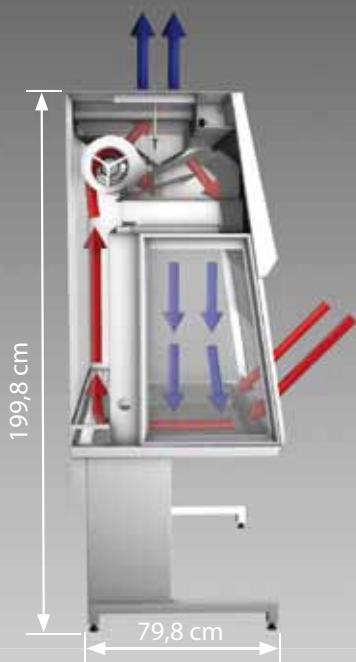
A1000 Basis Modul
TILBUD 85.000,-



LEASING: 2.920,-/mdr
* Se betingelser på bagsiden

Mars klasse 2 sikkerhedskabinet

- Lave driftsomkostninger
- Går gennem en standard dør



Eftersyn
og service
tilbydes



SCANLAF



Ring eller skriv og hør om de mange muligheder du har for indretning af dit sikkerhedskabinet.



Information:
Anders Trolle
40 14 35 77
atr@ninolab.dk



Phase Holographic Imaging



NYHED HOS NINOLAB

Nyt spændende produkt til dig der arbejder med celler og ønsker flere informationer i dine analyser.

HoloMonitor™ M3

- Ingen behov for mærkning eller farvning
- Billeder i bedste kvalitet
- Få de morfologiske parametre (areal, tykkelse og volumen)
- Brug din TC-flaske, en slide eller ex. 48 well plade
- Et kombinations-instrument med mange muligheder
- Tæl dine celler i samme flaske flere gange.

Associate professor, MD

David Gisselsson Nord

Department of Laboratory Medicine, Lund

Generation of trisomies in cancer cells by multipolar mitosis and incomplete cytokinesis

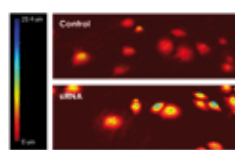
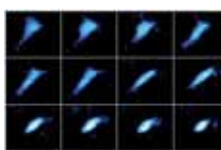
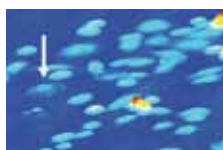
...”Kræftceller deler sig ofte ikke til 2 ens celler. De deler sig i stedet til forskellige størrelser og nogle gange til mere end 2 datter celler.”

Ved brug af HoloMonitor har Dr. David Gisselsson for første gang været i stand til at påvise at kræftceller der én gang har delt sig til 3 celler, kan at dele sig igen.

Det har tidligere været tvivlsomt om disse celler kunne dele sig igen.

Da apparaturet HoloMonitor ikke kræver mærkning eller farvning og ikke forårsager phototoxicitet, har Dr. Gisselsson været i stand til at optage timelapses i mere end en uge, og derved kunne følge adskillige generationer af celledelinger.

Klik ind på www.ninolab.dk for link til artiklen og filmklip



Information:
Ebba Glückstadt
29 24 08 38
egl@ninolab.dk



Steriltechnik AG
-Mit Sicherheit führend-

Tyske autoklaver til alle formål



- Autoklaverne kan vælges som en **bord eller gulv** model - og kan til enhver tid ændres til anden position.
- Laboklav autoklaverne findes i størrelserne **25 til 195 liter**.
- Unik teknologi betyder at varmeelementet har længere levetid og den **innovative dampgenerator** sparer dig energi.
- Autoklaverne fra SHP har **største kapacitet** - eks. kan LABOKLAV 55 have 18 stk. 1 liter flasker og LABOKLAV 100 op til 30 stk. 1 liters Bluecap flasker.
- Laboklav er produceret i henhold til gældende **EC direktiv** og følger **relevante DIN normer**.
- Altid konkurrencedygtige priser og højeste kvalitet.



Information:
Thomas Rigenstrup
29 24 08 12
tri@ninolab.dk

Optocel CuBian XC

Universaludstyr til bioprocess analyser:

(hs) IgG	10.0 – 500	mg/L
(hc) IgG	2.8 – 27.55	g/L
Total Protein	0.04 – 2.25	g / L
Glucose	0.09 - 6.3	g/L
Lactate	0.05 – 8.0	g/L
Ammonium	0.05 – 9.0	mM
Glutamin	0.06 – 10	mM
Glutamat	0.12 – 10	mM
Uorganisk Phosphor	0.13 – 10.32	mM
LDH (L->P; P->L)	13 – 2800	U/L
Na+	80-180	mM
K+	1.5 - 10	mM
CL-	60-140	mM

- Alle på samme prøve (prøverør)
- Skal kun kalibreres én gang pr. batch
- Meget høj reproducerbarhed
- Mulighed for on-line målinger

LEASING: 13.371,-/mdr

* Se betingelser på bagsiden

Nye tests:

Eddike Syre -
test frigivet (0.05 – 1.25 g/L)

Magnesium -
test frigivet (0.2 -3.27 mMol/L)

Kolesterol -
test frigivet (0.87 – 16.6 mMol/L)

Jern -
test frigivet (2 – 198 µMol/L)

Glycerol -
under test (0.016 -2.5 mMol/L)

Galactose -
under udvikling (0.05 – 7 g/L)



TAP Biosystems



ambr™

- nu også med aktiv køling ned til 20°C

Fermenterer du og kunne du tænke dig at lave en masse forsøg på en gang?

Så prøv ambr™ - automatiske bioreaktor system.

24 reaktioner pr. kørsel

Bruges nu til bioprocess applikationer som :

- Celle linie screening
- Medie screening

Med køling for optimering af cellevækst og protein expression ved brug af insektceller SF9, SF21 og HI5



LEASING: 50.140,-/mdr

* Se betingelser på bagsiden

Information:
Ebba Glückstadt
29 24 08 38
egl@ninolab.dk



Model 88400
TILBUD
Pris 59.500,-



- Energi venlig model med lav energi mode
- Mere plads på mindre plads
- Brugervenligt display
- Mulighed for data logging via USB port
- Option : Adgangskort der logger hvem, hvornår og temperatur med tid.

Kontakt os for at høre om det store udvalg i fryseløsninger

Eftersyn
og service
tilbydes

Stort udvalg af racks og æsker



LEASING: 1.945,-/mdr
* Se betingelser på bagsiden

..... og til de mindre behov



B35-85 Fryser

- 35 liter
- -85°C
- Bordmodel

TILBUD 37.000,-

FRYKA
Kältetechnik



Custom
BioGenic
Systems

CBS er kendt for deres innovative tørre LN₂ opbevaring, men de kan langt mere end det. De tilbyder ligeledes en hel række af traditionelle kryobeholdere, se eksempler herunder.



XC Serien



- Kryokarl Model XC 20/20
- Inkl. 6 stk. kanistre og rullestativ
- Listepriis 9.695,-

Tilbudspris
7.495,-

Classic Serien



- Kryokarl Model 2002
- Inkl. 4 racks, rullestativ og niveau alarm
- Volumen 51 liter
- Listepriis 28.858,-

Tilbudspris
19.500,-

LEASING: 972,-/mdr
* Se betingelser på bagsiden



* Leasingbetingelser:

Leasingpris pr. måned i 36 måneder med 3 % restværdi

Serviceafdelingen Tlf: 44 91 10 07



Tekniker
Finn Dybvad Larsen
Tlf: 31 21 93 26
Email: fdy@ninolab.dk



Tekniker
Henning Bender
Tlf: 29 29 33 27
Email: hbe@ninolab.dk



Tekniker
Tom Glückstadt
Tlf: 40 14 38 77
Email: tgl@ninolab.dk

Seminarer hos Ninolab i foråret 2012

Tilmelding sker online på www.ninolab.dk/seminarer

Ninolab planlægger også et spændende *ergonomi* seminar i samarbejde med BST - Hold øje med hjemmesiden for flere informationer og tilmelding.

Seminar	Beskrivelse	20/3	21/3	27/3	28/3	12/4
Celleseminar Kl. 9-15.30	<ul style="list-style-type: none"> Hvordan kan jeg optimere min dyrkning ? Hvordan kan jeg øge antallet af overlevende celler efter nedfrysning ? Hvorledes tolkes det nye EC direktiv om opbevaring af menneskelige celler og væv <p style="text-align: right;">Seminarret afholdes på engelsk</p>	X Kbh	X Fyn/ Jylland			
Rent Vand Kl. 12-16	<ul style="list-style-type: none"> Hvor kommer vandet fra ? Hvordan behandler vi vandet ? Mange typer af rent vand - hvilken skal jeg vælge ? Alt om rent vand til laboratoriet <p style="text-align: right;">Seminarret afholdes på dansk</p>			X Kbh	X Aarhus	
Autoklavering Kl. 9-13	<ul style="list-style-type: none"> Hvad er autoklavering ? Forstå din autoklave og programmerne Lær at optimere din autoklave process: tips, tricks og ideer <p style="text-align: right;">Seminarret afholdes på engelsk</p>			X Kbh	X Aarhus	
Lafteknik Kl. 9-13	<ul style="list-style-type: none"> Opnå størst mulig beskyttelse i dagligdagen, teori og praksis Miljøbestemmelser Ergonomi, hvordan arbejdes der bedst og sikrest? <p style="text-align: right;">Seminarret afholdes på dansk og kombineres med fabriksrundvisning</p>					X Lyngø
Frysetørring Kl. 12-16	<ul style="list-style-type: none"> Gennemgang af teori og praksis Hvorfor -110°C kondenser? Opbygning af systemer, hvad kan lade sig gøre? <p style="text-align: right;">Seminarret afholdes på dansk og kombineres med fabriksrundvisning</p>					X Lyngø