

Certificeret Flir T860 – Nyt termisk El-termografering kamera i PRO-serien

FLIR T860 har en 640x480 pixel detektor med en følsomhed på $<0,04^{\circ}\text{C}$ - kameraet erstatter bestselleren T640, som i mange år har været det foretrukne termiske kamera til DBI Certificeret El-termografering og mange andre applikationer. FLIR T860 har en lysstærk digital søger indbygget, samt rigtig mange brugbare funktioner, for brugeren som arbejder professionelt med termografering.

LÆS MERE PÅ SIDE 5



HT PQA824 inkl. e-løbehjul

Køb en energianalysator nu og spar 10.000,- og få et GRATIS e-løbehjul med i købet!

LÆS MERE PÅ SIDE 3



Professionel fugt- måling fra Tramex

Fra en af verdens førende producenter af fugtmåleudstyr præsenterer vi to rigtig spændende nyheder.

LÆS MERE PÅ SIDE 10



Elma X One revo- lutionerer lovpligtig spændingstest

Med Elma X One genopfinder Elma spændingstesteren. Aldrig har der været så mange gennemtænkte funktioner i ét instrument. Opfylder spændingstesterdirektivet for kontrol af spændingsløs tilstand.

Funktioner

- Sand RMS spænding med digital visning 6...1000V AC/DC
- Sand RMS strøm med super slank strømtang 0-200A AC
- Modstandsmåling 0-50kΩ og gennemgangstest
- Ægte spændingstest også uden batteri, for L-AUS
- En-polet polsøgerfunktion
- Udskiftelige ledninger med 4mm bananstick
- Udskiftelige prøvespidser 2/4mm
- Fasefølge-/drejefelt test, 2 polet på 3 faset net
- Hurtig og effektiv måling, selv på DCL-stik
- Leveres inklusiv smart bæltetaske

INTRODUKTIONSPRIS

KUN **995,-**

EL-NR. 63 98 210 205

EL-NR. 63 98 210 205 | PRIS KUN KR. **995,-**



Professionelt grafisk multimeter med scope funktion

Helt ny og stærk multimeterserie fra Chauvin Arnoux, som kombinerer ekstremt høj nøjagtighed og båndbredde op til 200kHz med scopefunktion. Alle tænkelige funktioner til den professionelle bruger samt loggefunktion og muligheden for at se kurveformer.

Grafisk farvedisplay, trendoptagelse og avanceret analyse, pakket i IP67 vandtæt hus i højeste KAT IV sikkerhed, gør CA 529x serien velegnet til krævende miljøer, f.eks. industri, jernbane og forsyning.

Serien leveres klar til brug i taske med NiMH genopladelige batterier og lader, prøveledninger, prøvepinde, USB kabel og software samt elektronisk manual. Begge modeller findes også med Bluetooth og Android software, kontakt os for mere info.

CA 5292 100 KHZ, 0,03% DC BASISNØJAGTIGHED 10.000 LOGGEPUNKTER
EL-NR.: 63 98 904 249
INTRODUKTIONSPRIS KUN KR. **4.695,-**

CA 5293 200 KHZ, 0,02% DC BASISNØJAGTIGHED 30.000 LOGGEPUNKTER
EL-NR.: 63 98 904 252
INTRODUKTIONSPRIS KUN KR. **4.995,-**



Husker du personbeskyttelsen ved mast- og antennearbejde?

Elma Fieldsense 2.0 er en helt ny måde at tænke personbeskyttelse ved arbejde på alle anlæg med sendeeffekt, f.eks. mobilmaster. Hvor andre detektorer kræver at teknikeren forholder sig til et tal, er Fieldsense 2.0 tænkt som ægte personbeskyttelse. Med 2-200% visuel indikering og tydelig akustisk alarm når strålningsniveau overskrider 50%, design og tankegang som du kender fra f.eks. iltmålere og andre gasdetektorer til personbeskyttelse.

Dækker alle typiske frekvenser fra f.eks. TV, FM og mobilfrekvenser fra 50MHz til 6GHz. Isotropisk antenne sikrer mod "døde vinkler" ligesom frekvensvægtet detektering sikrer korrekt alarm på alle signaltyper. Fastgørelsesmulighed til f.eks. klatresele, akustisk faldalarm samt robust og vandtæt IP64 kabinet sætter prikken over i'et.

Elma Fieldsense 2.0 leveres klar til brug med batterier i beskyttende taske med håndledsrem og fastgørelsesbeslag.

EL-NR 63 98 205 281
INTRODUKTIONSPRIS KUN KR. **4.695,-**



HTPQA 824

– KAT IV el-forsyningsanalyzer inkl. e-løbehjul!



HT PQA824 fra HT Italia er ikke bare en almindelig energianalysator. Det er en ekstrem hurtig energianalysator med transientoptagelse i 5µs opløsning – så alle detaljer kommer med! Men HT formår derudover, i deres avancerede instrumenter, at holde fuldt fokus på brugervenlighed og intuitiv betjening.

Funktioner:

- Energianalyse i højeste kvalitet fra en af verdens største leverandører af PQA udstyr
- Energimåling, optimering og fejlfinding PQA824 dækker hele paletten
- Farvetouchskærm med intuitiv betjening
- Højeste sikkerhed IEC61010 kategori IV
- 4 stk. fleksible strømtænger fra 1-3000A Ø17cm
- Stor hukommelse og mulighed for at anvende hukommelseskort
- Små fysiske dimensioner og lav vægt
- Bredt tilbehørsprogram
- Fanger alle detaljer med 5µs opløsning
- Strøm, spænding, effekt, harmoniske, startstrøm, transient og meget mere
- Optag og overvåg flere hundrede parametre
- Scopefunktion, fasediagram og hjælpefunktioner direkte på skærmen
- Stærk, dansksproget software sikrer professionelle rapporter

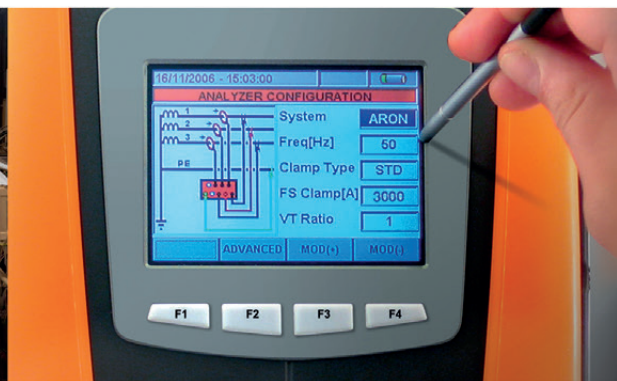
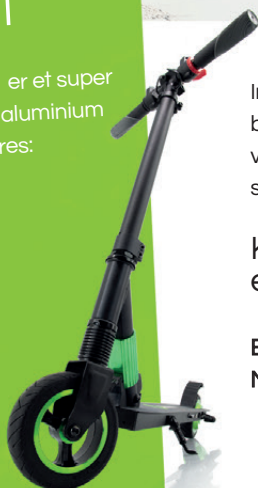


Lidt information om Megawheels E-Scooter S1

Megawheels E-Scooter S1 er et super lækkert elektrisk løbehjul i aluminium med mange smarte features:

Funktioner:

- Max hastighed 23 km/t
- Rækkevidde 8-12 km
- Batteri 5.000mAh
- Lade tid 3 timer
- Foldbar aluminium
- Vægt kun 8 kg
- Max last 90 kg
- Værdi 2.000,-



Instrumentet opfylder IEC 61010-1 KAT IV 600V og leveres komplet i taske inkl. batterier, lader, prøveledninger, 4 fleksible strømtænger 3000A, software, USB kabel, vejledning og kalibreringscertifikat. Som tilbehør kan der leveres en række forskellige strømtænger, herunder også strømtænger for lækstrømsmåling.

Køb nu og spar 10.000 kr. på PQA824 og få et GRATIS e-løbehjul med i købet (begrænset antal)!

EL-NR.: 87 98 339 852

NORMALPRIS 31.495,-

| HTPQA + E-LØBEHJUL KUN KR. **19.995,-**



Fibertest helt enkelt med EXFO OX1

Elma præsenterer stolt det nye og første optiske multimeter fra EXFO Optical Xplorer™ – OX1. EXFO OX1 er designet og udviklet for installation, service og reparation uden at skulle have en omkostningstung OTDR. EXFO OX1 er en let anvendelig fibertester, der verificerer optiske links på få sekunder og samtidig afdækkes eventuelle problemer.

Mens EXFO OX1 viser insertion loss, optical loss og også fiberlængde på få sekunder, kigger OX1 også efter potentielle fejl. Den spilder ikke tid på gode links, men udforsker dybere, hvis der er mistanke om fejl og vil diagnosticere eventuelle fejl.

Det første optiske fibermultimeter – en ny kategori af specialværktøjer

Elma har sammen med EXFO sammensat en pakkeløsning, der gør det lige til at teste. EXFO Optical Xplorer™ pakkeløsning leveres med: EXFO OX1, SC/APC til SC/UPC test cord box, SC/ til SC/APC test cord box og taske.

EL-NR.: 63 98 686 813

INTRODUKTIONSPRIS KUN KR. **20.750,-**



High Speed / Højhastighedskamera

1.000.000 billeder pr sekund, er det muligt at optage med sådan en hastighed? Ja - det er det med kamera fra Vision Research. Vision Research har siden 1950 være førende inden for udvikling af HighSpeed kameraer, og som ene-distributør i Skandinavien kan Elma Instrument A/S tilbyde hele deres produktprogram.

Applikationer hvor Highspeed optagelser bruges, er ofte i forbindelse med forskning, tv-produktion, fejlfinding af mekaniske processer samt test af div. produkter og sikkerhedsudstyr.

Sortimentet af Highspeed kameraer fra Vision Research spænder bredt og med billedopløsning op til Full HD, vil vi kunne løse selv de mest krævende opgaver.

Sidder du med en applikation, hvor du kunne have brug for højhastighedsoptagelser, eller ønsker du bare at vide mere, så kontakt Elma Instruments.





FLIR T860 - nyt termisk kamera i PRO-serien

FLIR T860 har en 640x480 pixel detektor med en følsomhed på $<0,04^{\circ}\text{C}$ - kameraet erstatter bestselleren T640, som i mange år har været det foretrukne termiske kamera til DBI Certificeret EI-termografering og mange andre applikationer. FLIR T860 har en lysstærk digital søger indbygget, samt rigtig mange brugbare funktioner, for brugeren som arbejder professionelt med termografering. LCD-skærmen er hele 4" - og selvfølgelig med touch betjening, så kameraet er super nemt og intuitivt at betjene i kombination med et overskueligt menusystem.

FLIR T860 er perfekt ergonomisk opbygget fordi selve kameradelen med linse kan drejes 180° i forhold til resten af kameraet. Uanset om du skal termografere højt eller lavt, kan du altid finde den korrekte vinkel i forhold til objektet. Skarpe termobilleder er et krav, når du skal udføre professionel termografering. FLIR T860 giver dig alle muligheder for at få skarpe billeder med hjem fra dine opgaver. Kameraet har hele 4 forskellige fokus programmer, som du kan bruge afhængig af den aktuelle opgave. Du kan vælge mellem kontinuerlig autofokus, autofokus med brug af laser afstandsmåler, autofokus baseret på kontrast i billedet og manuel fokus. Intelligent fokus i kombination med FLIRs kvalitetslinser giver dig altid den bedst opnåelige billedkvalitet.



Funktionen UltraMax som forøger opløsningen i det termiske billede er også implementeret i T860 - når funktionen UltraMax er aktiveret, optages 16 billeder hver gang du trykker på udløseren. Da du ikke kan holde termokameraet helt stille under de 16 optagelser, bliver billederne heller ikke 100% ens. En avanceret computer algoritme i softwaren FLIR Tools og FLIR Thermal Studio bruger de 16 billeder til at skabe et helt fantastisk termisk billede med 4 gange detektorens opløsning. FLIR T860 har selvfølgelig den fantastiske funktion MSX indbygget - når funktionen aktiveres, lægges fotodetaljer ned i det termiske billede. Funktionen giver en fantastisk skarphed, fordi konturerne fremhæves med data fra det digitale foto. I mange tilfælde er det faktisk muligt at læse mærkning på komponenter i termobilledet. FLIR T860 gemmer dine optagelser på SD-kort (8GB kort medfølger). Når du trykker på udløseren, bliver der gemt én fil, som indeholder et radiometrisk termobillede, foto, måledata og GPS-koordinater. Kameraet kan også optage termografisk video direkte på SD-kort i H.264 format, eller streamer radiometrisk video til PC via kabel eller trådløst via Wi-Fi kommunikation.

FLIR T860 leveres komplet i robust kuffert inklusiv 2 batterier, batterilader med strømforsyning, 8 GB SD-kort, HDMI-kabel, USB-kabler, linse-dæksel, kamera-rem, manual samt FLIR Tools+ software licens.

FLIR T860 TERMISK KAMERA (MED 24° LINSE)
EL-NR.: 63 98 740 929

Ring for pris!



7 sekunder!!!

Elma præsenterer Ideal LanTek IV – Den hurtigste certificeringstester på markedet

Med IDEAL LanTEK IV kan du teste helt op til CAT. 8 og CAT. 6A testes og gemmes på kun 7 sekunder. IDEAL LanTEK IV kommer også med de banebrydende VisiLINQ™ permanente linkadapters - En ny og unik måde at teste på, som gør det muligt for brugerne at starte test og se godkendt/fejl, samt om der er forbindelse til remote enheden, uden at skulle kigge på testeren. "Work smarter not harder", sparer tid og øger produktiviteten.

Med IDEAL AnyWare Cloud, som er en gratis cloud løsning, er det nemt at holde styr på sine tests, lave rapporter, sende testopsætninger til testeren og yde support via TeamViewer. IDEAL AnyWare Cloud er browser baseret, virker på alle enheder, og har gratis lagerplads. Skulle man mod forventning have valgt den forkerte standard, kabelkategori eller begge dele, er det muligt at recertificere uden at skulle ud og teste igen. IDEAL LanTek IV kommer i to modeller, en til og med CAT. 6A på 500MHz og en til og med Cat. 8 på 3000MHz.

Ideal LanTek IV bliver leveret klar til brug med: Display og remote enheder, 2 stk. permanent link adaptere med VisiLINQ™, 2 stk. Li-ion batterier, 2 stk. strømforsyning, 2 stk. bæresele og kuffert.

BYT TIL NYT!

Byt din DTX-1800 til en LanTek IV og få **17.000,- i rabat.** Tilbuddet gælder begge LanTek IV modeller og ved samtidig indlevering af Fluke DTX-1800.



FÅ HELE 17.000,- I RABAT



IDEAL NETWORKS



 **VisiLINQ™**

**HUSK AT
VI NU OGSÅ
KALIBRER
LANTEK!**

LanTEK IV's spændende funktioner:



"Work smarter
not harder" med
VisiLINQ™

Tilslut, tryk på knappen, se
farven, færdig og videre.



Arbejd i skyen
med "Ideal AnyWare
Cloud"

Upload og lav rapporter i den
gratis Cloud med fri lagerplads.



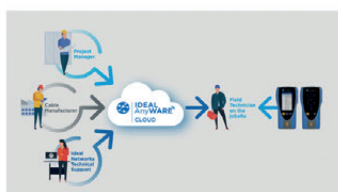
Cat. 8 og
fremtidssikker

LanTEK IV-3000 tester op til
Cat. 8 og er fremtidssikker
med kategorier helt op til
3000MHz.



Genial
recertificering

Ændrer en forkert valgt kategori
eller standard i recertificerings-
værktøjet i skyen.



Fjernsupport

Med TeamViewer kan der
nemt supporteres direkte
på testeren ude i marken.



Flådestyring

Med flådestyring i skyen, kan man
nemt holde styr på sin(e) tester(e),
i forbindelse med kalibrering,
bruger og softwareversion.

LANTEK IV-500 MHZ
EL-NR. 63 98 931 500
INTRODUKTIONSPRIS KR. **66.995,-**
PRIS VED INDBYTNING AF DTX-1800 KR. **49.995,-**

LANTEK IV-3000 MHZ
EL-NR. 63 98 931 542
INTRODUKTIONSPRIS KR. **77.995,-**
PRIS VED INDBYTNING AF DTX-1800 KR. **60.995,-**



FiberTek

Til IDEAL LanTek IV kan der tilkøbes IDEAL FiberTek IV. Med IDEAL FiberTek IV får du den komplette certificeringstester der udover kobbertest, også kan udføre hurtig og simpel certificering af Single-mode og Multi-mode fibre. FiberTek IV yder "optical loss" (dB) målinger der møder Tier 1 certificeringskravene. Hvert modul har også indbygget en VFL til fejlfinding og lokalisering af fiberporte. IDEAL FiberTek IV kommer i et Multi-mode (850/1300nm) sæt og et Single-mode (1310/1550nm) sæt, samt et kombi sæt med begge sæt i én kuffert.

IDEAL FiberTek bliver leveret i kuffert med: 2 stk fiber moduler (MM el. SM), 6 stk. Patchcords, 4 stk. samleled, 1 stk. Fiber rensepind og 2 sæt fiberhoveder til adapterne (SC, FC, ST)

FIBERTEK IV MM
EL-NR. 63 98 931 623
PRIS KUN KR. **32.495,-**

FIBERTEK IV SM
EL-NR. 63 98 931 652
PRIS KUN KR. **37.295,-**

FIBERTEK IV MM & SM SÆT
EL-NR. 63 98 931 665
PRIS KUN KR. **65.495,-**





Spas tusindvis af kroner og bidrag samtidig til den samlede nedbringelse af CO₂ udslip, ved at lokalisere og reparere trykluftlækager

Utæt trykluft-installation koster penge, mange penge i unødigt elproduktion og hermed også unødigt CO₂ udslip. Med specielt udviklet udstyr fra UE System, kan du med lethed finde lækager på din trykluft installation. Princippet er enkelt – scan området, lyt og find. Luftlækager udsender ultralyd på frekvensen 40 kHz, (det menneskelige øre kan kun høre fra ca. 20Hz til 20kHz), og derfor kan udstyret finde lækager selv i støjende miljøer. Ofte er utæthederne omkring samlinger, koblinger og værktøj - selv de mindste utætheder kan koste en formue årligt.

Eksempel - et mellemstort værksted med 10 mekanikere kan have ekstraordinære udgifter til elregningen på mellem kr. 20-50.000,- om året pga. unødigt kompressor drift. Så allerede det første år vil udstyret være betalt hjem. Kontakt os for nærmere information.

Ultraprobe 9000SC

3 sensorer, digital visning af lydniveau. Mulighed for at gemme lydniveau og lytte på forskellige frekvenser. Leveres i kuffert med tilbehør.

EL-NR.: 63 98 331 029 | PRIS KUN KR. **36.094,-**



Overvågningskamera i Full HD opløsning Simpel og fleksibel overvågning med "Pan/Tilt" 360° – Opkobling via Wi-Fi eller 4G simkort

Elma Vision 4G/Wi-Fi PTZ – Et "stand-alone" overvågningskamera som der kommunikeres med via WiFi eller 4G netværket. Dette gør det super anvendeligt i områder, hvor man ikke kan eller ønsker at etablere et større overvågningssystem. Med den nye "Vision" serie er der lagt vægt på, at kunne levere en kvalitets overvågning på den mest simple måde. "Vision" serien indeholder 2 typer kameraer: Et "PTZ" kamera og et "Bullet" kamera som enten kommunikerer via 4G eller via Wi-Fi.

Kameraerne tilgås via Android / iOS APP eller via VSM Client på PC. Med PC Client kan der overvåges op til 32 kameraer samtidig. Events, video og snapshots gemmes på intern hukommelse i kameraet, eller hvis klienten er sat op til det på PC'ens harddisk. Wi-Fi versionen kan opkobles til eksisterende trådløst netværk eller fungere som "Hotspot". Leveres uden simkort.

EL-NR.: 63 98 333 234 | PRIS KUN KR. **1.999,-**





Udstyr til kølebranchen

Efter overtagelse af norske Finisterra har vi fået en række nye produktområder i sortimentet. Et af disse områder er udstyr til køle- og varmepumpebranchen. Arbejder du med installation og service på køleanlæg, aircondition eller varmepumper, har du brug for noget særligt udstyr. Elma Instrument tilbyder nu et meget stort sortiment målrettet disse brancher. Nedenstående er kun en lille del af vores store sortiment.



Digital kølemanifold Value VDG-1

Arbejder du med køleanlæg eller varmepumper, så vil du få gavn af denne nye kølemanifold. Instrumentet er robust og meget nemt at betjene.

Instrumentet arbejder med 44 forskellige kølemidler inkl. R32 og R1234yf. Viser tryk i psi, bar, Kpa & Mpa. Maks. Overtryk 75 bar. Leveres i robust kuffert inkl. et sortiment af forskellige slanger, klemtang probe og batterier.

EL-NR.: 63 98 530 202

NORMALPRIS KR. 2.495,- | INTRODUKTIONSPRIS KR. **1.995,-**

Tømmestation – Value VVR-24L-R32

VVR-24L-R32 er en højt ydende tømmestation, der er anvendelig til mange forskellige kølemidler (inkl. R32) og har en hurtig tømmefunktion. Præcis aflæsning på de indbyggede manometre. Tømmestationen er meget anvendelig i forbindelse med varmepumper og køleanlæg til boliger og andre mindre anlæg. Forsynet med 1 HK, 2-cylindret og selvkolet oliefri kompressor, som sikrer stabil drift og minimal vedligeholdelse. Kan behandle kølemidler i cat. III, IV og V, inklusive R32, R22, R134A, R407C, R410A m.fl.

EL-NR.: 63 98 530 341

NORMALPRIS KR. 5.995,- | INTRODUKTIONSPRIS KR. **4.995,-**



Elektronisk kølemiddelvægt 50/100kg – Value V2VES-50B

Smart elektronisk vægt til kølemiddel, som anvendes ved tømnning og opfyldning af kølemidler. Præcis og betjeningsvenlig vægt til 50 eller 100 kg med opløsning ned til 2 gram.

Leveres med eksternt betjeningsmodul som gør betjening ekstra nem. Indtast den ønskede mængde og magnetventilen lukker, når den ønsket mængde er nået. Leveres i praktisk taske. Vælg 50 eller 100 kg.

EL-NR.: 63 98 530 105 (50KG)

NORMALPRIS KR. 2.795,- | INTRODUKTIONSPRIS KR. **2.195,-**



Professionel fugt måling fra Tramex

Fra en af verdens førende producenter af fugt måleudstyr præsenterer vi en række spændende instrumenter.



Fugtighedsmåler med Bluetooth

Tramex ME5 er en videreudvikling af den kendte og populære MEP. Instrumentet har fået en række nye smarte funktioner og er i et nyt robust design, der kan holde til lidt af hvert. Tramex ME5 er udviklet for ikke destruktiv søgning af fugt i byggematerialer.

Instrumentet har 5 forskellige indstillinger for forskellige materialer som træ, laminat gulv, mursten, gips, beton, fliser mm. Instrumentet er forsynet med forskellige skalaer for forskellige materiale typer. Med ME5 søger du nemt og hurtigt og finder fugtproblemer i op til 30 mm dybde. Indbygget Bluetooth, som betyder at du nemt via den gratis IOS-Android app kan gemme måledata.

EL-NR.: 63 98 681 193

NORMALPRIS KR. 3.595,- | PRIS KUN KR. **2.995,-**

Fugtighedsmåler til bl.a. træ og gips

Tramex PTM 2.0 er en ny avanceret håndholdt fugtighedsmåler til bl.a. træ og gips. Instrumentet kan indstilles til over 500 træsorter, inklusiv nordisk gran og fyr. Temperaturen kan korrigeres direkte. Dette sikrer nøjagtige og præcise målinger.

Måler fugtværdier i procent fra 6-46% med justerbar temperaturkorrektur. Farve LCD-display for nem læsning. Instrumentet har kalibreringsfunktion samt både faste nåle og mulighed for ekstra sonde og hammerelektrode.

EL-NR.: 63 98 681 229

NORMALPRIS KR. 3.295,- | PRIS KUN KR. **2.695,-**



Udlejning hos Elma Instruments

Efter mange opfordringer, har vi nu oprettet en udlejningsafdeling, hvor vi tilbyder udlejning af udvalgte instrumenter. Af og til har man i en kort periode brug for et relativt dyrt instrument. Hvis det ikke lige er et ønske at investere i disse instrumenter, kan løsningen måske være at leje et instrument hos Elma. Vi kan som altid rådgive dig omkring valg af de rigtige instrumenter til dine opgaver. Vi kan også vurdere om det kan betale sig at købe eller leje. Hvis lejeperioden bliver forlænget, kan et køb måske efterfølgende bedre betale sig. Når du lejer hos Elma, har du altid forkøbsret til instrumentet og med fradrag af den betalte leje. Det er din sikkerhed for den optimale løsning.



Udlejningssortiment:

Energianalysator LEJEPRIS FOR EN UGE* KR. **5.995,-**

Netværk-/certificeringstest LEJEPRIS FOR EN UGE* KR. **6.995,-**

Termografering LEJEPRIS FOR EN UGE* KR. **3.995,-**

* Inkl. software og teknisk support. Se hele vores sortiment og alle priser på www.elma.dk/udlejning. Elma Instruments kan også tilbyde finansiering/leasing af dit instrument køb. Kontakt os for et godt tilbud.



SYSTRONIK EUROLYZER STx, meget mere end bare en suveræn røggasanalytiker!

EUROLYZER STx er den næstmindste røggasanalytiker fra SYSTRONIK, og kan konfigureres med op til 3 måleceller til detektering af henholdsvis O_2 , CO (H_2 -kompenseret og op til 9999ppm) og alternativ NO med tilhørende beregning af NOx. Ligeledes beregnes en værdi af CO_2 . Vi anbefaler EUROLYZER STx til måling på kedler der fyre med gas, olie og træpiller. Analysatoren måler desuden temperatur på både røggas og den atmosfæriske luft der suges ind i forbindelse med forbrændingen, hvorved analysatoren også beregner virkningsgrad (η), luftoverskudskoefficienten (Lambda (λ)), røggastab (QA), dugpunkt (Tdew).

EUROLYZER STx måler skorstenstrækket, men kan også bruges som et egentligt differensstrykmanometer med et måleområde fra 0 til ± 150 mbar. Vælges sidstnævnte kan instrumentet også anvendes til lufthastighed og flowmåling fx i rørkanaler med pitotrør, udover naturligvis trykfaldsmålinger over filtre mv. Endelig har EUROLYZER STx Bluetooth, hvorved instrumentet kan aflæses via Smartphone, og er dermed også kompatibel med de mere end 30 forskellige CAPBs måleprober. Se dem alle på vores hjemmeside www.elma.dk.

EL-NR.

63 98 969 491
63 98 969 514
63 98 969 501
63 98 969 527

PRODUKT

SYSTRONIK EUROLYZER STx O_2 , CO, Trækmåler
SYSTRONIK EUROLYZER STx O_2 , CO, Differensstrykmanometer
SYSTRONIK EUROLYZER STx O_2 , CO, NO, Trækmåler
SYSTRONIK EUROLYZER STx, O_2 , CO, NO, Differensstrykmanometer

PRIS

10.795,-
12.495,-
14.995,-
15.995,-



Kimo VT110 et varmetrådsanemometer til den prisbevidste!

Kimo VT110 er et simpelt varmetrådsanemometer til måling af lufthastigheder og flow i rørkanaler, eller ved brug af måletragt til flowmåling direkte over en ventil. Ved måling med Kimos glasfibertragte vælges den aktuelle tragt direkte i instrumentet. Instrumentet leveres i øvrigt med varmetrådsproben monteret med 2 m kabel. Displayet er et 2 linjers display med visning af lufthastighed eller flow, samtidig med luftens temperatur. Derudover er displayet ved tryk på én knap baggrundsbelyst. Instrumentet har funktioner som datahold og visning af min/max. Kimo VT110 leveres beskyttet i taske inkl. Kalibreringscertifikat.

EL-NR.: 87 98 333 191 | PRIS KUN KR. 3.295,-

Kimo MP110 serien, til dig der bare ønsker at måle differensstryk

Kimo MP110 serien består af 4 simple differensstrykmanometre, dækkende et måleområde fra 0 til ± 1000 Pa og op til 2 bar. Manometrene viser udover den aktuelle trykforskel, det mindste og største målte tryk for den aktuelle måling. Derudover har manometrene funktioner som datahold, manuel nulpunktjustering, justerbar autosluk. Displayet er ved tryk på én knap baggrundsbelyst. Manometrene leveres beskyttet i taske med 2 x 1 m silikoneslange samt enten justerings- eller kalibreringscertifikat.

EL-NR.

87 98 333 272
87 98 333 081
87 98 790 323
87 98 790 310

PRODUKT

KIMO MP110S – Differensstrykmanometer 0... ± 1000 Pa
KIMO MP111S – Differensstrykmanometer 0... ± 1000 mmH₂O
KIMO MP115S – Differensstrykmanometer 0... ± 500 mbar
KIMO MP112S – Differensstrykmanometer 0...2000 mbar

PRIS

2.075,-
1.795,-
1.695,-
1.695,-





Grøn krydslaser for ekstra synlighed

Elma Laser X2 linjelaser for ekstra tydelig opmærkning. Viser vandret-, lodret- eller krydslinjer, med en spredning på næsten 180°. Glem alt om tidskrævende, præcis indstilling af instrumentet. Elma Laser X2 er selvsnivellerende, og er afvigelsen for stor til selvsnivellering, blinker laseren kraftigt så fejl undgås. Leveres i nylontaske inkl. batterier, manual og magnetisk fæste.

EL-NR: 63 98 677 000
NORMALPRIS KR. 695,- | NU KUN KR. **595,-**

TILBEHØR: LASERBRILLE FOR GRØN LASER
EL-NR: 63 98 677 026 | KUN KR. **129,-**



Sand RMS AC tangamperemeter

Elma BM031 er et lille og handy tangamperemeter for måling af sand RMS AC strøm op til 600A. Multimeterfunktionen gør det muligt at måle spænding, modstand og gennemgang. AmpTip funktionen giver mulighed for at måle strømme i området fra 0-60A med ekstra stor nøjagtighed.

Elma BM031 er forsynet med belyst display, min/max/relativ, datahold, peakhold samt berøringsfri spændingsindikering. Opfylder IEC 61010-1 KAT III 600V / KAT IV 300V og leveres komplet i taske inkl. prøveledninger, batteri og dansk betjeningsvejledning.

EL-NR. 63 98 910 864
NORMALPRIS 695,- | NU KUN KR. **548,-**

Isolationstester med voltmeter

Kyoritsu 3132 er en sikker, lille og handy isolationstester, med valgfri prøvespænding 250, 500 og 1000V. Instrumentet har indbygget voltmeter og ohmmeter for måling på udligningsforbindelser og beskyttelsesledere. Leveres komplet i integreret taske inkl. batterier, prøveledninger og betjeningsvejledning.

EL-NR: 63 98 720 135 | NORMALPRIS 1.795,- | NU KUN KR. **1.395,-**



Elma Instruments A/S

Ryttermarken 2
3520 Farum

Tlf. 70 22 10 00
Fax 70 22 10 01

E-mail: info@elma.dk
www.elma.dk

Alle priser er ekskl. moms og
forsendelsesomkostninger
januar 2020

Tilbudspriser gælder til 15/3-
2020 eller så længe lager
haves. Der tages forbehold for
trykfejl og udsolgte varer.

Instrument News
udgives af:
Elma Instruments A/S, Rytter-
marken 2, 3520 Farum.

Design: www.dmansir.dk

Oplag: 28.000 stk.

Udkommer 4 gange årligt eller
efter behov.

Redaktion: Thomas Thøgersen

Bestil eller download Instrumentbogen 2018/2019

Instrumentbogen er Elma Instruments produktkatalog på hele 276 sider med branchens absolut bedste og bredeste program inden for test- og måleudstyr. Kataloget er fyldt med nye og spændende instrumenter og indeholder al den information du ønsker om vores produkter.

DOWNLOAD ELLER BESTIL PÅ WWW.ELMA.DK



GDPR: Hos Elma Instruments har persondatabeskyttelse høj prioritet. Ønsker du ikke at modtage Instrument News i fremtiden, er du altid velkommen til at skrive til: info@elma.dk