



Produktübersicht

Ein ausgewähltes Sortiment an Labor- und
Prozessgeräten samt Zubehör

Zu allen Produkten bieten wir Applikationssupport,
Beratung sowie umfangreiche
Service- und Garantieleistungen

IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Klinische Chemie

Analyser für Immunoassays und Klinische Chemie
Flammenphotometer und Chloridanalyzer
Kontrollen
Spezialreagenzien
Spezialreagenzien
Helicobacter Pylori Atemluft-Test

DRG
Sherwood
Sero
FUJIFILM WAKO
Diazyme
Kibion

Hämatologie / Hämostase

Hämatologiegeräte
Analyser zur Untersuchung der Zerebrospinalflüssigkeit
Hb/Hkt Messgeräte

Diatron
Advanced
EKF-diagnostic

Urindiagnostik

Urinanalyse System LabUMat2-Urised3 PRO
Urinanalyse System LabUReader Plus2-Urised Mini
Urinmessstreifen

77 Elektronika
77 Elektronika
77 Elektronika

Sportmedizin / Rehabilitation

Laktatmessgeräte für die Praxis
Laktatmessgeräte für das Training
Ergometer Cyclus 2
Ergometer Cyclus 2 Eccentric
Spiroergometrie
Ergometer / Laufbänder / 2D Ganganalyse
Excalibur Sport
Kardiologisches Rehabilitationsmanagement

EKF-diagnostic
EKF-diagnostic
Cyclus 2
Cyclus 2
Cortex
Lode
Lode
Lode

Diabetes

HbA1c Messung
Professionelle Glukosemessung

EKF-diagnostic
EKF-diagnostic

Blutdruck

Mobil-O-Graph - 24h Blutdruckmessung und PWA
Tel-O-Graph GSM - Blutdruck Einzelmessung

IEM
IEM

Tissue Oximeter

Tissue Oximeter

Spectros

Molekulardiagnostik / Mikrobiologie

Reader Systeme für EliSpot/FluoroSpot Assays
ELISPOT und PCR Kits

AID
AID

Kälte - Cryo - Temperaturüberwachung

Ultratiefkühlgeräte
Tiefkühlschränke/ -truhen
Lager- und Ordnungssysteme
Temperatur Monitoring Systeme
Cryo-Behälter

Froilabo
Lauda
National Lab
JRI
Worthington

IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Diverse Laborgeräte / Verbrauchsmaterial

Verbrauchsmaterial aus Kunststoff

Laborgeräte

Schüttler, Schüttelinkubatoren und -Wasserbäder

Ultraschall im Labor und für klinische Anwendungen

Sterilin

Diverse Hersteller

Lauda

Bandelin

IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Klinische Chemie

Analyzer für Immunoassays und Klinische Chemie

Der DRG Hybrid XL erlaubt simultan Immunoassays und Klinisch Chemische Parameter inklusive Turbidimetrische Tests zu prozessieren.

Immunoassays: 25-OH Vitamin D, Calprotectin, DHEA, free T3/T4, TSH, FSH, LH, Hepcidin 25 (bioactive) u.v.m.
Klinische Chemie: CRP-HS, Cystatin C, D-dimer, HbA1c u.a.
Erste Ergebnisse nach 10 Minuten; bis zu 80 Tests pro Stunde (2 Runs)
Alle Assaykomponenten in einer Kartusche, gebrauchsfertig
Variable Packungsgrößen (20, 40, 100 Tests)



Flammenphotometer und Chloridanalyser

Sherwood 2-Kanal Flammenphotometer Modell 420/425 - Die Referenzmethode zur Bestimmung von Na, K, Li



Die sensitivste Methode zur Bestimmung von Na, K, Li im Urin und Serum
2-Kanal Gerät zur simultanen Kalibration und Messung von Na und K
Manuelle oder softwarebasierte Bedienung über BlueNotes
Vollautomatisierte Analytik mittels Autosampler



Kontrollen

Sero stellt für sämtliche Gerätetypen gebrauchsfertige oder lyophilisierte Kontrollen für die Klinische Chemie, Immunologie und Endokrinologie her.



Seronorm Human: Universal Kontrolle für die Klinische Chemie
Seronorm Urine: Universal Kontrolle für Urin Parameter
Seronorm Immunoassay: Universal Kontrolle für Hormon- und Immunologie Parameter
Seronorm Pharmaca liq: Universal Kontrolle für Pharmazeutika
Seronorm Trace Elements: Kontrolle für Spurenelemente und Schwermetalle im Serum oder Urin



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Klinische Chemie

Spezialreagenzien

FUJIFILM Wako's innovative klinisch-chemische und turbidimetrische Diagnostika von höchster Qualität, erhältlich als gebrauchsfertige Kits, sind das Ergebnis von mehr als 75 Jahren Engagement auf dem Gebiet der In-vitro-Diagnostika.

Standardreagenzien von höchster Qualität: LDL, HDL, Lipoproteine, CRP HS, Ketonbodies T-KB / 3-HB, Bilirubin, IgA, IgG, IgM, Zinc

Verschiedene Spezialreagenzien wie NEFA, Creatinine M L-Type, Complement Activity CH 50 , Rheumafaktor RF, Hyaluronic Acid HA

Lebertumormarker AFP-L3% und DCP samt automatisiertem Messsystem



Spezialreagenzien

Diazyme fokussiert die Entwicklung von enzymatischen Reagenzien, welche auf den meisten klinisch-chemischen Analysengeräten gebraucht werden können. Kostengünstige und robuste Produkte für alle klinischen Laboratorien.



Sepsismarker (Procalcitonin)
Vitaminmarker (25-Hydroxy Vitamin D)
Kits für Lebererkrankungen (TBA), Kits für Nierenerkrankungen (Crea, CysC)
Kits für Kardiovaskuläre Erkrankungen (HCY, Myo, Troponin I)
Kits für Entzündungsmarker (MPO, hsCRP)



Helicobacter Pylori Atemluft-Test

Kibion Dynamic ist eine Plattform für die Diagnostik von Helicobacter Pylori Infektion über die ausgeatmete Luft, basierend auf dem Urea Breath Test (UBT).



Testzeit: 2 Minuten/Patient
Basisgerät für die Testung von 2 Patienten
Erweiterung verfügbar zur Testung von bis zu 10 Patienten.
Patientenproben werden mit Beutel gesammelt und sind bis zu 5 Tage stabil.



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Hämatologie / Hämostase

Hämatologiegeräte

Umfassendes Sortiment an modernen Hämatologiegeräten mit tiefen Unterhaltskosten. 3-Part und 5-Part Analyser für die Humanmedizin und für Veterinäre.

Aquarius 3 / Abacus 380 (3 POP) - Ergebnis in 45 Sekunden
Aquila (3 POP) mit großem Touchscreen
Abacus 3CT (3 POP) - Kompakt mit Touchscreen - Offene oder geschlossene Röhre
Abacus 5 / Vet5 (5 POP) - Ergebnis in 60 Sekunden, Touchscreen

diatron ●●



Analyser zur Untersuchung der Zerebrospinalflüssigkeit

Der Glocyte ist ein revolutionäres Gerät, welches in Rekordzeit die Zählung der Erythrozyten und Leukozyten im Liquor cerebrospinalis erlaubt.

Sehr kompaktes und leichtes Gerät
Verlässliche Resultate in nur 5 Minuten
Beträchtliche Zeitersparnis im Labor und Notfall
2 Farbstoffe und 2 interne Kontrollen verfügbar
Barcode Reader im Lieferumfang

ADVANCED
INSTRUMENTS



Hb/Hkt Messgeräte

Handliche Geräte für die schnelle, exakte und direkte Bestimmung der Hämoglobin- und Hämatokritkonzentration im Blut. Einfache Messung von venösen, arteriellen oder kapillaren Blutproben.

Hemo_Control: Hb, Referenzmethode, QM möglich dank Barcode/Schnittstelle
DiaSpect Tm: Hb, schnelle Messung (1s) Küvetten ohne Reagenzien
Ultracrit plus: Hkt, schnell, genau, automatisch, Ultraschalltechnologie
HemataStat II: Hkt, einfach, bewährt, bis zu 6 Messungen gleichzeitig

EKF | Diagnostics
for life



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Urindiagnostik

Urinanalyse System LabUMat2-Urised3 PRO

Das vollautomatische Urinanalyse System LabUMat2-Urised3 PRO bietet Ihnen die einzigartige Kombination von Hellfeld- und Phasenkontrast-Mikroskopie.

Vollautomatische Urinanalytik von 130 bzw. 240 Tests/Stunde
Einzigartige Kombination von Hellfeld- und Phasenkontrast-Mikroskopie
HPF Bilder mit Zoom Funktion
Keine Reagenzien oder Kalibratoren notwendig
Anbindung ans LIS über ASTM+ oder HL7



Urinanalyse System LabUReader Plus2-Urised Mini

Das semiautomatische Urinanalyse System LabUReader Plus2-Urised Mini ist ein platzsparendes, kostengünstiges System zur Beurteilung Ihrer Urinproben.

Semiautomatische Urinanalytik von 60 bzw. 500 Tests/Stunde
Kleinstes Urinsediment Analyzer auf dem Markt
Automatische Zentrifugation, Mikroskopie und Partikelbeurteilung
Keine Reagenzien oder Kalibratoren notwendig
Anbindung ans LIS über ASTM+ oder HL7



Urinmessenstreifen

Günstige und zuverlässige Urinmessenstreifen für das manuelle oder automatische Ablesen mit kleinen oder grossen Gerätetypen. 11 Parameter (pH, spez. Gewicht, Leukozyten, Nitrite, Glucose, Protein, Blut, Vit. C, Bilirubin, Ketonkörper, Urobilinogen).

Vitamin C wird angegeben: Falsch negative Proben werden damit vermieden (wichtig bei Glucose und Blut)



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Sportmedizin / Rehabilitation

Laktatmessgeräte für die Praxis

Die Biosen C_line Gerätefamilie ist konzipiert für den professionellen Einsatz in der Sportmedizinpraxis. Die moderne Chipsensortechnologie garantiert neben der Schnelligkeit auch eine hohe Präzision sowie hohe Bedienerfreundlichkeit.

Niedrige Betriebskosten durch minimierten Reagenzienverbrauch
Einfaches Probenhandling und lange Probenstabilität ermöglichen einfaches Messen von ganzen Gruppen
Integrieren von Kontrollmessungen einfach möglich
Schnittstelle zu PC und gängigen Auswertprogrammen vorhanden

EKF | Diagnostics
for life



Laktatmessgeräte für das Training

Professionelle Laktatmessung - schnell und einfach.
Handliches Messgerät auch für den Einsatz im Freien.
Einfache und schnelle Messung mittels Teststreifen.

Zuverlässige Resultate in nur 10 Sekunden. Kleiner Blutropfen von nur 0.5 µl notwendig.
Messbereich 0.5 - 25.0 mmol/l
Speichert 250 Messwerte mit Zeit und Datum.
Bluetooth® Schnittstelle zu PC und gängigen Auswertprogrammen vorhanden.
Pulsmessung mit H7 Bluetooth-Gurt.

EKF | Diagnostics
for life



Ergometer Cyclus 2

Professionelles Fahrradergometer für die Leistungsdiagnostik und das Ergometertraining. Exakte Test- und Trainingsergebnisse durch Verwendung des eigenen Fahrrades (Rennrad, Bahnrad, Mountainbike, Triathlonbike, Handbike).

Elastische Lagerung des eigenen Rades ermöglicht Langzeitbelastungen (Wiegetritt möglich)
Integrierte Tests: Stufentest, Wingate Anaerobic Test, Isokinetischer Maximalkrafttest, Maximal-Tretfrequenz-Test, PWC-Test, CPI-Test
Schlupffreie Übertragung großer Bremswiderstände bis zu 3000W
Auch als exzentrische Modelle erhältlich

(CYCLUS 2



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Sportmedizin / Rehabilitation

Ergometer Cyclus 2 Eccentric

Beim exzentrischen Training erzeugt ein Motor eine rückwärtsgerichtete Drehbewegung der Kurbeln und der Fahrer bremst diese Drehbewegung ab.

CYCLUS 2

Anwendung im Reha, Senioren- und Sportbereich
Exzentrischer und konzentrischer (isokinetisch) Modus
Als Sitz- oder Standard-Ergometer erhältlich
Training ab Drehzahl 10 U/min



Spiroergometrie

Als Goldstandard der kardiopulmonaren Leistungsdiagnostik und Trainingskontrolle ist die Spiroergometrie medizinisch weltweit anerkannt. Cortex ist als innovativer Spezialist weltweit führend in der mobilen Atemgasanalyse.



Der METALYZER ist das handliche, portable Spiroergometrie-System für Praxen, Institute und Trainingsstätten.

Der MetaMax ist das mobile, netzunabhängige und robuste Outdoor- und Indoor-Spiro-ergometer für Sport- und Trainingswissenschaften.

Komplettmessplätze mit Spiroergometrie, 12-Kanal-PC-EKG, Fahrradergometer und PC System mit zwei Monitoren.

Praxisorientierte, leistungsstarke und schnell erlernbare MetaSoft Steuer- und Auswertungs-software.



Ergometer / Laufbänder / 2D Ganganalyse

Lode ist der Standard in der Ergometrie. Sei es für die Sportmedizin, die Messung der Herz- und Lungenfunktion, die Reha oder auch für die medizinische Bildgebung. Dazu gehören auch Hand- und Liegeergometer.



Ergometer und Laufbänder, die Sportler und Ärzte bei der Leistungsverbesserung unterstützen

Ergometer und Laufbänder für Messungen der Herz- und Lungenfunktion

Produkte und Software zur Unterstützung der Rehabilitation von Herzpatienten

Ergometriergeräte, die während der med. Bildgebung eine natürliche Belastung des Herzens und anderer Muskeln ermöglichen

Sehr einfach zu benutzende klinische 2D Ganganalyse für die Rehabilitation



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Sportmedizin / Rehabilitation

Excalibur Sport

Der Goldstandard in der Ergometrie: Mit bewährter Genauigkeit und Zuverlässigkeit ist das Excalibur Sport weltweit bekannt als der Goldstandard in der Ergometrie.



Für hohe Belastungen von bis zu 3000 Watt
Auch mit zweiseitiger Pedalkraftmessung erhältlich
Umfangreiches Zubehör wie Blutdruckmessung oder Komfort-Set erhältlich
Kompatibel mit EKG und Spirometer
Lode Ergometry Manager Software, für die Ansteuerung und Auswertung



Kardiologisches Rehabilitationsmanagement

Ergometer, Laufbänder, Software und EKG Streamer für die Rehabilitation von Herzpatienten.



Geeignet für Gruppen bis 16 Personen
Einzel definierbare Protokolle möglich
Generiert individuelle Rapports
Kompakter 2 Kanal EKG Streamer
Blutdruck- und SpO2-Messung möglich



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Diabetes

HbA1c Messung

Mit dem Quo-Test ist die HbA1c Messung einfach, zuverlässig und schnell gemacht. Mit 4µl kapillärem oder venösem Blut erfolgt die Messung in nur 4 Minuten. Die Messwerte sind unbeeinflusst von den Hb Varianten und rückführbar auf die IFCC Referenzmethode.

Boronat-Affinitäts Methode: anerkannt Interferenz-frei
Messbereich: 4 -15% A1c (20 -141 mmol/mol)
Unpräzision: CV< 3% bei 7% HbA1c
Wartungsfreies POCT Gerät inklusive Barcodescanner

EKF | Diagnostics
for life



Professionelle Glukosemessung

Die Biosen C_line Gerätefamilie ist konzipiert für den professionellen Einsatz in kleinen Labors und in der Arztpraxis. Die moderne Chipsensortechnologie garantiert neben der Schnelligkeit auch eine hohe Präzision sowie hohe Bedienerfreundlichkeit.

Niedrige Betriebskosten durch minimierten Reagenzienverbrauch
Einfaches Probenhandling und lange Probenstabilität ermöglichen einfaches Messen von ganzen Gruppen
Laborqualität und Integrieren von Kontrollmessungen einfach möglich

EKF | Diagnostics
for life



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Blutdruck

Mobil-O-Graph - 24h Blutdruckmessung und PWA

Der Mobil-O-Graph® NG zählt unter den 24h ABDM Geräten weltweit zu einem der beliebtesten Langzeitblutdruckmessgeräten für die Arztpraxis oder Klinik.

IEM
on life's side

Schonende, schnelle Blutdruckmessung
24-/48h-Monitoring bei hypertensiven Krisen
Upgrade Möglichkeit 1: Messen Sie mit Ihrem klassischen ABDM Gerät auch den Zentralen Blutdruck
Upgrade Möglichkeit 2: Messen Sie mit Ihrem klassischen ABDM Gerät auch den Zentralen Blutdruck und die Pulswelle
Validiert nach BHS (A/A Grading) und ESH



Tel-O-Graph GSM - Blutdruck Einzelmessung

Bei der telemetrischen Blutdruckmessung misst der Patient 2-3 mal täglich seinen Blutdruck. Die Messwerte werden automatisch in die Praxis gesendet.

IEM
on life's side

Heimblutdruckmessung durch den Patienten
Telemetrische Übertragung der Messwerte in die Praxis
Kontrolle der Medikation ohne Arztbesuch
Höchste Messpräzision (BHS A/A Grading)
Sichere und einfache Bedienung (Ein-Tasten-Bedienung)



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Tissue Oximeter

Tissue Oximeter

T-Stat 2.0 ermöglicht eine kontinuierliche, nicht-invasive und lokalisierte Messung der Gewebepfusion und zeigt Perfusionsprobleme frühzeitig auf.

SPECTROS

FDA Zertifikat "Sensitive to Ischemia"

Messung der O₂-Sättigung in Prozent und der Hb-Konzentration

Online-Monitoring (Verbindung über Wifi), SMS-Warnungen

Wird in der rekonstruktiven Mikrochirurgie, Endoskopie und Neonatologie verwendet

Verschiedene Arten von Sonden je nach Anwendung



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Molekulardiagnostik / Mikrobiologie

Reader Systeme für ELiSpot/FluoroSpot Assays

Automatisierbare Komplettlösungen in den Bereichen Mikrobiologie, Virologie und Zellbiologie; Roboter-Geräte für Hochdurchsatz-Analysen.

AID

Classic Reader: Enzymatische Assays, langlebige LED Beleuchtung, 96er Platte in 3 min.

iSpot Reader: Enzymatische/FluoroSpot Assays (bis 3 Filter) von 96 und 384er Platten

iSpot Spectrum Reader: Enzymatische/FluoroSpot Assays (bis 7 Filter) von 96 und 384er Platten

iSpot Robot: Vollautomatisiertes System für Enzymatische/FluoroSpot Assays (bis 30 Platten)

multiSpot: Enzymatische/FluoroSpot Assays, Cell Viability Tests, HLA-Screening, HEp-2 Screening



ELISPOT und PCR Kits

Die AID Diagnostik Kits zeichnen sich dadurch aus, dass die zu analysierende DNA vor der Hybridisierung mittels einer PCR vervielfältigt wird. Auf diese Weise ist es möglich, selbst geringe DNA-Aufkommen sicher und genau zu analysieren.

AID

Borrelien ELISPOT: Anti-Borrelia burgdorferi-IgG - Immunoblot, Anti-Borrelia burgdorferi-IgM-Immunoblot, "Shared Epitope" und Lyme-Arthritis

MRSA combi: Nachweis von Staphylococcus aureus und gleichzeitige Bestimmung der Makrolid-, Beta-Laktam-, Tetracyclin-, Aminoglycosid- und Chinolon-Resistenzgene

HPV Easy-Screening: Nachweis von Humanen Papillomaviren und Differenzierung nach "high risk" und "low risk" Genotypen sowie Einzelnachweis von HPV 16 und 18

Cap Bakterien: der Nachweis der häufigsten Erreger bei einer CAP – Infektion



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Kälte - Cryo - Temperaturüberwachung

Ultratiefkühlgeräte

Hochwertige Ultratiefkühlschränke bis -86 °C für jeden Gebrauch und in verschiedenen Grössen von 175 L bis 1000 L.



Modell Trust: ideal für langfristige Lagerung
Modell Evolution: optimal für den täglichen Gebrauch mit häufigem Türöffnen
Ausgereifte Geräte dank 100-jähriger Erfahrung und Know-How
Energiesparende, ökologische Kältemittel
Sicher und komfortabel in der Handhabung dank ausziehbaren und kippbaren Regalen



Tiefkühlschränke/ -truhen

IGZ bietet eine vielseitige und hochwertige Palette von Tiefkühlschränken und Truhen bis -40°C und -85°C



Tiefkühlschränke von 96L bis 700L Nutzvolumen unterteilt mit bis zu 24 Einschüben
Tiefkühltruhen von 30L bis 500L Nutzvolumen unterteilt mit bis zu 56 Einsätzen
Vielseitiges Zubehör, die keine Wünsche offenlassen, sind erhältlich mit PC Steuerung und Datenlogger

Kundenwünsche werden individuell umgesetzt



Lager- und Ordnungssysteme

Die National Lab Ordnungssysteme umfassen Racks in jeder Grösse (auch Massanfertigung), Boxen für Eppis, PCR-Röhrchen, Objektträger oder Zentrifugenröhrchen, sowie Cryo-Röhrchen.



Freezer-Racks für Schränke und Truhen aus Edelstahl
Kartonboxen in 5 verschiedenen Farben und verschiedenen Grössen
Polypropylenboxen in 10 Farben und mit alphanumerischer Fachcodierung
Polycarbonatboxen (Cryoboxen)
Edelstahl Schrankkästen ohne feste Einteilung zur Lagerung von Flaschen usw.



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Kälte - Cryo - Temperaturüberwachung

Temperatur Monitoring Systeme

Nano Spy und LoRa Spy sind die ersten echten kabellose Temperatur Monitoring Systeme. Software als Server Installation und Cloud Version.



Nano Spy Rekorder: Verbindung via 2,4 GHz LINK-Modul zur Cloud über Wifi, Ethernet und Bluetooth

LoRa Spy Rekorder: Verbindung via LoRa (Swisscom) oder LoRa Gateway (lokal) über Wifi, Ethernet und Bluetooth

MySirius: Als lokale Server Installation oder als Web Applikation erhältlich



Cryo-Behälter

Cryo-Behälter aus international führendem Hause. Ein umfassendes Sortiment an Lagerbehälter, Gefrierbehälter und Transportbehälter mit den entsprechenden Lager- und Ordnungssystemen.



Flüssigstickstoff Transport- und Lagerbehälter (XL-Serie) von 70 - 240L,
Versandbehälter (CRX-Serie) 4 - 50L
Langzeit Gefrierbehälter (XT-Serie) von 3 - 34L, Lagerzeiten bis 340 Tage
Grossraum Gefrierbehälter 48 - 590L (K-Serie)
Ordnungssysteme für Cryo-Röhrchen, Cryo-Boxen und Cryo-Beutel



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Diverse Laborgeräte / Verbrauchsmaterial

Verbrauchsmaterial aus Kunststoff

Sterilin bietet eine breite Produktpalette an Einwegartikeln aus Kunststoff für die Mikrobiologie, Wasseranalytik und Molekularbiologie.



Petrischalen aller Art und Grössen
96 well Platten verschiedenster Art
Steril verpackte Pipetten und Pipettenspitzen
Flaschen für die Wasseranalytik
Cryotubes und Eppendorf tubes



Laborgeräte

Neben den diagnostischen Laborgeräten hat die IGZ auch ein Sortiment an allgemeinen Laborgeräten. Dazu gehören unter anderem:



CO₂ –Brutschränke, Kühlbrutschranke, Trockenschränke, Klimaschränke...
Ultratiefkühlschränke und Truhen bis -86°C
Flüssigstickstoff-Lager- und Transportbehälter
Multifunktions-Zentrifugen von klein bis gross
Mikrobiologiegeräte wie Spiralplattierer, gravimetrische Verdüner, manuelle und automatische Kolonienzähler...



Schüttler, Schüttelinkubatoren und -Wasserbäder

Schütteln und Temperieren bis 99.9°C in Einem mit allen möglichen Schüttelbewegungen und grossem Ladevolumen



Schüttelarten: Kreis-, Taumel-, Wipp-, Hin-& Her-, Rotation-, Vibration- und Überkopf
Extrem vielseitiges, hochwertiges Zubehör zur Befestigung Ihrer Probengefässe
Praktische Auslegung der Nutzfläche für verschiedene Gefässegrössen
Kundenwünsche werden individuell umgesetzt



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH

Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33

Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch

Diverse Laborgeräte / Verbrauchsmaterial

Ultraschall im Labor und für klinische Anwendungen

Ultraschall-Reinigungsgeräte werden vorwiegend für die Reinigung, Desinfektion, Dispergierung und zum Entgasen eingesetzt. Sie sind robust und einfach zu bedienen.

BactoSonic: zur schnellen mikrobiologischen Diagnostik bei Implantatinfektionen
SONOCOOL mit Kühlung für Pathologie und Analyselabors
SONOMIC: Desinfektion und Reinigung medizinischer Instrumente inkl. MIC-Instrumente

BANDELIN



IGZ Instruments AG

Furtbachstrasse 17 8107 Buchs ZH
Niederlassungen/Succursales: Basel, Fribourg, Genève

Telefon 044 456 33 33
Téléphone 022 343 91 60

igz.ch igz@igz.ch