



Aperçu de produits pour cabinet médical

Choix d'appareils, de réactifs et d'accessoires pour médecins établis
en cabinets et petits laboratoires

Pour tous nos produits, nous offrons les prestations suivantes:
conseils et aide à l'application, service de garantie,
d'entretien et de réparation

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

Mesure de la tension artérielle

| | |
|--|-----|
| Mobil-O-Graph NG classic - Remler 24h et PWA | IEM |
| Tel-O-Graph - mesure de la pression artérielle | IEM |

Hématologie

| | |
|--------------------------|----------------|
| Analyseurs d'hématologie | Diatron |
| Analyseur Hb/Hct | EKF-diagnostic |

Chimie clinique / Diabètes

| | |
|--|----------------|
| Analyseur de chimie clinique à réactifs liquides | Gesan |
| Analyse de l'HbA1c | EKF-diagnostic |
| Analyseurs respiratoires | Exalenz |
| Analyse professionnelle du glucose | EKF-diagnostic |

Diagnostic urinaire

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Bandelettes urinaires | 77 Elektronika |
| Lecteurs de bandelettes urinaires | 77 Elektronika |

Médecine sportive

| | |
|--|----------------|
| Spiro-ergométrie | Cortex |
| Analyseurs de lactate pour l'entraînement | EKF-diagnostic |
| Analyseurs de lactate | EKF-diagnostic |
| Ergomètre Cyclus 2 | Cyclus 2 |
| Ergomètres / tapis roulants / analyse de la marche en 2D | Lode |
| Excalibur Sport | Lode |

Divers

| | |
|---|---------------------|
| Appareils de laboratoire | Divers fournisseurs |
| Bains à ultrasons pour usage clinique ou en laboratoire | Bandelin |

Mesure de la tension artérielle

Mobil-O-Graph NG classic - Remler 24h et PWA

Le Mobil-O-Graph® NG fait partie des tensiomètres ambulatoires les plus sollicités par les cabinets médicaux et les cliniques dans le monde.

IEM
on life's side

Mesure simple et rapide de la tension artérielle
Surveillance de 24-/48h en cas de crises hypertensives
Mise à jour n°1: mesurez la pression artérielle centrale à l'aide de votre remler classique.
Mise à jour n°2: mesurez la pression artérielle centrale et la vitesse de l'onde de pouls à l'aide de votre remler classique.
Conforme au directives BHS (A/A Grading) et ESH



Tel-O-Graph - mesure de la pression artérielle

Mesure de la pression artérielle par télémétrie: le patient prend sa tension 2/3 fois par jour, les résultats sont transmis via GSM au médecin.

IEM
on life's side

Automesure de la pression artérielle à domicile par le patient
Transmission des mesures par télémétrie à la base de données du médecin
Surveillance thérapeutique sans visite médicale
Haute précision de mesure (BHS A/A Grading)
Utilisation simple et sécurisée (commande à une touche)



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

Hématologie

Analyseurs d'hématologie

Assortiment complet d'instruments d'hématologie modernes et économiques. Analyseurs avec différenciation de 3 ou 5 populations de leucocytes pour le diagnostic médical ou vétérinaire.

Aquarius 3 / Abacus 380 (3 POP) - Résultat en 45 secondes
Aquila (3 POP) avec grand écran tactile
Abacus 3CT (3 POP) - Compact avec écran tactile - Tube ouvert ou fermé
Abacus 5 / Vet5 (5 POP) - Résultat en 60 secondes, écran tactile

diatron ●●



Analyseur Hb/Hct

Analyseur portable fiable et précis du taux d'hémoglobine et d'hématocrite dans une goutte sang. Prélèvement veineux, artériel ou capillaire.

EKF | Diagnostics for life

Hemo_Control: Hb, méthode de référence, CQ via port USB/lecteur codebarre (option)
DiaSpect Tm: Hb, résultat immédiat (1s) cuvettes sans réactif
Ultracrit plus: Analyseur Hct automatique avec technologie d'ultrason
HemataStat II: Hct, simple, éprouvé, jusqu'à 6 mesures simultanées



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

Chimie clinique / Diabète

Analyseur de chimie clinique à réactifs liquides

Le Gesan Piccolo est un analyseur automatique à système ouvert pour le dosage des paramètres de chimie. Pour les cabinets médicaux principalement.



Cadence jusqu'à 150 tests / heure
Cuvettes réactionnelles à usage uniques
Poids léger et petite taille de l'analyseur
Software intuitif pour une prise en main rapide et simple
Maintenances automatiques



Analyse de l'HbA1c

Avec le Quo-Test, l'analyse de l'HbA1c devient facile, rapide et fiable. Résultats en 4 min. pour seulement 4 µl de sang capillaire ou veineux. Mesure sans interférence des variantes de l'hémoglobine et basée sur la méthode de référence de l'IFCC.



Méthode d'affinité pour le boronate, sans interférences
Plage de mesure: 4 à 15% A1c (0-141 mmol/mol)
Coefficient de variation (CV) < 3%-7% A1c
Portable, sans maintenance, avec lecteur code-barre



Analyseurs respiratoires

Le BreathID est un analyseur respiratoire à l'urée C13 réalisant plusieurs tests d'évaluation comme H.pylori, la vitesse de vidange gastrique et désordres hépatiques.



BreathID-Hp (kit nasal): test respiratoire de H.pylori en ambulatoire. Résultats très rapides en seulement 10-15 minutes.
BreathID-Lab (bag kit) test respiratoire centralisé de H.pylori pour labos
BreathID-Gastro: H.pylori, vidange gastrique et désordres hépatiques
Pour laboratoires médicaux, gastroentérologues, hépatologues, recherches
Très haute sensibilité et spécificité des tests



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

Chimie clinique / Diabète

Analyse professionnelle du glucose

La gamme Biosen C est spécialement conçue pour les petits laboratoires et cabinets médicaux. La technologie moderne Chipsensor garantit une mesure reproductible et précise de la lactatémie en un temps minimal.



Faibles coûts d'exploitation et consommation minimale de réactifs

La simplicité d'utilisation et la longue stabilité des échantillons permettent une analyse rapide de tous les groupes.

Performance accrue grâce à l'intégration aisée des contrôles de qualité



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

Diagnostic urinaire

Bandelettes urinaires

De lecture immédiate ou automatisée, les bandelettes urinaires permettent une détection rapide et précise de 11 paramètres dans le sang (pH, densité, leucocytes, nitrites, glucose, protéines, sang, vit. C, bilirubine, corps cétoniques et urobilinogène).

Le dépistage de la vitamine C permet d'éviter les tests faux négatif (très important lors de tests de glucose et de sang)



Lecteurs de bandelettes urinaires

Le DocUReader 2 Pro est un petit lecteur de bandelettes urinaires LabStripU11. Avec le lecteur, les risques d'erreur sont évités et les résultats automatiquement interprétés et imprimés.

Utilisation simple et intuitive via écran tactile couleur
Mesure automatique dès la pose de la bandelette
Fonctions avancées de contrôle qualité disponibles
Option: scanner code-barre et clavier externe



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

Médecine sportive

Spiro-ergométrie

C'est la méthode de référence mondiale pour le diagnostic de performance cardio-pulmonaire et le contrôle d'entraînement physique. CORTEX est une marque allemande spécialisée dans les appareils de métabolisme et VO₂ de renommée internationale.



Le METALYZER est appareil de mesure du VO₂ –CO₂ portable destiné à une utilisation stationnaire, en cabinet, institut ou sur le lieu d'entraînement.

Le MetaMax est un système d'analyse métabolique portable et téléométrique utilisé par les plus grands clubs de sport en plein air ou en salle.



Analyseurs de lactate pour l'entraînement

Instrument portable pour une mesure professionnelle du lactate.

Ce petit appareil de terrain allie rapidité et simplicité pour des analyses instantanées sur bandelettes.



Résultats fiables en seulement 10 secondes dans une goutte de sang de 0.5 µl
Plage de mesure 0.5 - 25.0 mmol/l
Mémoire de 250 tests avec affichage date et heure
Possibilité de transfert sur PC via online ou autres moyens de transmission
Sangle cardiofréquence-mètre H7 Bluetooth



Analyseurs de lactate

Biosen C_line a été spécialement développé pour les professionnels de la médecine sportive. La technologie moderne Chipsensor garantit une mesure reproductible et précise de la lactatémie en un temps minimal.



Faibles coûts d'exploitation et consommation minimale de réactifs
La simplicité d'utilisation et la longue stabilité des échantillons permettent une analyse rapide de tous les groupes.

Plusieurs options sont permises telles que les analyses de contrôle, la sortie direct sur PC, l'ajout de programmes avantageux.



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

Médecine sportive

Ergomètre Cyclus 2

Vélo ergomètre professionnel spécialement étudié pour le diagnostic de performance et l'entraînement. Résultats physiologiques très précis car le sujet (coureur cycliste, VTTiste, triathlète ou cycliste handisport) est testé sur son vélo personnel.

Suspension élastique brevetée pour une performance maximale (possibilité de travail en danseuse)
Tests intégrés: progressif, anaérobie de Wingate, force maximale isokinétique, fréquence maximale de pédalage, PWC, CPI).
Transmission libre de glissements lors de résistance de freinage jusqu'à 3000 W.
Le Cyclus 2 a fait ses preuves lors de conditions climatiques extrêmes ainsi qu'en apesanteur.
Également disponible en modèle excentrique

CYCLUS 2



Ergomètres / tapis roulants / analyse de la marche en 2D

Lode est le standard en ergométrie, que ce soit pour la médecine du sport, la cardiologie, la pneumologie, la réhabilitation, l'imagerie médicale ainsi que pour les ergomètres à bras ou allongés.

Ergomètres et tapis roulants pour médecins et sportifs souhaitant optimiser ou tester les performances physiques
Ergomètres et tapis roulants pour l'analyse des fonctions cardiaques et pulmonaires
Matériel et logiciels dédiés à la réadaptation cardiaque
Appareils d'ergométrie pour tests d'effort cardiaque ou musculaire durant l'imagerie médicale
Dispositif d'analyse 2D convivial pour la rééducation

Lode
FOR LIFE



Excalibur Sport

Le nec plus ultra des ergomètres: Sa précision, sa fiabilité et ses caractéristiques uniques font de l'Excalibur Sport LA référence mondiale en ergométrie.

Charges de travail élevées allant jusqu'à 3000 Watt
Disponible aussi avec mesure de la force exercée sur chacune des pédales
Nombreuses options telles que la tension artérielle ou le kit confort
Compatible avec les systèmes de spirométrie et d'ECG
Logiciel de commande et d'analyse Lode Ergometry Manager (LEM) en option

Lode
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

Appareils de laboratoire

Outre les instruments de laboratoire, IGZ propose un large assortiment d'appareils de qualité tels que:



Étuves CO₂, réfrigérées, bactériologiques, enceintes climatiques...
Congélateurs ultra-basse température jusqu'à -86 °C
Récipients de stockage et le transport d'azote liquide
Centrifugeuses multifonctions de toutes tailles
Instruments microbiologiques tels que diluteurs gravimétriques, ensemencers en spirale, compteurs de colonies manuels ou automatiques...



Bains à ultrasons pour usage clinique ou en laboratoire

Les cuves de nettoyage ultrasonique répondent à toutes les exigences en termes de désinfection, dispersion et dégazage. Une série d'appareils robustes, économiques et simples d'utilisation.

BANDELIN

BactoSonic: pour un diagnostic microbiologique optimisé des infections d'implants
Sonocool: Sonification en environnement réfrigéré pour optimiser l'analyse en laboratoire
SONOMIC: Appareil ultrasonique de nettoyage et de désinfection des outils médicaux y compris les instruments MIC.



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