

INDEX - Catalogue vétérinaire

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL	2
Scalpels ultrasoniques	2
Ventilateur d'anesthésie	3
Pompes à perfusion	4
Moniteurs multiparamétriques	6
Concentrateurs d'oxygène	7
Unité dentaire	9
Lampes chirurgicales	11
Unité d'anesthésie	13
ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC	14
Centrifugeuses	14
Réfractomètres numériques et portables	25
Équipement de digestion pour la détection de la trichine	26
Incubateur	26
Balances	27
Tube Aquisel	27
NETTOYAGE ET STÉRILISATION	28
Bains à ultrasons	28
Autoclaves	29
Soudeuses de sachets, sachets et rouleaux de stérilisation	30
ANALYSE ET MICROSCOPIE	31
Microscopes	31
Caméra USB/LAN/WiFi pour microscope	35
Lames et lamelles	36
Boîtes en plastique pour lames	36
Bacs de Couleuration	37
Chambres de comptage cellulaire et lamelles de comptage	37
COLLECTE, MANIPULATION ET PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS	38
Microtubes et tubes	38
Supports (portoirs)	39
Bocaux à vis et rondelles	40
Micropipettes et embouts	41
INSTRUMENTS CHIRURGICAUX ET DE DISSECTION	42
Scalpels	42
Kits de dissection	43
Plateaux	42

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Scalpel ultrasonique vétérinaire ZMC033 et ZMC034

Scalpel ultrasonique vétérinaire à haute fréquence combinant une obturation sécurisée des vaisseaux sanguins jusqu'à 5 mm avec une coupe précise et un minimum de dommages thermiques, améliorant la sécurité chirurgicale et la récupération postopératoire. Optimisé pour l'obturation, la coagulation et la dissection des tissus mous lors des interventions de routine. Comprend, sans s'y limiter : résections tumorales, stérilisations (ouvertes et laparoscopiques), chirurgie abdominale, interventions sur le foie et la rate, débridement de plaies infectées, coagulation et section.



ACCESSOIRES

ZMC035 : Générateur pour scalpel
ZMC036 : Tige de 14 cm pour scalpel
ZMC037 : Tige de 23 cm pour scalpel
ZMC038 : Tige de 36 cm pour scalpel
ZMC039 : Transducteur pour scalpel

POINTS CLÉS

- 1/ Disponible en longueurs de 14 cm, 23 cm et 36 cm, adapté aux chirurgies ouvertes et laparoscopiques.
- 2/ Conception réduisant la fumée avec tige rotative à 360°, offrant une plus grande flexibilité et maniabilité. Système de rétroaction intelligent ajustant automatiquement la puissance de sortie en fonction de la résistance des tissus pour des performances optimales.
- 3/ Contrôle de la température, détection automatique des défauts et autodiagnostic du système.
- 4/ Faible diffusion thermique, avec une plage de chaleur contrôlée entre 60 et 100 °C, garantissant une coagulation précise et sûre.
- 5/ Lame fine améliorant la visibilité lors des procédures mini-invasives, offrant un champ de vision dégagé et une meilleure précision chirurgicale.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZMC033	ZMC034
Modèle	AXV250	Connecteur double
Interface de contrôle	Écran tactile 7"	Écran tactile 7"
Modes de fonctionnement	Scellement, coupe MIN/MAX et ADV	Avec pinces : scellement, coupe MIN/MAX et ADV Avec pointes monopolaires : scellement, coupe MIN/MAX et ADV
Inclus	1 × Générateur 1 × Transducteur réutilisable 3 × Pincés réutilisables (14/23 cm)	1 × Générateur 1 × Transducteur réutilisable 3 × Pincés réutilisables (14/23 cm) 1 × Pédale monopolaire 3 × Pointes monopolaires (boule ; coupe ; anse)
Dimensions	280x150x260 mm	280x150x260 mm
Poids net	4,8 kg	4,8 kg

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Ventilateur d'anesthésie vétérinaire BAM-5 Pro Turbo

Ce dispositif permet le contrôle mécanique de la respiration du patient lors des interventions chirurgicales vétérinaires sous anesthésie générale par inhalation. Sa compatibilité en fait le choix privilégié pour la mise à niveau de la plupart des systèmes d'anesthésie à ventilation spontanée afin d'y intégrer la ventilation mécanique.

INDICATIONS

- Contrôle mécanique automatisé de la respiration afin d'augmenter la sécurité et d'améliorer la qualité des procédures d'anesthésie vétérinaire par inhalation.

POINTS CLÉS

L'appareil est doté d'une turbine intégrée, éliminant le besoin de compresseurs externes et ajustant automatiquement les paramètres de ventilation en fonction du poids de l'animal. Il comprend deux soufflets (0–300 mL pour jusqu'à 20 kg et 300–1500 mL pour 20–100 kg) et propose trois modes : VCV (volume courant automatique), PCV (pression limitée) et SPONT (respiration spontanée avec activation déclenchée par l'apnée).

Il dispose d'une fonction PEEP en modes VCV et PCV et est contrôlé via un écran tactile TFT LCD de 9", permettant une surveillance et des réglages simples et précis.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZMC028
Alimentation	100-240VAC 50/60Hz
Consommation électrique	100VA
Plage de poids	2-100 kg (résolution 0.1)
Plage du volume courant	20 – 1500 mL (résolution 1)
Plage de fréquence respiratoire	1 – 150 bpm (résolution 1)
Rapport inspiration/expiration	9.9: 1 – 1: 9.9
Plage de débit / sensibilité	0.5 -20L/min + OFF (résolution 0.5)
Plage de pression / sensibilité	-1 – 20cmH2O + OFF (résolution 1)
Plage de pression inspiratoire	2 - 60 cmH2O
Temps inspiratoire	0.1 – 12 s
Dimensions	390 x 280 x 270 mm
Poids	7 Kg

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Pompe à perfusion vétérinaire Axavet EN-V5

La pompe à perfusion Axavet permet une administration précise et sûre des liquides et des médicaments. Accès rapide aux 20 derniers réglages utilisés.



1/ Indications

Procédures cliniques et chirurgicales nécessitant l'administration intraveineuse de liquides.

2/ Modes de fonctionnement

Débit et volume. Temps total et volume. Temps et débit total. Masse corporelle. Modes enregistrés. Mode micro.

POINTS CLÉS

L'appareil est compatible avec les dispositifs de perfusion standards, comprend des supports pour pieds à perfusion et cages, et convient aux transfusions grâce à un capteur de gouttes optionnel. Il offre un étalonnage personnalisable, des fonctions bolus et KVO, et peut fonctionner sur secteur ou sur batterie. Équipé d'alarmes de sécurité et d'un système d'autodiagnostic, il garantit précision et fiabilité dans l'administration des fluides.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZMZ015	ZMZ021
Volume cumulé	0,1 - 9999 mL	0,1 - 9999 mL
Écran tactile	LCD Couleur, 4,3"	LCD Couleur, 4,3"
Plage de débit	0,1 – 2000 mL/h	0,1 – 2000 mL/h
Contrôle de la température	-	30-40 °C
Précision	±5%	±5%
Détection de bulles d'air	20, 50, 100, 200, 400, 800 µl	20, 50, 100, 200, 400, 800 µl
Réglages d'occlusion	5 niveaux (50, 150, 300, 600, 900 mm Hg)	5 niveaux (50, 150, 300, 600, 900 mm Hg)
Consultation des données	5000 enregistrements	5000 enregistrements
Classe de protection	IP44	IP44
Alimentation	100-240VAC, 50/60 Hz	100-240VAC, 50/60 Hz
Dimensions (L x A x H)	14x13x9 cm, avec poignée pliable	14x13x9 cm, avec poignée pliable
Poids	1,45 kg	1,45 kg

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Pompe à infusion Axavet EN-V3 Vet

La pompe à perfusion Axavet permet une administration précise et sûre des liquides et des médicaments.



1/ Indications

Procédures cliniques et chirurgicales nécessitant l'administration intraveineuse de fluides.

2/ Modes de fonctionnement

Débit et volume, temps total et volume, temps et débit total, masse corporelle, modes enregistrés, mode micro.

POINTS CLÉS

Débit et volume, temps total et volume, temps et débit total, masse corporelle, modes enregistrés, mode micro. L'appareil est compatible avec les dispositifs de perfusion standards, comprend des supports pour pieds à perfusion et cages, et peut intégrer un capteur de gouttes optionnel. Il offre un étalonnage personnalisable, des fonctions bolus et KVO, et peut fonctionner sur secteur ou sur batterie. Équipé d'alarmes de sécurité et d'un système d'autodiagnostic, il garantit un fonctionnement précis et fiable.

ACCESSOIRES

Capteur de gouttes pour pompe à perfusion

COMPATIBLES

Référence | ZMZ022

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZMZ020
Volume cumulé	0,1 - 9999 mL
Écran	Couleur 2.8"
Plage de débit	0,1 – 2000 mL/h
Précision	± 5%
Détection de bulles d'air	5 niveaux (50, 100, 200, 400, 1000 µl)
Réglages d'occlusion	4 niveaux (150, 300, 600, 900 mm Hg)
Consultation des données	2000 enregistrements
Classe de protection	IP44
Alimentation	100-240VAC, 50/60 Hz
Dimensions (L x A x H)	14x13x9 cm, avec poignée pliable
Poids	1,45 kg

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Écran multiparamétrique Axavet 12M

Le moniteur vétérinaire Axavet W12M est conçu pour répondre aux besoins cliniques quotidiens de la surveillance intensive.



Caractéristiques



Écran HD



Réglages intelligents



Fonctionnement silencieux



Écran tactile



Facile à nettoyer



Haute visibilité

INDICATIONS

- Fournit une surveillance avancée lors des procédures cliniques, chirurgicales et diagnostiques pour les paramètres suivants : ECG, capnographie, oxymétrie de pouls, pression artérielle non invasive, fréquence respiratoire et cardiaque, température, PVI et PI.

POINTS CLÉS

L'oxymètre de pouls multiparamétrique offre des mesures précises et fiables grâce à l'algorithme SPO2 LowPulseStr™ pour les situations de faible perfusion ou de mouvement, ainsi que la mesure des indices PVI/PI. Il inclut la PNI (NIBP) avec cinq brassards et l'algorithme iFastBP™, un ECG à 5 dérivations avec wSmartHeart™, une fréquence cardiaque allant jusqu'à 350 bpm et une fréquence respiratoire jusqu'à 150 bpm avec iRealResp™.

Il intègre un capnographe modulaire EtCO2/FiCO2 avec wSmartGas™, une double mesure de température (TEMP 1 et 2), et est portable grâce à une batterie rechargeable, un boîtier renforcé, ainsi que des alarmes visuelles et sonores pour la sécurité du patient.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZFB009
Écran	Écran tactile 12,1", facile à lire, haute visibilité
Sortie	Imprimante thermique
Batterie	Lithium
Poids	5,0 kg
Dimensions	30x15x30 cm

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Concentrateur d'oxygène Axavet AXV-5

Équipement conçu pour répondre aux besoins des centres vétérinaires nécessitant une source d'oxygène automatique et à faible maintenance. Il est fourni avec un godet de nébulisation et des jeux de filtres de remplacement.

INDICATIONS

- Assure l'alimentation en oxygène des machines d'anesthésie, l'oxygénothérapie et la nébulisation.

POINTS CLÉS

L'unité est compatible avec la plupart des machines d'anesthésie, entièrement automatique et facile à utiliser. Son design compact et silencieux nécessite peu d'espace et facilite l'installation.

Inclut une alarme de coupure de courant, un godet de nébulisation et des filtres de remplacement. La maintenance est simple, permettant un nettoyage aisé et un remplacement rapide des composants, garantissant un fonctionnement fiable et durable.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZMC017
Pureté de l'oxygène	$\geq 93\% \pm 3\%$
Pression de sortie	100-115 kPa
Plage de débit	0-5 L/min
Niveau sonore	< 45 dB
Consommation électrique	500 W
Alimentation	100-240 V AC, 50/60 Hz
Dimensions (LxAxH)	490x270x560 mm
Poids	22 kg

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Concentrateur d'oxygène Axavet OLV-10S

Équipement conçu pour répondre aux besoins des centres vétérinaires nécessitant une source d'oxygène automatique et à faible maintenance.

INDICATIONS

- Alimentation en oxygène pour machines d'anesthésie, oxygénothérapie et nébulisation. Son débit maximal d'oxygène de 10 L/min lui permet de couvrir des applications d'oxygénothérapie au-delà de la portée des concentrateurs standards.

POINTS CLÉS

L'unité est compatible avec la plupart des machines d'anesthésie, entièrement automatique et intuitive à utiliser. Son design compact et silencieux occupe peu d'espace, optimisant l'environnement de travail.

Inclut un godet de nébulisation et des filtres de remplacement, avec une maintenance simple permettant un nettoyage et un remplacement rapides, garantissant une performance fiable et durable.



ACCESSOIRES INCLUS

Description

Godet de nébulisation

Jeux de filtres de remplacement

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZMC024
Plage de débit	0-10 l/min
Pureté de l'oxygène	93 %±3 %
Pression de sortie	140 kPa
Niveau sonore de l'alarme	>40 dB(A)
Niveau sonore	50 dB(A)
Consommation électrique	800 W
Alimentation	100-240 V AC, 50/60 Hz
Poids	28 Kg
Dimensions	350x250x670 mm

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Unité dentaire Highdent Intro

Highdent Intro LED est une unité dentaire vétérinaire complète, entièrement fabriquée au Canada avec des modules, composants et pièces utilisant la technologie la plus avancée et de qualité premium.

POINTS CLÉS

L'unité dentaire dispose d'une hauteur réglable de 79 à 104 cm et d'un plateau en aluminium de 35,5 × 23 cm pouvant supporter jusqu'à 13,6 kg. Elle inclut une arrivée d'air rapide, des pièces à main intégrées, une pédale unique et un câble d'alimentation unique, ainsi qu'un manomètre facile à lire.

Elle est équipée d'un système d'eau pressurisée, d'une turbine haute vitesse éclairée par LED, d'une irrigation triple et d'un faible niveau sonore, compatible avec tous les fraises FG. Elle inclut une tête de polissage 1:1, un détartreur piézoélectrique NSK Varios 170, une pièce à main NSK VA2 et une seringue triple action à 360°. Livrée avec un Conditionnement de consommables pour procédures complètes, garantissant efficacité et sécurité.



INDICATIONS

Convient pour les procédures de dentisterie vétérinaire de base et avancée, y compris nettoyage, prophylaxie, polissage, coupe, extraction, traitement et réparation des pièces dentaires.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZML018
Compresseur	Compresseur d'air silencieux
Turbine haute vitesse autoclavable	Jusqu'à 450 000 tr/min
Micromoteur à vitesse réglable autoclavable	20 000 tr/min avec fonction inverse
Pièce à main contre-angle	4:1 jusqu'à 5 000 tr/min
Détartreur ultrasonique	NSK Varios 170 LED
Dimensions	45 x 40 x 79-104 cm

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Unité dentaire vétérinaire mobile, modèle BDS-05

L'unité dentaire vétérinaire BDS-05 est un système spécialisé offrant un environnement de travail ergonomique et efficace, optimisé pour les soins dentaires en cliniques vétérinaires.

INDICATIONS

- Convient pour les procédures de dentisterie vétérinaire de base et avancée, incluant nettoyage, prophylaxie, polissage, coupe, extraction, traitement et réparation des pièces dentaires.

POINTS CLÉS

L'unité est montée sur un chariot en acier avec roues et frein, hauteur réglable de 90 à 105 cm, et équipée d'un compresseur sans huile de 12 L avec purge automatique. Facile à utiliser grâce à une seule pédale et un câble d'alimentation, système hydraulique double, et sélection automatique des pièces à main avec contrôle d'irrigation indépendant.

Comprend cinq positions : turbine LED haute vitesse, micromoteur 1:1, détartreur ultrasonique LED Woodpecker, seringue rotative 3 voies à 360°, et aspirateur liquide avec filtre. Garantit des procédures dentaires complètes avec efficacité, sécurité et confort.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	ZML023
Compresseur	Compresseur d'air sans huile
Puissance	2.6-2.9 A, 220/230 V, 50/60 Hz
Pression de sortie	0.45-0.5 MPa
Réservoir	12 L
Niveau sonore	≤65dB
Pièce à main haute vitesse	300000-340000 tr/min
Pièce à main basse vitesse	1800-20000 tr/min
Détartreur ultrasonique	28 kHz±3 kHz
Fonction de purge automatique	Temps unique 0.5-10 s
Temps d'intervalle	0.5-45 min
Dimensions	50x50x95 cm
Poids	30 kg

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Lampe de chirurgie

Astramax HD-LED® est une gamme complète de lampes chirurgicales haute performance, disponibles en versions plafond (BWL003 AM30CJ), murale (BWL002 AM30WJ) et mobile sur pied (BWL001 AM30MO). Des modèles à double tête sont également disponibles (BWL012 AM3030TJ).

INDICATIONS

- Fournit un éclairage de qualité chirurgicale pour tous types d'interventions en chirurgie et en milieu clinique.

POINTS CLÉS



Technologie HD-LED

Intensité réglable impressionnante : 150 000 / 160 000 lux
Zone éclairée focalisable : 320 mm de diamètre



Reproduction supérieure des couleurs

Indice de rendu des couleurs élevé (Ra) et indice de rouge (R9) pour une différenciation précise des tissus



Gestion thermique avancée

Minimise l'émission de chaleur, prévenant la dessiccation des tissus et améliorant le confort pendant les interventions longues



Longue durée de vie

LEDs avec plus de 60 000 heures de vie, soit plus de 20 ans d'utilisation normale, réduisant les coûts de maintenance



Design ergonomique

Tête légère, facile à positionner, avec faisceau lumineux ajustable pour le champ chirurgical
Options d'installation flexibles



DESIGN ERGONOMIQUE ET CONTRÔLE COMPLET



Positionnement Fluide et Précis

Tête ultra-fine et bras articulés offrant une large amplitude de mouvement.



Faisceau Uniforme et Sans Ombres

Distribution LED optimisée et technologie Fat Beam pour un champ chirurgical large et homogène.



Contrôle des Infections

Surfaces lisses, étanchéité IP54, matériaux antimicrobiens Biomaster® et poignée stérilisable.

POLYVALENCE POUR TOUT ENVIRONNEMENT



Montages Disponibles: Plafond | Mur | Mobile sur Pied



Convient pour chirurgie majeure, examens et procédures ambulatoires

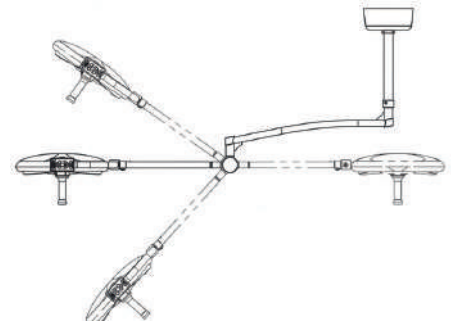
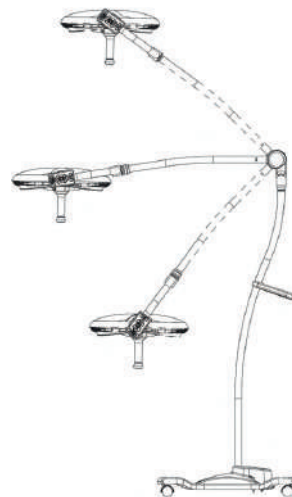
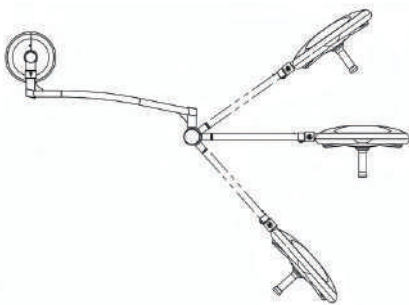


Conçu pour s'Adapter à tout espace et besoin clinique



COMMENT CHOISIR LE MONTAGE LE PLUS ADAPTÉ

RÉFÉRENCE	BWL002	BWL001	BWL003
MONTAGE	MUR	MOBILE SUR PIED	PLAFOND
Caractéristiques Structurelles	<ul style="list-style-type: none"> Nécessite un mur solide. Peut nécessiter un renfort supplémentaire. 	<ul style="list-style-type: none"> Pas d'exigences structurelles. 	<ul style="list-style-type: none"> Nécessite un plafond solide et de hauteur adéquate. Peut nécessiter des supports personnalisés si plafond creux ou haut. Pas adapté aux plafonds bas.
Installation & Mobilité	<ul style="list-style-type: none"> Installation fixe. Libère l'espace au sol. Branchez et utilisez. 	<ul style="list-style-type: none"> Aucune installation nécessaire. Mobilité totale dans l'établissement. Branchez et utilisez. 	<ul style="list-style-type: none"> Installation fixe. Large rotation. Libère l'espace au sol et sur les murs.
Utilisation Recommandée	<ul style="list-style-type: none"> Pièces moyennes ou petites. Idéal lorsque le plafond n'est pas adapté. 	<ul style="list-style-type: none"> Pièces grandes ou polyvalentes. Partage entre salles d'opération. Idéal lorsque murs ou plafonds sont inadaptés. 	<ul style="list-style-type: none"> Pièces moyennes ou grandes. Salles d'opération avec beaucoup d'équipements muraux ou au sol.



CONSEIL DE SPÉCIALISTE :

Pour les blocs opératoires avec plafonds bas ou structures légères, privilégier les modèles muraux ou mobiles sur pied. Pour les blocs centraux ou chirurgies majeures, les modèles doubles têtes plafond offrent la meilleure couverture et ergonomie.

ÉQUIPEMENT CLINIQUE ET CHIRURGICAL

Systeme d'anesthésie par inhalation vétérinaire

Systeme d'anesthésie par inhalation haut de gamme avec vaporisateur sans maintenance, monté sur un chariot mobile robuste. Fournie avec une base pour concentrateur d'oxygène et un plateau supplémentaire pour moniteur/ventilateur. Comprend deux modules indépendants pour circuits fermés et ouverts, chacun avec son propre manomètre, sac réservoir, valve APL et évacuation des gaz. Évolutif pour inclure la ventilation mécanique.

INDICATIONS

- Indiqué pour l'anesthésie générale par inhalation lors de procédures chirurgicales vétérinaires.

POINTS CLÉS

- Vaporisateur Penlon Sigma Delta de haute précision et sans maintenance
- Rotamètre de précision avec flotteur rotatif et échelle élargie pour un contrôle exact des gaz
- Systeme de flush d'oxygène intégré et sécurisé, avec prévention des activations accidentelles
- Absorbeur de CO2 de 1500 mL avec piège à condensation pour une efficacité maximale
- Module Bain intégré, compatible avec les circuits ouverts
- Manomètres indépendants pour un contrôle précis de la pression dans les circuits ouverts et fermés
- Étagère supérieure pour moniteurs et équipements supplémentaires
- Chariot de transport avec roues et freins pour un déplacement sûr et stable



Référence	ZMC020
Débitmètre O2	Plage 0,1–4 L/min (facile à lire)
Valve de purge	Intégrée
Construction	Tête et absorbeur usinés
Sortie de gaz frais	Connexion rapide pour changement sécurisé du circuit
Vaporisateur	Compatible montage sur cage
Absorbeur CO2	1500 mL
Piège à condensation	Empêche l'accumulation d'eau et améliore l'étanchéité
Circuit patient	Avec sacs de 2 L et 3 L

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse angulaire digitale, 2615/1

Centrifugeuse numérique de paillasse conçue pour des applications de routine telles que la concentration de suspensions cellulaires, la séparation du sérum ou du plasma, etc. Compacte et stable, elle dispose d'une régulation numérique de la vitesse et du temps de centrifugation.

CARACTÉRISTIQUES

- Rotor angulaire avec capacité pour 6 tubes de 15 mL (16 × 120 mm), positions numérotées.
- Couvercle transparent en polycarbonate permettant la visualisation et le contrôle du rotor.
- Afficheur LED pour le réglage et la visualisation du temps et de la vitesse.
- Régulation numérique de la vitesse jusqu'à 4000 tr/min.
- Interrupteur de sécurité empêchant le fonctionnement lorsque le couvercle est ouvert et arrêt automatique de la centrifugation en cas d'ouverture du couvercle.
- Moteur à suspension élastique assurant un fonctionnement fluide.
- Pieds à ventouse pour une stabilité optimale sur le plan de travail.
- Adaptateurs disponibles pour tubes 13 × 100 mm et 13 × 75 mm.



ACCESSOIRES compatibles (non inclus)



Kit tubes
Référence GBK001

Inclus :
6 porte-tubes pour tubes de 15 mL
6 capuchons en caoutchouc
1 axe (spindle)



Adaptateur pour tubes 16 × 100 mm
Référence GBK002

Adapté aux tubes à fond rond
Tubes 16 × 100 mm



Adaptateur pour tubes 13 × 75 mm
Référence GBK003

Dimensions internes Ø × L : 13 × 62 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GBF001
Capacité (mL)	6x15 (16x120 mm)
Minuterie (min)	1-60
Plage de vitesse (tr/min)	1000-4000 (pas de 500)
RCF maximale (g)	1790
Dimensions mm (approx.)	280x280x250
Consommation électrique (W)	90
Alimentation	220 V AC / 50 Hz
Poids aprox. (Kg)	5

TUBES RECOMMANDÉS

Tubes type Falcon 15 mL	BGD010, BGD082, BGD083, BGD084, BGD024, BGD025 BGD039, BGD029, BGD030, BGD031, BGD032, BGD033
-------------------------	--

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuses angulaires numériques GBF011 et GBF012

Cette centrifugeuse est conçue pour tout type de laboratoire grâce à sa construction compacte et robuste. Elle peut atteindre des vitesses allant jusqu'à 4000 tr/min à pleine capacité, garantissant une grande efficacité. L'écran LCD lumineux offre une visibilité claire de la vitesse et du temps de centrifugation. La base robuste intègre un dispositif de sécurité empêchant l'ouverture du couvercle lorsque le rotor est en mouvement.

CARACTÉRISTIQUES

- Hautes performances : atteint des vitesses de centrifugation efficaces pour une séparation rapide et précise des échantillons.
- Grande capacité : traite jusqu'à 12 échantillons (tubes type Falcon 15 mL, 16 × 120 mm) en un seul cycle, améliorant la productivité du laboratoire.
- Commande intuitive : commandes faciles à utiliser pour une manipulation fluide par les techniciens de laboratoire.
- Conception robuste : centrifugeuse durable, conçue pour une utilisation à long terme.
- Résultats précis : centrifugation stable avec options de réglage précises garantissant une séparation reproductible et fiable des échantillons.
- Applications polyvalentes : adaptée à la séparation du sérum et du plasma, à la concentration cellulaire, à la séparation de suspensions, à la recherche biochimique et à l'enseignement. Excellent rapport qualité/prix.
- Sécurité : contacteur de couvercle et système de verrouillage électromagnétique.
- Adaptabilité : avec l'adaptateur GBK003, permet la centrifugation de tubes Vacutainer 13 × 75 mm (5–7 mL) et de tubes 13 × 100 mm (10 mL) en retirant le capuchon en caoutchouc pour les tubes 13 × 100 mm.



ACCESSOIRES compatibles (non inclus)



Adaptateur pour tubes 13×75 mm

Référence GBK003*

Dimensions internes Ø×L : 13×62 mm



Porte-tubes

Référence GBK015

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GBF011	GBF012
Modèle	2650-D	2650-D+
Motor	À balais	Induction (sans balais)
Vitesse	500-4000 tr/min (pas de 50 tr/min)	500-4000 tr/min (pas de 50 tr/min)
FCR	2110 ×g (pas de 10 ×g)	2110 ×g (pas de 10 ×g)
Minuterie	10 sec - 99 min 59 sec	10 sec - 99 min 59 sec
Capacité	12 tubes de 15 mL (16×120 mm)	12 tubes de 15 mL (16×120 mm)
Poids	9,75 Kg	9,75 Kg
Dimensions	330×285×270 mm	330×285×270 mm
Alimentation	220 V/50 Hz	220 V/50 Hz
Consommation électrique	120 W	80 W

TUBES RECOMMANDÉS

Tubes type Falcon 15 mL

BGD010, BGD082, BGD083, BGD084, BGD024, BGD025
BGD039, BGD029, BGD030, BGD031, BGD032, BGD033

* Pour les tubes 13×75 mm, le capuchon en caoutchouc peut être retiré afin d'accueillir des tubes 13×100 mm.

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Mini-centrifuge 2507/11

Les mini-centrifugeuses à vitesse fixe se distinguent par leur design moderne, leur technologie avancée et leur structure compacte et stable. Polyvalentes et faciles à utiliser, elles conviennent à la filtration de microtubes, à la préparation d'échantillons HPLC, à la séparation des cellules sanguines, au traitement microbiologique et aux expériences de PCR. Elles empêchent le liquide d'adhérer aux parois des tubes. Les mini-centrifugeuses Nahita sont petites, silencieuses et sûres : le rotor s'arrête automatiquement lorsque le couvercle est ouvert. Idéales pour la manipulation de petits échantillons nécessitant une centrifugation rapide et efficace.

CARACTÉRISTIQUES

- Couvercle supérieur transparent pour une meilleure visibilité
- Tampon d'amortissement en caoutchouc silicone
- Verrou rotatif ergonomique, facilement accessible
- Format compact ; conception du couvercle permettant une ouverture facile par bouton-poussoir sans compromettre la sécurité : le rotor s'arrête automatiquement à l'ouverture du couvercle



ADAPTATEURS INCLUS



Adaptateur | GDF001
Tubes 0,2mL



Adaptateur | GDF002
Tubes 0,5mL

ROTORS INCLUS



Rotor angulaire | GDF007
1.5/2mL×8
10000tr/min/5610×g



Rotor angulaire | GDF010
0.2mL×8×4
10000tr/min/3354 ×g



Rotor angulaire | GDF013
1.5mL×6+0.5mL×6+0.2mL×8×2
10000/5701 ×g

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GDC002
Modèle	2507/11
Vitesse	10000 tr/min ±3%
FCR	5610 ×g
Capacité	Voir spécifications du rotor
Poids	1.1 Kg
Dimensions	155×168×118 mm
Alimentation	100-250 V/50-60 Hz
Consommation électrique	25 W

TUBES RECOMMANDÉS

Microtubes 0,2 mL	BGN003, BGN026
Microtubes 0,5 mL	BGN004
Microtubes 2 mL	BGN025
Microtubes 1,5 mL	BGN005, BGN011, BGN012, BGN013, BGN014, BGN015, BGN027
Barrettes de 8 microtubes de 0,2 mL	BGN006

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Fugevet+ Mini-centrifugeuse

Design moderne avec technologie avancée. Design esthétique et structure compacte. Polyvalente, avec trois vitesses en un seul appareil : 4 000 – 7 000 – 12 000 tr/min, et divers rotors interchangeables pour microtubes 1,5 / 2 mL, tubes 0,5 mL, barrettes PCR de 8 tubes de 0,2 mL, ainsi que des tubes d'hématocrite. Facile à utiliser avec les fonctions "soft start" et "soft stop". La conception spéciale empêche les gouttes d'adhérer aux parois des tubes. Convient pour une utilisation avec des tubes de microfiltration, centrifugation rapide, séparation de cellules sanguines à petite échelle, traitement de culots bactériens et partitionnement dans les techniques PCR. Une centrifugeuse personnelle idéale, toujours prête à faire tourner de petits échantillons dès que nécessaire.

ADAPTATEURS INCLUS ET ACCESSOIRES



Adaptateur | GDF001
Tubes 0,2mL



Adaptateur | GDF002
Tubes 0,5mL



Carte de lecture Microhémocrite | GDF018
Uniquement pour les modèles à vitesse fixe



ROTORS INCLUS



Rotor angulaire
GDF007
1.5/2mL×8
4000tr/min/990×g
7000tr/min/2910×g
12000tr/min/5610×g



Rotor angulaire
GDF010
0.2mL×8×4
4000tr/min/536×g
7000tr/min/1643×g
12000tr/min/3354×g



Rotor angulaire
GDF013
1.5mL×6+0.5mL×6+0.2mL×8×2
4000tr/min/912×g
7000tr/min/2793×g
12000/5701×g



Rotor angulaire GDF006
4 criotubes x 5mL
7000tr/min / 3180×g



Rotor angulaire
GDF011
5mL×4
12000rpm/9660×g



Rotor Microhémocrite
GDF005
20ul×12
12000tr/min y 8371×g
Longueur du capillaire 40 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GDC005
Vitesse	4000 tr/min / 7000 tr/min / 12000 tr/min
FCR	990 ×g / 2910 ×g / 5610 ×g
Capacité	Voir spécifications du rotor
Dimensions	155×168×118 mm
Poids	1.1 Kg
Alimentation	100-250 V/50-60 Hz
Consommation électrique	25 W

TUBES RECOMMANDÉS

Microtubes 0,2 mL	BGN003, BGN026
Microtubes 0,5 mL	BGN004
Microtubes 2 mL	BGN025
Microtubes 1,5 mL	BGN005, BGN011, BGN012, BGN013, BGN014, BGN015, BGN027
Barrettes de 8 microtubes de 0,2 mL	BGN006
Capillaires d'hématocrite	ZMB048

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

MiniFuge-GD06

Cette mini-centrifugeuse présente un design compact et stable, une grande polyvalence et un accès facile, avec fonctions de démarrage en douceur et freinage progressif. L'écran LCD fournit des informations claires sur le fonctionnement. Des vitesses d'accélération et de décélération plus rapides permettent de réaliser les expériences en moins de temps. Le système "click" permet un échange rapide du rotor. Les caractéristiques de sécurité incluent un verrouillage du couvercle, la détection de sur-vitesse et la détection de déséquilibre, garantissant une utilisation sûre.

ADAPTATEURS INCLUS ET ACCESSOIRES



Adaptateur | GDF001
Tubes 0,2mL



Adaptateur | GDF002
Tubes 0,5 mL



Adaptateur | GDF009
1.1/1.8 mL



Carte de lecture Microhématocrite | GDF018
Uniquement pour les modèles à vitesse fixe



ROTORS INCLUS



Rotor PCR | GDF008
1.5/2mL×12+0.2mL×8×4
12000tr/min/9500×g



Rotor PCR | GDF012
0.2mL×12×4
12000tr/min/5960×g



Rotor angulaire | GDF011
5mL×4
12000tr/min/9660×g



Rotor 4 criotubes | GDF006
5/1.8/1.1mL×4
7000tr/min/3180×g



Rotor Microhématocrite | GDF005
20 ul×12
12000tr/min y 8371×g
Longueur du capillaire: 40 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GDC006
Vitesse	500~12000 tr/min ±9% (pas de 500 tr/min)
FCR	9660 ×g
Minuterie	1-8 min. / 1-59 seg.
Capacité	Voir spécifications du rotor
Poids	1.6 Kg
Dimensions	194×229×120 mm
Alimentation	100-250 V / 50-60 Hz
Consommation électrique	60 W

TUBES RECOMMANDÉS

Microtubes 0,2 mL	BGN003, BGN026
Microtubes 0,5 mL	BGN004
Microtubes 2 mL	BGN025
Microtubes 1,5 mL	BGN005, BGN011, BGN012, BGN013, BGN014, BGN015, BGN027
Barrettes de 8 microtubes de 0,2 mL	BGN006
Tubes Eppendorf 5 mL	BGN029
Capillaires d'hématocrite	ZMB048

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse numérique RS-0424

Ces centrifugeuses polyvalentes peuvent être utilisées dans des applications cliniques et biochimiques pour l'analyse de qualité du sérum, du plasma, du sang et de l'urine. Compacte et pratique, elle dispose d'un écran LCD. L'appareil inclut 3 programmes de routine personnalisables (sang, urine et matières fécales), 3 niveaux d'accélération et 4 niveaux de décélération.

Caractéristiques : diagnostics automatiques et auto-détection. Équipée d'un moteur DC sans balais, sans entretien.

ROTORS OPTIONNELS (NON INCLUS)



Rotors basculants | GLH008
Vitesse max.: 4000 tr/min
Capacité 4x50 mL



Rotors basculants | GLH009
Vitesse max.: 4000 tr/min
Capacité: 6x15 mL

ROTOR ANGULAIRES, (NOT INCLUS)



Rotor angulaire | GLH010
Vitesse max.: 4000 tr/min
Capacité: 24x15 mL



Rotor angulaire | GLH011
Vitesse max.: 4000 tr/min
Capacité: 8x15 mL / 12x10 mL



Rotor angulaire | GLH012
Capacité: 8x15 mL



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GLC002
Plage de vitesse	500-4000 tr/min, increment: 100 tr/min
Max RCF	2500×g, increment: 100xg
Précision de la vitesse	±100 tr/min
Rotors disponibles	Basculant 4 × 50 mL (GLH008); Basculant 6 × 15 mL (GLH009); Angulaire 24 × 15 mL (GLH010); Angulaire 12 × 10 mL / 8 × 15 mL (GLH011); Angulaire 8 × 15 mL (GLH012)
Minuterie	1-99 min / fonctionnement continu (HD)
Programs	Sang : 3 200 tr/min, 10 min; Urine : 1 800 tr/min, 5 min; Matières fécales : 1 300 tr/min, 10 min
Caractéristiques de sécurité	Diagnostics internes automatiques
Accélération / Décélération	3 ▲ 4 ▼
Alimentation	Monophasé 100V-240V, 50/60Hz
Dimensions [A×P×H]	364×440×268 mm
Poids	14,5 kg
Niveau sonore	≤62dB

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse angulaire numérique Fugelab-GB10

La centrifugeuse Fugelab-GB10 représente une avancée technologique conçue pour optimiser le processus de centrifugation, offrant des résultats précis et efficaces. Avec sa combinaison unique de caractéristiques et de capacité, elle constitue un outil essentiel pour les chercheurs et professionnels recherchant une séparation fiable et rapide dans diverses applications.

CARACTÉRISTIQUES

Il s'agit d'une centrifugeuse angulaire de paillasse avec un moteur à induction sans entretien, adaptée aux tubes de 5 à 15 mL (adaptateurs disponibles). La programmation numérique via écran LED permet de régler les tr/min ou RCF et de mémoriser le dernier programme utilisé.

L'unité comprend une base métallique et pieds robustes, un rotor et porte-tubes en plastique, et intègre les fonctions Short Spin et libération d'urgence du couvercle. Elle offre également une double sécurité du couvercle (verrouillage électromagnétique et mécanique), la rendant idéale pour les routines de laboratoire telles que la séparation du sérum ou la concentration de suspensions cellulaires.



ACCESSOIRES COMPATIBLES

ACCESSOIRES



Adaptateur | GBK002
Tubes de 13×100mm



Adaptateur | GBK003
Tubes de 13×75mm

ROTORS

INCLUS



Rotor angulaire | GBK016
12×15 mL
4000 rpm / 2250 ×g



Rotor angulaire | GBK021
18×10 mL
4000r mp / 2250 ×g



Rotor angulaire | GBK022
24x5/10 mL
4000 rpm / 2250 ×g

TUBES RECOMMANDÉS

Tubes type Falcon 15 mL

BGD010, BGD082, BGD083, BGD084, BGD024, BGD025, BGD039, BGD029, BGD030, BGD031, BGD032, BGD033

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GLC004
Vitesse	100~4000 tr/min (pas de 10 ×g)
FCR	2250 ×g (pas de 10 ×g)
Minuterie	1-99 min.
Capacité maximale	240 mL
Poids	16 Kg
Dimensions	485×375×290 mm
Alimentation	220 VAC, 50/60 Hz
Consommation électrique	110 W

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse basse vitesse, 2831

Cette centrifugeuse est compatible avec des rotors basculants et angulaires, et dispose de reconnaissance automatique du rotor ainsi que de la détection de déséquilibre. La vitesse peut être réglée en tr/min ou RCF, propulsée par un moteur DC sans balais, sans entretien (100–6 000 tr/min, ± 20 tr/min) avec contrôle vectoriel FOC pour des réglages précis de la vitesse, du temps et du RCF. L'unité peut stocker jusqu'à 30 programmes, offre plusieurs rampes d'accélération et de décélération, et inclut un système de sécurité contre la sur-vitesse.

ROTORS BASCULANTS



ROTORS - CAPUCHONS



TUBES RECOMMANDÉS

Tubes type Falcon 15 mL	BGD010, BGD082, BGD083, BGD084, BGD024, BGD025, BGD029, BGD030, BGD031, BGD032, BGD033, BGD039
Tubes type Falcon 15 mL	BGD011, BGD026, BGD034, BGD040, BGD072, BGD085, BGD086, BGD087

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GLC006
Vitesse	100~6000 tr/min (Pas de 10 $\times g$)
FCR	5350 $\times g$ (Pas de 10 $\times g$)
Minuterie	1-99 h./1-59 min./1-59 s. Précision ± 1 s.
Max. Capacité	450 mL (15 mL $\times 30$)
Poids	26 Kg
Dimensions	450x365x315 mm
Alimentation	AC220 V / 50 Hz
Consommation électrique	350 W

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse basse vitesse Medibas+, 2742

Cette centrifugeuse présente un boîtier et une base en acier avec une chambre intérieure en acier inoxydable, un couvercle métallique avec fenêtre de visualisation et un mécanisme de suspension. Elle inclut des rotors basculants autoclavables et des porte-tubes. Le contrôle numérique est assuré par un microprocesseur, avec un écran LCD et un sélecteur à bouton unique. Le couvercle dispose d'un verrouillage de sécurité électromécanique pendant la centrifugation et d'une libération manuelle en cas de coupure de courant. Le moteur à induction sans entretien utilise un contrôle vectoriel FOC pour des réglages précis de la vitesse, du temps et du RCF. La programmation est possible en tr/min ou RCF, avec arrêt automatique si la vitesse maximale est dépassée.

ADAPTATEURS - CAPUCHONS



Capuchons | GLK009
3 mL



Adaptateur | GLK010
5 mL



Adaptateur | GLK011
8 mL



Capuchons | GLK012
15 mL



Capuchons | GLK013
50 mL

ROTORS BASCULANTS

INCLUS



Rotors basculants | GLK014
5000 tr/min/3040 ×g



Porte-tubes | GNP005
50 mL×8
4000 tr/min/2720 ×g



Porte-tubes | GLK002
10/15 mL×16
4000 tr/min/2790 ×g



Porte-tubes | GLK005
5 mL×24
4000 tr/min/2540 ×g



Porte-tubes | GNP004
50 mL×4
5000 tr/min/4135 ×g



Porte-tubes | GNP003
100 mL×4
5000 tr/min/4108 ×g

AUTRES ROTORS



Rotor angulaire | GLK006
15 mL×12
6000 tr/min/5150 ×g



Rotor angulaire | GLK007
50 mL×8
5000 tr/min/3435 ×g



Microplate rotor | GNP017
4 microplaques×2×96
Rotor pour plaque à puits profonds 2×2×96
4000 tr/min/2860 ×g



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GLC008
Vitesse	100~6000 tr/min
Précision de la vitesse	± 20tr/min
FCR	5150 ×g (pas de 10 ×g)
Minuterie	1 – 99 h / 1 – 59 min / 1 – 59 s (±1 s)
Capacité maximale	400 mL
Poids	30 Kg
Dimensions	390×500×320 mm
Alimentation	220 V/50-60 Hz
Consommation électrique	350 W
Mémoire	30 programmes personnalisables
Rampes d'accélération / décélération	1-9 0-9
Niveau de protection	IP20

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse haute vitesse, 2811

Cette centrifugeuse est compatible avec des rotors angulaires de différentes capacités et caractéristiques : un boîtier et une base en acier avec une chambre intérieure en acier inoxydable protégée par un carter de sécurité. Le couvercle métallique comprend un système de suspension et une fenêtre d'observation, avec libération manuelle en cas de panne de courant et arrêt automatique si la vitesse maximale est dépassée. Le moteur à induction sans entretien utilise le contrôle vectoriel FOC pour des réglages précis de la vitesse, du temps et de la RCF. La programmation peut se faire en tr/min ou en RCF, et la centrifugeuse détecte automatiquement le rotor.

ROTOR ANGULAIRES



Rotor angulaire | GLK016
1.5/2mL×24
16000 tr/min/24100 ×g



Rotor angulaire | GLK020
0.5 mL×36
15000 tr/min/16350 ×g



Rotor angulaire | GLK022
5 mL×12
16000 tr/min/18890 ×g



Rotor angulaire | GLK019
0.2 mL×8×4
14800 tr/min/16200 ×g



Rotor angulaire | GLK024
15 mL×8
13000 tr/min/17570 ×g



Rotor angulaire | GLK025
50 mL×6
16500 tr/min/14750 ×g



Rotor angulaire | GLK026
100 mL×4
12000 tr/min/15940 ×g



Rotor angulaire | GLK023
10/15 mL×12
13000 tr/min/15315 ×g



Rotor angulaire | GLK021
1.5/2 mL×12
18000 tr/min/22530 ×g



Rotor angulaire | GLK042
1.5/2 mL×36
14000 tr/min/17970 ×g

ACCESSOIRES

INCLUS AVEC LES ROTORS GLK016, GLK042, GLK021



Adaptateur | GDF001
Tubes 0,2 mL



Adaptateur | GDF002
Tubes 0,5 mL



Adaptateur | GDF014
15 mL



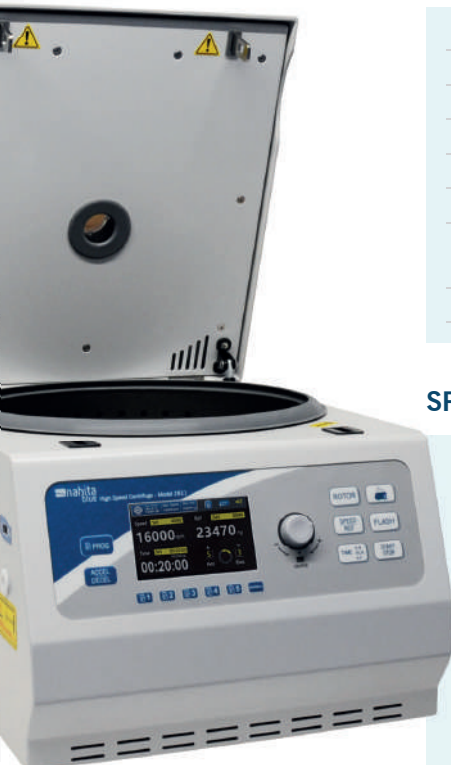
Capuchons | GDF015
50 mL

TUBES RECOMMANDÉS

Microtubes 0,2 mL	BGN003, BGN026
Microtubes 0,5 mL	BGN004
Microtubes 2 mL	BGN025
Microtubes 1,5 mL	BGN005, BGN011, BGN012, BGN013, BGN014, BGN015, BGN027
Microtubes 5 mL	BGN029
Barrettes de 8 microtubes de 0,2 mL	BGN006
Tubes Falcon de 15 mL	BGD010, BGD082, BGD083, BGD084, BGD024, BGD025, BGD039, BGD029, BGD030, BGD031, BGD032, BGD033
Tubes Falcon de 50 mL	BGD011, BGD085, BGD086, BGD087, BGD072, BGD026, BGD040, BGD034

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GLC003
Vitesse	200~18000 tr/min (pas de 10 ×g)
FCR	24100 ×g (pas de 10 ×g)
Minuterie	1 – 99 h / 1 – 59 min / 1 – 59 s, 3 modes, précision ±1 s
Capacité maximale	400 mL
Alimentation	AC220 V / 50-60 Hz
Consommation électrique	500 W
Mémoire	10 programmes personnalisables (5 boutons d'accès rapide externes)
Rampes d'accélération / décélération	1-9 0-9



ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Centrifugeuse haute vitesse

Cette centrifugeuse caractérisée par un moteur à induction sans balais et sans entretien, avec une plage de vitesses de 100 à 15 000 tr/min (± 20 tr/min). Construite en matériaux résistants aux produits chimiques, elle comprend un grand écran LCD pour une visualisation claire des paramètres et un unique bouton rotatif pour un réglage rapide de la vitesse et de la RCF. La centrifugeuse offre une reconnaissance automatique du rotor et une détection du déséquilibre. En cas d'erreur ou de déséquilibre, elle déclenche une alarme sonore, arrête le fonctionnement et affiche une référence d'erreur.

ROTOR ANGULAIRES



Rotor angulaire | GLK027
1.5/2 mL×24
15000 tr/min/21180 ×g



Tête microhématocrite | GLK017
50 μ l×24
12000 tr/min/13600 ×g



Rotor angulaire | GLK018
5 mL×10
13500 tr/min/12920 ×g



Rotor angulaire | GLK028
0.2 mL×8×4
14800 tr/min/16200 ×g



Rotor angulaire | GLK029
0.5 mL×36
13500 tr/min/13250 ×g

ACCESSOIRES

INCLUS AVEC LE ROTOR GLK027



Adaptateur | GDF001
Tubes 0,2 mL



Adaptateur | GDF002
Tubes 0,5 mL

Carte de lecture Microhématocrite | GLL001

Pour une utilisation avec le rotor GLK017 sur les centrifugeuses GLC005 et GLF002



TUBES RECOMMANDÉS

Microtubes 0,2 mL	BGN003, BGN026
Microtubes 0,5 mL	BGN004
Microtubes 2 mL	BGN025
Microtubes 1,5 mL	BGN005, BGN011, BGN012, BGN013, BGN014, BGN015, BGN027
Microtubes 5 mL	BGN029
Barrettes de 8 microtubes de 0,2 mL	BGN006

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	GLC005
FCR	21180 ×g (Pas de 10 ×g)
Minuterie	1–99 min / 1–59 sec, 2 modes, précision ± 1 sec
Capacité Max.	50 mL
Poids	17 Kg
Dimensions	280×360×250 mm
Alimentation	AC220 V / 50 Hz
Consommation électrique	450 W
Mémoire	30 programmes personnalisables
Rampes d'accélération / décélération	1-9 0-9

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Réfractomètres numériques et portables



Numérique pour le lait

1 | Pour mesurer différentes échelles dans le lait colostrale.

Référence	HPC005		
	Range	Résolution	Précision
Concentration du lait	0 - 50	0.10	±0.2
Immunoglobulines sériques totales Contenu g/dL	0 - 12	0.1	0.2



URIVET, réfractomètre clinique portable

1 | Spécialement conçu pour les applications vétérinaires, notamment pour l'analyse de l'urine chez les chiens et les chats. Simple, rapide et facile à utiliser, il permet des lectures immédiates avec une seule goutte.

Référence	HPM003
Range	2-14 g/100 mL 1.000-1.060 sg
Précision	0.1 g/100 mL 0.001 sg
CAT (10-30°C)	Oui



Réfractomètre clinique portable 3 échelles

1 | Modèle équipé de trois échelles : protéines sériques, densité spécifique de l'urine et indice de réfraction.

2 | L'étalonnage se fait avec de l'eau distillée en alignant la ligne de séparation sur la valeur 1,333 de l'échelle de l'indice de réfraction.

Référence	HPM002	HPM005
	Réfractomètre clinique ATC	Réfractomètre clinique ATC LED
Modèle	0 - 12 g/dl	0 - 12 g/dl
Range	1.000-1.050 sg 1.333-1.360 nD	1.000-1.050 sg 1.333-1.360 nD
Précision	0.2 % g/dL 0.002 sg 0.005 nD	0.2 % g/dL 0.002 sg 0.0005 nD

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Équipement de digestion pour la détection de Trichine, ZKZ001



Composé de :

LBD009 : Agitateur magnétique numérique avec chauffage

PQB030 : Entonnoir de décantation ouvert 2 L, pour équipement trichine

PQL006 : Entonnoir cylindrique ouvert 50 mL, pour équipement trichine

ZKZ002 : Tamis 100x40, 180 µm

FCB023 : Support de base 300x175 mm avec tige 10x600 mm

FCV004 : Anneau avec pointe 105 mm, acier chromé

FCR002 : Anneau avec pointe 65 mm, acier chromé

FCG001 : Pince à deux doigts sans écrou, 12-45 mm

FCP002 : Double écrou moyen peint, 16 mm (3 pièces)

CBC025 : Bécher bas 3000 mL

LDB011 : Aimant cylindrique revêtu de téflon 55x8 mm

DBG003 : Cylindre gradué en verre, 25 mL

DGJ010 : Pipette graduée 25 mL / 0,1 mL

MBJ009 : Aspirateur pour pipette, 25 mL rouge

LDR010 : Tige d'agitation PP

BRB012 : Sac de 20 plaques Rodac carrées

L'équipement est fourni dans sa configuration standard, mais peut être complété avec les articles suivants :

- KBC001 : Balance de précision 300 g / 0,01 g, série 5162
- HDD011 : Stéréomicroscope série Z
- FMJ010 : Pinces de dissection 1:2 dents, 160 mm
- FMN011 : Ciseaux droits tranchants, 160 mm
- KKF002 : Montre de poche 24 h, 1 mémoire
- DGJ005 : Pipette graduée 1 mL / 0,01 mL
- DGJ008 : Pipette graduée 10 mL / 0,1 mL

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Incubateur 18 L, série 636 Plus



- 1 | Fabriqué en acier peint et séché au four, armoire extérieure métallique recouverte d'époxy, intérieur en acier inoxydable.
- 2 | Porte avec double vitre pour contrôle externe sans variation de température à l'intérieur de la chambre.
- 3 | Système de circulation de l'air par convection naturelle.

Référence	JBB005
Capacité	18 L
Plage de température	Ambiante à 80 °C
Résolution	1 °C (configurable à 0,1 °C)*
Fluctuation de température	± 1.0 °C
Homogénéité	2%
Consommation électrique	0.3 Kw
Dim. aprox. (cm)	Extérieur : 44x38x55, Intérieur : 26x26x26
Poids aprox.	20 Kg

*À consulter

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

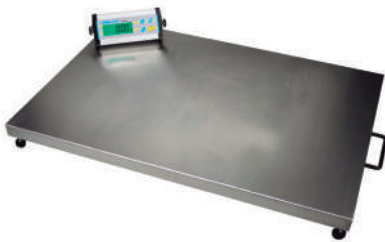
Balances électroniques et vétérinaires



Balances électroniques

1 | Capteur de charge haute précision. Grand écran LCD rétroéclairé pour une lecture facile.
2 | Fonctions de pesée et de comptage de pièces. Calibration automatique via poids externe (voir tableau), poids inclus pour les références KBB025 et KBB004. Batterie rechargeable intégrée.

Référence	KBB025	KBB004	KBB005
Capacité max. (g)	500	1000	2000
Lisibilité (g)	0.1	0.1	0.1
Précision (g)	± 0,2	± 0,2	± 0,2
Taille du plateau (mm)	143x192		
Unités de pesée	g, kg, ct, T, TAR, dr, PKT, GN, TMR, gsm, tIJ, mo dwt, oz, lb, tIT, ozt, tIH, %		
Poids de calibration (kg)	0.5 (inclus)	0.5 (inclus)	1 (non inclus)
Dimensions (mm)	280x180x80		
Alimentation	110-220VAC, 50/60Hz		



Balance vétérinaire CPWplus

1 | Balance vétérinaire haute précision avec plateau en acier et double alimentation secteur et batterie interne. Équipée d'une poignée, de roulettes et de pieds de nivellement réglables.

Référence	KBJ004
Capacité (Kg)	150
Lisibilité (Kg)	0.05
Répétabilité (Kg)	0.05
Taille (mm)	900x600
Calibration	Externe
Unités de pesée	kg, lb, lb:oz, oz
Sortie	RS-232

ÉQUIPEMENT DE DIAGNOSTIC

Tubes AQUISEL



Référence	ZMB512	ZMB513	ZMB514	ZMB515
Modèle	EDTA K3	Citrate	Lithium héparine	
Taille (Ø x L)	12x55	12x55	13x80	12x55
Capacité	1 mL	1 mL	4 mL	1 mL
Bouchon	Mauve	Bleu	Vert	Vert

NETTOYAGE ET STÉRILISATION

Bain à ultrasons

Pour le nettoyage automatique de tous types d'instruments

Comprend couvercle et panier avec poignées pour une meilleure prise. Cuve en acier inoxydable AISI 304, étanche à l'eau.

Équipé de poignées externes pour une manipulation plus facile du bain.

Plage de température : 0–80 °C (de la température ambiante à 80 °C) par incréments de 1 °C.

Plage de temps : 1 à 99 minutes, par incréments de 1 minute.

Affichage : Écran LED à quatre chiffres.



Référence - ZCC017

POIGNÉES EXTERNES

Équipé de poignées externes pour une manipulation plus facile du bain.



Référence - ZCC021

ROBINET DE VIDANGE

Pour faciliter la vidange de la cuve. Disponible sur toutes les références sauf ZCC017.

Référence	ZCC017	ZCC019	ZCC020	ZCC021	ZCC018
Capacité (L)	3	6	10	15	22
Fréquence (Hz)	40	40	40	40	40
Robinet de vidange	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
Dim. de la cuve (LxWxH)	240x140x100	300x155x150	300x240x150	330x300x150	500x300x150
Dim. de l'appareil (LxWxH)	270x160x220	325x180x280	330x270x280	360x330x280	530x330x280
Puissance chauffage (W)	100	300	400	400	500
Puissance ultrasons (W)	120	180	240	360	480
Alimentation	220VAC 50Hz				



Détergent pour laveur à ultrasons

Réf. ZCC004

Contenant 1 L
Biodégradable, sans phosphate, concentré ;
mélanger 20 mL par litre d'eau.

NETTOYAGE ET STÉRILISATION

Autoclave



Autoclave série ICANCLAVE D

Autoclaves de classe B selon la norme EN 13060, conçus pour la stérilisation de charges solides, creuses et poreuses, emballées ou non. La gamme Pro intègre des systèmes intelligents et des composants haute performance permettant des cycles de stérilisation plus rapides.

Caractéristiques principales :

- Écran tactile en verre rétroéclairé
- Comprend une fonction de cycle programmé et un programme de nettoyage/détartrage
- Adapté à tout type de charge typique d'un stérilisateur de classe B
- Multiples protections mécaniques et électroniques pour la pression, la température et le verrouillage de la porte
- Imprimante intégrée
- Démarrage différé ; permet de programmer le cycle pour une date et une heure spécifiques
- Cycle de détartrage intelligent ; nettoie automatiquement la tuyauterie avec poudre ou liquide détartrant
- Mémoire interne pour plus de 10 000 cycles et exportation des données via USB

Référence	ZCK004	ZCK008
Modèle	STE-23-D Pro	STE-18-D Pro
Type	Classe B	Classe B
Chambre (mm)	Ø 250x300	Ø 250x300
Puissance (W)	2300	2300
Dimensions (mm)	490x455x690	490x455x600
Poids	53 Kg	50 Kg
Dimensions du colis (mm)	575x525x780	575x525x780
Poids brut	58 Kg	51 Kg
Plateaux	192x380 (x4)	192x285 (x4)



Ruban indicateur de stérilisation pour autoclave

Adhésif résistant à la chaleur garantissant une bonne adhérence sur différentes surfaces. Change de couleur du blanc au brun lorsque les conditions de stérilisation sont atteintes (autoclave : 20 min à 121 °C, 10 min à 125 °C, ou 5 min à 135 °C).

Référence	ZCM008
Longueur	50 m
Largeur	19 mm

NETTOYAGE ET STÉRILISATION

Sachets de stérilisation auto-adhésifs



Sachets de stérilisation auto-adhésifs

- 1 | Chaque sachet est conçu pour un usage unique. Boîte de 200 unités.
- 2 | Matériau durable et robuste. Large bande auto-adhésive pour une fermeture facile.
- 3 | Convient à la stérilisation à la vapeur et au gaz EO.

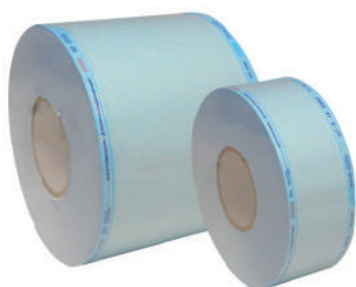
Référence	ZCM009	ZCM010	ZCM011	ZCM012	ZCM018	ZCM019	ZCM013
Longueur (mm)	165	260	260	360	370	490	410
Largeur (mm)	90	90	135	190	250	300	305



Soudeuse de sachets avec porte-rouleau

- 1 | Assure une fermeture sécurisée et hermétique des sachets et des matériaux thermoplastiques. Sa structure robuste et ses caractéristiques avancées garantissent une soudure parfaite, protégeant le contenu contre les fuites ou la contamination. Équipée d'un porte-rouleau intégré, elle simplifie la manipulation des matériaux, optimise le processus de soudure et assure des résultats uniformes à chaque utilisation.
- 2 | Caractéristiques :
 - Fabriquée en ABS combiné avec du métal, avec 4 pieds en caoutchouc à la base.
 - Facile à utiliser, avec fonction de soudure par pression et découpe manuelle.
 - Voyants lumineux de mise sous tension et de préchauffage.

Référence	ZZC003
Largeur de soudure	15 mm
Longueur maximale de soudure	300 mm
Épaisseur maximale du plastique	0.4 mm
Dimensions	370x310x180 mm
Puissance	300 W
Poids	4.50 kg



Rouleaux de papier de stérilisation

- 1 | Rouleau avec base en papier et film plastique.
- 2 | Convient à la stérilisation de divers matériaux.
- 3 | Inclut un indicateur de stérilisation avec changement de couleur sur les côtés.

Référence	ZCM014	ZCM015	ZCM016	ZCM017
Longueur (m)	200	200	200	200
Largeur (mm)	75	150	200	250

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Microscopes professionnels Série '222'

Les microscopes professionnels de la série 222 offrent une optique de haute qualité avec des objectifs plan achromatiques corrigés à l'infini, garantissant une image nette et précise sur l'ensemble du champ visuel. La grande platine mécanique à double niveau permet une manipulation confortable et un positionnement précis des échantillons.

Leur conception robuste et ergonomique, associée à un système optique hautes performances, les rend idéaux pour un usage intensif, offrant des observations précises de la plus haute qualité.

ACCESSOIRES INCLUS

- Housse de protection en plastique
- Câble d'alimentation
- Fusible de protection 1 A
- Huile d'immersion
- Filtres : bleu, jaune et vert
- Adaptateur C-mount (1x)*

* Uniquement pour le modèle 222T



POINTS CLÉS

- 1/ Tête de type Siedentopf, avec correction dioptrique sur l'oculaire gauche et réglage interpupillaire de 48 à 75 mm.
- 2/ Grande platine mécanique, avec une course de 75 mm sur l'axe X et de 50 mm sur l'axe Y.
- 3/ Condenseur d'Abbe réglable en hauteur, équipé d'un diaphragme à iris.
- 4/ Filtres de 32 mm avec adaptateur en plastique et support dans le pré-condenseur de Köhler.
- 5/ Pour le modèle 222T : le 3^e tube de co-observation a un diamètre de 23 mm. De plus, un adaptateur C-mount (x1) est inclus.

Référence	HBC025	HBC026
Modèle	222B	222T
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
Inclinaison de la tête	30°	30°
Oculaire	WF10x/22 (grand champ)	WF10x/22 (grand champ)
Revolver	Quadruple	Quadruple
Objectifs	Plan achromatiques corrigés à l'infini 4x, 10x, 40x(R), 100x(R)(I)	Plan achromatiques corrigés à l'infini 4x, 10x, 40x(R), 100x(R)(I)
Platine	Graduée à double niveau, 185 × 142 mm	Graduée à double niveau, 185 × 142 mm
Condenseur	Abbe N.A.1.25	Abbe N.A.1.25
Éclairage	Köhler; LED 5W	Köhler; LED 5W
Alimentation	100-240VAC, 50/60Hz	100-240VAC, 50/60Hz
Dimensions (LxAxH)	380x275x430 mm	380x275x430 mm
Poids	8 kg	8 kg

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Microscope plan-achromatique, série « P »

Les microscopes professionnels Zuzi de la série P offrent un équipement compact, robuste et haute performance, idéal pour les laboratoires, les centres éducatifs et les environnements cliniques. Leur châssis métallique garantit stabilité et durabilité, tandis que leur conception ergonomique permet une utilisation confortable et prolongée. Disponibles en versions binoculaire (HBC023) et trinoculaire (HBC024), ils combinent précision optique et autonomie grâce à des batteries rechargeables intégrées.



POINTS CLÉS

- 1/ Conception ergonomique pour une observation prolongée et une manipulation précise des échantillons. Construction robuste et stable, idéale pour les environnements professionnels exigeants.
- 2/ Revolver inversé améliorant le confort et protégeant les objectifs pendant l'utilisation, avec les objectifs orientés à l'opposé de l'utilisateur afin d'optimiser la manipulation des échantillons.
- 3/ Platine sûre et pratique, avec système de limitation de hauteur pour éviter les accidents avec les objectifs.
- 4/ Mise au point coaxiale fluide et précise, avec tension réglable selon l'utilisateur.
- 5/ Autonomie électrique grâce aux batteries rechargeables intégrées (permet une utilisation sans connexion au secteur).
- 6/ Tête de type Siedentopf, inclinée à 30° et rotative à 360°, avec réglage dioptrique sur les deux oculaires et réglage interpupillaire (55–75 mm).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	HBC023	HBC024
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
Oculaires	WF10x/18 mm	WF10x/18 mm
Revolver	Quadruple inversé	Quadruple inversé
Objectifs	Objectifs plan-achromatiques: 4X, 10X, 40X (R), 100X (R) (I)	Objectifs plan-achromatiques: 4X, 10X, 40X (R), 100X (R) (I)
Platine	Platine mécanique à double niveau, dimensions 132 × 142 mm, déplacement 75 × 50 mm	Platine mécanique à double niveau, dimensions 132 × 142 mm, déplacement 75 × 50 mm
Condenseur	Abbe NA 1.25 avec diaphragme à iris et filtre	Abbe NA 1.25 avec diaphragme à iris et filtre
Mise au point	Réglage macro et micrométrique Échelle de mise au point 0,002 mm	Réglage macro et micrométrique Échelle de mise au point 0,002 mm
Éclairage	LED 3 W / 4 V, intensité réglable	LED 3 W / 4 V, intensité réglable
Alimentation	100–240 V ; 50–60 Hz Batteries rechargeables 3 × NiMH AA 1400 mAh 1,2 V	100–240 V ; 50–60 Hz Batteries rechargeables 3 × NiMH AA 1400 mAh 1,2 V

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Microscopes achromatiques, série « P »

Les microscopes professionnels Zuzi de la série P offrent un équipement compact, robuste et haute performance, idéal pour les laboratoires, les centres éducatifs et les environnements cliniques. Leur châssis métallique assure stabilité et durabilité, tandis que la conception ergonomique permet une utilisation confortable et prolongée. Disponibles en versions binoculaire (HBC015) et trinoculaire (HBC016).



ACCESSOIRES INCLUS

- Alimentation
- Huile d'immersion
- Filtre bleu (Ø 32 mm)
- Fusible 2 A
- 2 oculaires WF 10x/18 mm

POINTS CLÉS

- 1/ Observation confortable, adaptable à chaque utilisateur grâce à la tête inclinable réglable.
- 2/ Manipulation des échantillons plus sûre et plus pratique grâce aux objectifs inversés.
- 3/ Efficacité accrue en permettant l'analyse simultanée de deux lames.
- 4/ Protection contre les dommages accidentels des objectifs grâce au limiteur de hauteur de la platine.
- 5/ Mise au point fluide et précise, idéale pour les observations prolongées.
- 6/ Platine mécanique à double niveau avec commandes de translation coaxiales et pince pour deux lames ; vis de limitation de hauteur incluse pour protéger les objectifs.
- 7/ Compatible avec des batteries rechargeables (non incluses) pour une utilisation sans connexion au secteur.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	HBC015	HBC016
Tête	Binoculaire Siedentopf, inclinée à 30°, rotative à 360°, distance interpupillaire réglable 55–75 mm	Trinoculaire Siedentopf, inclinée à 30°, rotative à 360°, distance interpupillaire réglable 55–75 mm
Oculaires	WF10x/18 mm (Ø 23 mm)	WF10x/18 mm (Ø 23 mm)
Revolver	Quadruple inversé	Quadruple inversé
Objectifs	Objectifs achromatiques antifongiques : 4X, 10X, 40X (R), 100X (R) (I)	Objectifs achromatiques antifongiques : 4X, 10X, 40X (R), 100X (R) (I)
Platine	Platine mécanique à double niveau, 132 × 142 mm, course 75 × 50 mm	Platine mécanique à double niveau, 132 × 142 mm, course 75 × 50 mm
Condenseur	Abbe NA 1.25 avec diaphragme à iris et filtre	Abbe NA 1.25 avec diaphragme à iris et filtre
Mise au point	Réglage macro et micrométrique, échelle de mise au point 0,002 mm	Réglage macro et micrométrique, échelle de mise au point 0,002 mm
Éclairage	LED 3 W / 4 V, intensité réglable	LED 3 W / 4 V, intensité réglable
Alimentation	100–240 V ; 50–60 Hz, batteries rechargeables 3 × NiMH AA 1400 mAh 1,2 V	100–240 V ; 50–60 Hz, batteries rechargeables 3 × NiMH AA 1400 mAh 1,2 V

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Microscopes série 505

Les microscopes biologiques Zuzi de la série 505 constituent un excellent choix pour les professionnels de nombreux domaines : laboratoires de recherche, hôpitaux, universités et industrie. Cette série offre une optique plan-achromatique de haute qualité corrigée à l'infini, avec une conception robuste et ergonomique permettant une utilisation confortable et prolongée. De plus, elle est compatible avec une large gamme d'accessoires optionnels pour différentes techniques : contraste de phase, fond noir, polarisation et fluorescence.



POINTS CLÉS

- 1/ Optique plan-achromatique de haute qualité corrigée à l'infini.
- 2/ Excellente stabilité grâce à une base solide et un châssis métallique. Conception ergonomique avec commandes de mise au point macro et micrométrique coaxiales à hauteur idéale. Grande platine de travail avec doubles pinces porte-lames pour préparations larges ou doubles.
- 3/ Grande polyvalence : compatible avec des accessoires pour de multiples techniques de microscopie.
- 4/ Éclairage LED efficace et durable, à faible consommation électrique.
- 5/ Excellent rapport qualité-prix pour les environnements professionnels.
- 6/ Tête de type Siedentopf, binoculaire ou trinoculaire, rotative à 360° et inclinée à 30°.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Référence	HBC021	HBC022
Modèle	505	505T
Tête	Binoculaire	Trinoculaire
Oculaires	WF10x/20 mm (ø 23mm)	WF10x/20 mm (ø 23mm)
Réglage dioptrique	± 5 sur les deux oculaires	± 5 sur les deux oculaires
Distance interpupillaire	48 – 75 mm	48 – 75 mm
Revolver	Quintuple inversé	Quintuple inversé
Objectifs	Plan-achromatiques, corrigés à l'infini: 4x / 0.11, 10x / 0.25, 20x / 0.40, 40x / 0.66, 100x / 1.25 (I)	Plan-achromatiques, corrigés à l'infini: 4x / 0.11, 10x / 0.25, 20x / 0.40, 40x / 0.66, 100x / 1.25 (I)
Platine	Platine graduée à double niveau, 175 × 145 mm, course 78 × 55 mm	Platine graduée à double niveau, 175 × 145 mm, course 78 × 55 mm
Condenseur	Abbe N.A. 1.25 ; diaphragme à iris	Abbe N.A. 1.25 ; diaphragme à iris
Éclairage	Koehler; 3W LED	Koehler; 3W LED
Filtres	Bleu (32 mm)	Bleu (32 mm)
Alimentation	100-240 VAC /50-60 Hz	100-240 VAC /50-60 Hz
Dimensions (W x D x H)	220x 370x400 mm	220x 370x480 mm
Poids	8.6 Kg	8.6 Kg

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Caméra USB/LAN/WiFi pour microscope

Cette caméra peut se connecter à des appareils intelligents et à des ordinateurs via USB/LAN/WiFi pour la capture d'images et de vidéos avec des microscopes stéréoscopiques ou biologiques. Elle peut également être intégrée à un système d'enseignement interactif pour microscopes, ce qui la rend très pratique pour les enseignants et les étudiants.

Convient pour les microscopes HBC026 - HBC024 - HBC022 - HBC016

POINTS CLÉS

- 1/ Caméra CMOS à monture C avec grand capteur Sony Exmor rétroéclairé.
- 2/ Grande polyvalence grâce à de multiples interfaces de sortie.
- 3/ Fonctions ISP performantes garantissant une haute qualité visuelle.
- 4/ Transmission vidéo en temps réel jusqu'à 30 fps / 4M.
- 5/ Logiciel PC adapté aux observations biologiques et stéréoscopiques.
- 6/ Application ToupView pour smartphones ou tablettes.
- 7/ Compatible avec plusieurs plateformes (Windows / Linux / OSX / Android).



Référence	HGB009
Capteur & taille	4M/Sony IMX347(C) 1/1,8"(7,8x4,38)
Taille des pixels (µm)	2,9x2,9
Sensibilité lumineuse – G Signal d'obscurité	921mv à 1/30s 0,15mv à 1/30s
FPS/Résolution	30/2688x1512 (USB) 30/2688x1512 (RED)
Exposition	0,021 ms-1000 ms

5 MODES D'UTILISATION

1/ Connexion de la caméra à un ordinateur via un câble micro-USB.

2/ Utilisation de la caméra en mode WiFi AP.

3/ Pour les applications réseau, plusieurs caméras se connectent au routeur en mode WiFi STA.

4/ Pour les applications réseau, plusieurs caméras se connectent au routeur via le port LAN.

5/ Pour les applications réseau, plusieurs caméras se connectent au routeur via le port LAN ou en mode WiFi STA.



ACCESSOIRES INCLUS

Référence - HGG001

Adaptateur optique pour fixer des caméras ou tablettes à monture C sur des microscopes avec tube oculaire de 23 mm

Câble USB vers micro-USB

Clé USB 1 Go avec logiciel

Lame graduée (divisions de 0,01 mm)

Adaptateur AC/DC, sortie 5 VDC

Remarque : Pour fixer cette caméra sur un microscope avec un tube de 23 mm, il est recommandé d'utiliser l'adaptateur C-mount 0,5X vers 23 mm (référence HGG001).

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Lames, lamelles et boîtes de rangement



Lames de microscope standards

Dimensions : 76 × 26 mm

Épaisseur standard : 1–1,2 mm

Référence	BPB016	BPB017	BPB043
Bords	Coupés	Polis	Coupés
Angle	90°	90°	45°
Conditionnement	50 pièces	50 pièces	50 pièces

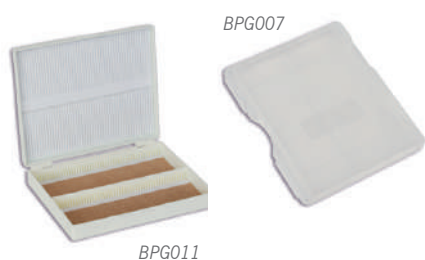


Lamelles couvre-objets carrées

Fabriquées en verre sodocalcique, transparentes et sans marques numériques.

Épaisseur uniforme standard : 0,13–0,16 mm

Référence	Dim. (mm)	Conditionnement
BPD003	20x20 mm	100 pièces
BPD004	22x22 mm	100 pièces



Boîtes de rangement en plastique

Fabriquées en plastique pour le stockage de lames de microscope standards 76 × 26 mm. Les boîtes de plus grande capacité sont empilables (50 et 100 lames).

Référence	Slides	Description	Dim. mm
BPG007	2	Ouverture à charnière	90x70x5
BPG008	5	Ouverture à charnière	82x28x17
BPG039	25	Ouverture à charnière	-
BPG010	50	Ouverture à charnière, emplacements numérotés	210x83x30
BPG011	100	Ouverture à charnière, emplacements numérotés	210x163x30

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Cuves de Couleuration, chambres de Neubauer améliorées et lamelles couvre-objets



Cuve de Couleuration Hellendahl

Fabriquée en verre pressé, très résistante. Livrée avec un couvercle en verre.
Capacité : 8 lames en position verticale.

Référence	BPL001
Matériau	Verre pressé
Pour lames	76x26 mm



Cuve de Couleuration Coplin

Fabriquée en verre pressé, très résistante. Livrée avec un couvercle en verre.
Capacité : 10 lames ou 20 lames empilées.

Référence	BPL005
Matériau	Verre pressé
Pour lames	76x26 mm



Chambres de comptage cellulaire

Profondeur : 0,100 mm. Volume sur 1 mm² : 0,1 µL.
Surface minimale : 0,0025 mm². Principalement utilisées pour le comptage des érythrocytes, des thrombocytes et des leucocytes.
Conformes à la norme DIN 12847.

Référence	Format
ZMB027	[1] Standard, lignes foncées, double réticule
ZMB028	[2] Avec pinces, lignes foncées, double réticule
ZMB029	[3] Lignes claires, double réticule
ZMB050	[3] Avec pinces, lignes claires, double réticule



Lamelles couvre-objets

Fabriquées en verre sodocalcique avec bords coupés.
Épaisseur : 0,4 mm.

Référence	Dimensions
ZMB036	20x26 cm
ZMB037	22x22 cm
ZMB038	24x24 mm



Conditionnement
Boîte de
10 pièces.

ANALYSE ET MICROSCOPIE

Microcapillaires d'hématocrite



1 | Jetables et faciles à sceller à une extrémité.

Référence	ZMB047	ZMB048
Volume	75 μ L	35 μ L
Longueur	75 mm	40 mm
Héparinés	Non	Non
Conditionnement	200 pièces	100 pièces

COLLECTE, MANIPULATION ET PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS

Microtubes pour centrifugeuse



Microtubes en PP

Fabriqués en polypropylène (PP), gradués, avec fond conique et bouchon attaché au corps du tube pour éviter tout détachement. Très utilisés dans divers domaines, non seulement pour la centrifugation mais également comme simples flacons pour le stockage de substances.

Référence	Capacité	Couleur	Unités / Sac
BGN004	0.5 mL	Transparent	1000
BGN005	1.5 mL	Transparent	500
BGN025	2 mL	Transparent	500
BGN029	5 mL	Transparent	100
BGN056	5 mL	Transparent	100
BGN057	5 mL	Ambre	100
BGN058	5 mL	Ambre	100



Microtubes en PP – Haute qualité

Certifiés et biologiquement inertes, totalement exempts de DNases, RNases, endotoxines et pyrogènes.

Référence	Cap.	Fond	Stérile	Conditionnement
BGN027	1,5 mL	Conique	Non	Sac de 1000 pièces

COLLECTE, MANIPULATION ET PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS

Tubes et racks pour centrifugeuse



- 80 °C

AUTO
+ 120°

Tubes en PP – Haute qualité

Exempts de DNases, RNases, pyrogènes et endotoxines.
Autoclavables sans bouchon.

Force centrifuge relative maximale (RCF) : 10 500 xg.

Référence	Capacité	Fond	Stérile	Conditionnement
BGD082	15 mL	Conique	Non	Sac de 50 pièces



Racks en polypropylène

Empilables, avec trous étiquetés alphanumériquement.

Référence	Nb de trous	Diamètre	Disposition	Couleur
BJB001	90	13 mm	6x15	Blanc
BJB005	60	16 mm	5x12	Blanc
BJB006	60	16 mm	5x12	Bleu
BJB009	40	20 mm	4x10	Blanc
BJB010	40	20 mm	4x10	Bleu



Racks « Z »

Fabriqués en aluminium anodisé, très durables et résistants aux agents chimiques.

Disposition : 10 rangées × 5 colonnes.

Référence	Nb de trous	Diamètre	Dim. (LxAxH)
BJD002	50	14,5 mm	200x110x55 mm
BJD003	50	17,0 mm	225x120x68 mm



Racks double usage pour microtubes

Fabriqués en polypropylène de haute qualité. Résistants aux produits chimiques, alcools et solvants organiques légers. Plage de température stable : -196°C à +121°C.

Référence	Nb de trous	Capacité	Couleur
BJL019	60	0,5/1,5 mL	Bleu
BJL020	60	0,5/1,5 mL	Vert
BJL023	96	0,5/1,5 mL	Bleu
BJL024	96	0,5/1,5 mL	Vert

COLLECTE, MANIPULATION ET PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS

Flacons à vis et bouteilles laveuses



Flacons à vis en PP pour échantillons

Autoclavables à 121 °C.
Graduation en relief pour une lecture facilitée.
Bouchon à vis.

Référence	ZMD013
Matériau	PP
Volume	120 mL



Conditionnement

Boîte de
250 pièces



Bouteilles laveuses en PE

Fabriquées en polyéthylène basse densité (LDPE), adaptées au contact alimentaire.
Équipées d'un tube et d'une pointe amovible.

Référence	Capacité	Diamètre	Hauteur
CKD008	500 mL	70 mm	218 mm
CKD009	1000 mL	90 mm	270 mm



Bouteilles laveuses en PE à col blanc

Fabriquées en polyéthylène basse densité (LDPE).
Graduation en relief.
Liquide distribué par pression.

Référence	Capacité	Diamètre	Hauteur
CKD017	500 mL	70 mm	210 mm
CKD018	1000 mL	90 mm	245 mm

COLLECTE, MANIPULATION ET PRÉPARATION DES ÉCHANTILLONS

Pipettes et embouts



Pipettes Pasteur en plastique

Fabriquées en polyéthylène à usage unique, non stériles. Fournies en sachets de 500 pièces.

Référence	Longueur	Capacité	Grad.
DLB010	160 mm	1.0 mL	0,25 mL
DLB011	160 mm	3 mL	0,50 mL



Pipettes Pasteur en plastique ECO-Line

Fabriquées en polyéthylène basse densité (LDPE) avec bonne stabilité chimique. Transparente avec graduation en relief. Exemptes de DNases, RNases, pyrogènes et endotoxines.

Référence	Longueur	Capacité	Conditionnement
DLB022	65 mm	0.2 mL	B/1000
DLB023	126 mm	0.5 mL	B/1000
DLB024	145 mm	1 mL	B/500
DLB025	155 mm	2 mL	B/500
DLB026	155 mm	3 mL	B/500



Micropipettes à volume variable UltraLite^{VR}

Éjecteur d'embouts intégré : système d'éjection appliquant la force appropriée.

Autoclavables : stérilisables à 121 °C et 15 PSI pendant 15–20 minutes.

Molette de réglage rapide du volume : permet un réglage rapide via la rotation fluide du piston.

Référence	Volume	Incréments (µl)	Lisibilité		Imprécision	
			± %	± µL	± %	± µL
MGB103	2-20 µL	0.02	0.8	0.16	0.4	0.08
MGB105	10-100 µL	0.1	0.6	0.60	0.2	0.20
MGB106	20-200 µL	0.2	0.6	1.20	0.2	0.40
MGB107	100-1000 µL	1.0	0.6	6.00	0.2	2.00
MGB108	0.5-5 mL	4.0	0.6	30.0	0.2	10.0

VOL	Ultralite VR	20 L		100 L		200 L				1000 L				
		MJD011	MJD012	MJG005	MJG006	MJJ040	MJJ041	MJJ043	MJJ044	MJN038	MJN040	MJN041	MJN042	MJN015
2,0-20	MGB103													
10-100	MGB105													
20-200	MGB106													
100-1000	MGB107													
0,5-5 mL	MGB108*													

INSTRUMENTS CHIRURGICAUX ET DE DISSECTION

Plateaux et Scalpel



Plateau en acier inoxydable

Fabriqué en acier inoxydable AISI 304. Caractérisé par une surface lisse, facile à nettoyer.

Référence	Dimensions externes	Dimensions internes
BTN012	195x125x45 mm	145x95x40 mm
BTN013	245x160x45 mm	195x130x40 mm
BTN014	305x195x45 mm	250x160x40 mm
BTN015	345x260x60 mm	280x230x55 mm
BTN016	395x160x35 mm	325x115x30 mm



Lames de scalpel

Fabriquées en acier au carbone et extrêmement tranchantes, nécessitant une pression minimale pour des coupes précises.

Les lames varient non seulement par la taille mais aussi par la forme ; chaque modèle se voit attribuer un numéro universel pour identification.

Fournies en boîtes de 100 unités stériles complètes, conditionnées individuellement. Certificat CE 0434 INCLUS.

Référence	Number	Pour manche n°
FMB012	N° 10	3
FMB013	N° 11	3
FMB014	N° 15	3
FMB015	N° 20	4
FMB016	N° 21	4
FMB017	N° 22	4
FMB018	N° 23	4
FMB019	N° 24	4



Scalpels jetables

Fournis en boîtes de 10 scalpels complets, avec lame en acier au carbone et manche en plastique, entièrement stériles et conditionnés individuellement. Certificat CE 0434 INCLUS.

Référence	Number	Longueur
FMB004	10	135 mm
FMB005	11	135 mm
FMB006	15	135 mm
FMB007	20	160 mm
FMB008	21	160 mm
FMB009	22	160 mm
FMB010	23	160 mm.
FMB011	24	160 mm



INSTRUMENTS CHIRURGICAUX ET DE DISSECTION

Kit de dissection

Kits contenant un ensemble de 9 (FMQ002) ou 15 (FMQ001) instruments, adaptés à l'usage clinique, aux soins des plaies, à la chirurgie mineure, etc.



Kit de dissection, 15 pièces

Référence **FMQ001**

Contenu :

Référence	Description
FMD006	1 scalpel, 140 mm
FMD007	1 grooved probe, 140 mm
FML011	1 Baumgartner needle holder, 140 mm
FMB021	1 scalpel handle, No. 3
FMB023	1 scalpel handle, No. 4
FMN013	1 surgical scissors, straight, blunt-sharp
FMN004	1 surgical scissors, curved, blunt-sharp
FMN019	1 Mayo scissors, straight, 140 mm
FMN018	1 Mayo scissors, curved, 140 mm
FMJ009	1 dissection forceps, 1:2 teeth, 140 mm
FMJ002	1 dissection forceps, no teeth, 140 mm
FML015	1 hemostatic forceps, curved, 140 mm
FML017	1 hemostatic forceps, straight, 140 mm
FML005	1 Mosquito hemostatic forceps, straight, 130 mm
FMD002	1 dissection needle, 145 mm



Kit de dissection, 9 pièces

Référence **FMQ002**

Contenu :

Référence	Description
FMD006	1 scalpel, 140 mm
FMD008	1 sonde cannelée, 140 mm
FML011	1 porte-aiguille Baumgartner, 140 mm
FMB021	1 manche de scalpel, n° 3, 125 mm
FMB023	1 manche de scalpel, n° 4, 140 mm
FMN013	1 paire de ciseaux chirurgicaux, droits, émoussés-tranchants, 140 mm
FMN004	1 paire de ciseaux chirurgicaux, courbés, émoussés-tranchants, 130 mm
FMJ009	1 pince de dissection, 1:2 dents, 140 mm
FMJ002	1 pince de dissection, sans dents, 140 mm
FMQ006	1 mallette de transport

PROTECTION ET SÉCURITÉ

Plateaux et Scalpel



Masque chirurgical Type II

Masque rectangulaire en polypropylène, 3 couches avec 3 plis. Usage unique. Élastiques pour un maintien sûr et bande nasale malléable pour un meilleur ajustement. 100 % sans latex et sans fibre de verre.

Référence	RBJ007
Taille	U
Dimensions	17,5 x 9,5
Couleur	Bleu
Conditionnement	Boîte de 50 pièces



Gants en nitrile

100 % nitrile, sans poudre. Très élastiques et ambidextres. Fournis en boîtes de 100 pièces.

Référence	RBL005	RBL006	RBL007	RBL008
Taille	S 6/7	M 7/8	L 8/9	XL 9/10
Couleur	Bleu cobalt	Bleu cobalt	Bleu cobalt	Bleu cobalt

LE GROUPE:

AUXILAB

Material de laboratorio
Laboratory supplies

- 948 31 05 13
- correo@auxilab.es
- www.auxilab.es
- Pol. Morea Norte Calle D - 31191 Beriain, Navarra



- rogosampaic@rogosampaic.com
- www.rogosampaic.com

DISTRIBUÉ PAR:

