



## ÉQUIPEMENT HOSPITALIER



# ECG



## + Électrocardiographe 3 pistes

RÉF. ECG300A

- Écran 320 x 240
- ECG à 12 dérivation
- Mécanisme d'impression thermique intégré de 80 mm
- Indicateur de statut de plomb
- Filtrage numérique complet, résistant à la dérive de la ligne de base
- Mesure et interprétation automatique de l'ECG
- 3 mode d'impression (Auto, Manuel et Rhythm) sélectionnable
- L'onde ECG à 1/2/3 canaux et la piste rythmique enregistrent
- 150 électrocardiogrammes en mémoire interne
- Capacité réseau optionnelle à PC-ECG
- Importation / sortie de données par USB
- Dimensions: 32 x 28 x 7cm



## + Électrocardiographe 6 pistes

RÉF. ECG600A

- Écran 5,7 "
- ECG à 12 dérivation
- Clavier alphanumérique
- Mesure automatique et interprétation
- Mémoire interne de 500 ECG
- 120 secondes 12 formes d'onde à 12 dérivation
- Papier d'enregistrement thermique plié en Z de 110x140mm
- Support d'imprimante externe et de données par port USB
- Clavier, capacité réseau optionnelle
- Dimensions: 31 x 30 x 10,5cm



## + Guéridon pour électrocardiographe

02.570.00



## + Électrocardiographe 12 pistes

RÉF. ECG1200A

- 8,4 " (résolution: 800\*600) écran tactile couleur
- 12 dérivation, enregistrement de 12 formes d'onde ECG simultanément, entièrement numérique et entièrement flottant
- Rapport 1: 1 pour les formes d'onde de l'écran LCD et la forme d'onde
- Jusqu'à 122 types d'analyse de l'arythmie
- Alimentation AC / DC, batterie intégrée
- Stockage et révision de 300 ECG, capable d'étendre la mémoire interne par USB et de transmettre le port Data by Net
- Modes de travail manuel / automatique/rythmique sélectionnable clavier alphanumérique
- Formats d'impression, support 210mm, rouleau 216mm et papier plié en Z
- Dimensions: 40,5 x 31,5 x 14 cm



# MONITORAGE



## + Moniteur paramétrique

RÉF. PMS8000D

- Écran de rétroéclairage à LED 12,1"
- 6 paramètres (ECG / HR, RESP, SpO2, PR, PNI, TEMP)
- ECG à 5 dérivation
- La technologie CardioTec™ ECG Monitoring permet 26 modes d'arythmie différentes, l'analyse du segment ST et une plus grande précision de la mesure du signal ECG, Arythmie: 26 sortes.
- Diox™ Digital SpO2 Technology permet une mesure précise sous faible perfusion et dans les cas de tremblements du doigt
- Le moniteur utilise l'AcuTec™ Blood Measuring Technology et le suivi hémodynamique afin de garantir des mesures précises dans le cas de patients à haut risque
- Stockage de grande capacité, fonction d'enregistrement des données de support
- Système d'exploitation multilingue
- Batterie au lithium intégrée
- Fourni avec une imprimante intégrée
- Il permet une connexion filaire ou sans-fil à la centrale de monitoring
- Dimensions: 30 x 28 x 13 cm. Net Weight: 3.8kg



### OPTIONS

Double IBP, module EtCO2, Nellcor SPO2, technologie de détection avancée SpO2

### MONTAGE MODULAIRE, APPEL INFIRMIERE



3 niveaux d'alarme sonore / visuelle



Build-in handle Poignée intégrée



## + Moniteur patient

RÉF. EDAN X8

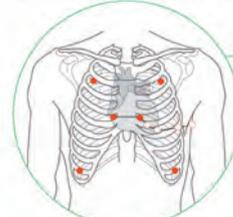


8" X8



### EDAN G2 CO2 (Sidestream)

- Supérieure conception de piège à eau pour une surveillance précise.
- Algorithme ICARB® avec technologie intelligente d'identification des pseudo-ondes de CO2.
- Taux d'échantillonnage bas comme 50 ml / min.
- Accessoires pour tous les types de patients.



### ECG

- Emplacement personnalisable à 6 dérivation pour plus de ECG tracés.
- Détection automatique du type de dérivation.
- Algorithme ISEAP™, leader sur le marché, avec détection automatique de 33 types d'arythmie.
- Algorithme SEMIP® avec 208 résultats ECG sur les diversités âge / sexe.

### NIBP

- Dual dust filter design makes no blockage inside and provides accurate NIBP readings.
- Unique mode nettoyage à faciliter la maintenance.
- Algorithme ICUIFS™ avec technologie de déflation intelligente.



### SpO2

- IMAT™ avec une résistance exceptionnelle au mouvement et une faible résistance à la perfusion.
- Lecture de référence de l'indice de perfusion (IP) de 0 à 10 en fonction des changements de perfusion.
- Mesures simultanées de SpO2 et de PNI du même membre.



# ASPIRATEURS À MUCOSITÉS



## + Pompe d'aspiration chirurgicale

RÉF. F-60

- Unité d'aspiration mobile à usage professionnel avec moteur à double piston. Boîtier ABS anti-choc avec quatre roulettes dont deux avec freins. Vacuometre et régulateur de vide. Configuration standard avec deux bouchons de 2 lt en makrolon autoclavable avec double soupape de sécurité
- Fourni avec filtre jetable, jeu de tubes et prédisposition pour la pédale commutateur.
- Dimensions: 48 x 46 x 42cm

### CONFIGURATIONS DISPONIBLES

F-60/F 2 x 2 lt. commande au pied

F-60/4 2 x 4 lt.

F-60/F4 2 x 4 lt. commande au pied

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

References	F-60
Moteur	Maintenance-free Oil free piston pump
Poids	7,1 kg
Alimentation	230V/50-60Hz
Débit	60 l/min
Vide maximum	- 0,80 bar - 600 mmHg



## + Pompe d'aspiration chirurgicale

RÉF. F-90

- Unité d'aspiration mobile à usage professionnel avec moteur à double piston. Boîtier ABS anti-choc avec quatre roulettes dont deux avec freins. Vacuometre et régulateur de vide. Configuration standard avec deux bouchons de 2 lt en makrolon autoclavable avec double soupape de sécurité
- Fourni avec filtre jetable, jeu de tubes et prédisposition pour la pédale commutateur.
- Dimensions: 48 x 46 x 42cm

### CONFIGURATIONS DISPONIBLES

F-90/F 2 x 2 lt. commande au pied

F-90/4 2 x 4 lt.

F-90/F4 2 x 4 lt. commande au pied

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

References	F-90
Moteur	Maintenance-free Oil free piston pump
Poids	8,4 kg
Alimentation	230V/50-60Hz
Débit	70 l/min
Vide maximum	- 0,80 bar - 600 mmHg



# BISTOURIS ÉLECTRIQUES



## + Bistouri électrique

RÉF. DIATROM®50D

- Bistouri électronique monopolaire conçu pour la petite chirurgie
- Son panneau de commande permet de sélectionner simplement la fonction désirée: coupe pure, coupe coagulée ou coagulation
- L'affichage numérique de la puissance délivrée rend les actes sûrs et reproductibles
- Dimensions: 19 x 24 x 8,5 h cm



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CODE **10100.05 NEW**

Fréquence	600 kHz
Puissance max	CUT 50W CUT/COAG 145W CUT/COAG 240W COAG 40W
Électrode neutre	F
Tension d'alimentation	115-230Vca / 50-60Hz
Puissance max. absorbée	200 VA
Poids	2,5 kg

## + Bistouri électrique

RÉF. DIATROM®80D

- Bistouri électrique monopolaire/bipolaire conçu pour les interventions de micro coagulation, de petite et moyenne chirurgie
- Son panneau de commande permet de sélectionner simplement la fonction désirée: coupe pure (CUT), coupe coagulée (BLEND), coagulation profonde (COAG FORCED), coagulation superficielle (COAG SOFT), coagulation bipolaire (BIPOLAR)
- L'affichage numérique de la puissance délivrée rend les actes sûrs et reproductibles
- Dimensions: 25,4 x 28,8 x 10,4 h cm



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CODE **10100.10 NEW**

Fréquence	600 kHz
Puissance max.	CUT 80 W - 250 Ohm BLEND 60 W - 200 Ohm FORCED 50 W - 150 Ohm SOFT 40 W - 100 Ohm COAG 40 W - 100 Ohm BIPOLAR 30 W - 100 Ohm
Électrode neutre	F
Tension d'alimentation	115-230Vca / 50-60Hz
Puissance max. absorbée	230 VA
Poids	5 kg
Classe de sécurité	I CF

## + Bistouri électrique

RÉF. DIATROM®400

- Bistouri électrique monopolaire et bipolaire polyvalent pour chirurgie professionnelle.
- Double activité opérationnelle en mode monopolaire : deux sorties en coupe / deux sorties en coagulation avec réglages indépendants pour les modes les plus fréquents
- Coagulation SPRAY disponible par commande au pied ou manuellement
- Fonctions en mode bipolaires : courant de coupe avec contrôle de saignement / courant de coupe à mélange lent
- Démarrage et arrêt automatique de la coagulation activables séparément
- Contrôle continu des courants de fuite HF
- Compensation automatique des variations de tension secteur avant émission des signaux de commandes HF : connexion de sortie pilotée à l'unité externe plasma argon et autodiagnostic de l'unité d'évacuation de fumées
- Autodiagnostic complet des fonctionnalités utilisées de l'unité électronique et des accessoires connectés. Rapport codé des échecs rencontrés en coagulation rapide (Fulgurate ou Forced)
- Son affichage numérique garantit la fiabilité et la simplicité d'utilisation
- Dimensions: 37 x 32 x 14 h cm



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CODE **10400.00 NEW**

Fréquence	425 kHz / 525 kHz
Puissance max. coupe pure monopolaire	CUT 400 W - 300 Ohm CUT 80% 300 W - 300 Ohm
Puissance max. coupe-coag mono.	CUT 60% 250 W - 300 Ohm CUT 40% 200 W - 300 Ohm
Puissance coupe monopolaire	ENHANCED 250 W - 500 Ohm
Puissance max. coupe-coag monopolaire	BLEND 250 W - 300 Ohm SPEEDY 120 W - 500 Ohm DEEP 120 W - 200 Ohm
Puissance max. coagulation mono.	SPRAY 120 W - 200 Ohm SPRAY ARGON 120 W - 200 Ohm
Puissance max. coupe-coag mono	CUT 120 W - 150 Ohm CUT 80% 120 W - 150 Ohm CUT 60% 120 W - 150 Ohm
Puissance max. coupe-coag bipolaire	CUT 40% 100 W - 150 Ohm BLEND 120 W - 150 Ohm
Puissance max. coupe-coag bipolaire	COAG 120 W - 100 Ohm
Électrode neutre	F
Tension d'alimentation	115-230Vca / 50-60Hz
Puissance maximum absorbée	350 VA
Dimensions	370 x 320 x 144 mm (h)
Poids	6 kg
Classe de sécurité	I CF



## POUSSE-SERINGUES

Medcaptain

**+ Pousse-seringue 1 voie**

RÉF. SYS-50

- Écran tactile de 3,5"
- Organisation des tubulures: une pince latérale empêche la plicature du prolongateur et améliore l'organisation et le contrôle des tubulures de perfusion
- En conformité avec EN1789 – norme pour les ambulances
- Protection du bras de pousse seringue
- Batterie Li-Ion grande capacité (jusqu'à 20 heures d'utilisation)
- 8 modes de perfusion: adaptés à différentes applications et à une variété de médicaments spéciaux
- Titrage continu: le débit peut être changé pendant la perfusion sans l'arrêter

## SPECIFICATIONS

Dimension: 362(L) x 151(H) x 130(W)mm  
 Weight: 1.8kg (including battery)  
 Screen: 3.5 inch LCD touch screen  
 Classification: Type CF, Class I, IP24

**+ Pousse-seringue 2 voies**

RÉF. SYS-52

## BASIC PARAMETER

Infusion mode: Rate, Time, Weight, Sequence, Trapezia, loading dose, Micro, TIVA  
 Infusion rate range: 0.10-2000.0(ml/h), minimum increments

**+ Pompe à perfusion**

RÉF. SYS-6010

**Plus que précise**

Mécanisme de porte de pompe automatique: les brevets pour les conceptions uniques de Medcaptain incluent entre autres un mécanisme de porte motorisé unique et une pince anti-écoulement automatique.  
 La porte s'ouvre lorsque vous appuyez légèrement sur le bouton correspondant.

Double processeur et alarme à deux canaux: l'affichage des opérations et le contrôle des moteurs sont assurés par deux processeurs qui fonctionnent indépendamment l'un de l'autre pour assurer un contrôle en temps réel et la fiabilité des données.

**Facile à utiliser**

Fonctionnement par écran tactile: une utilisation clinique plus rapide et plus pratique.

Divers modes de perfusion: adaptés à divers services cliniques et à une variété de médicaments spéciaux.

**Réseau d'information**

Titrage continu: modifie le débit pendant la perfusion sans arrêter la perfusion.

Le module Wi-Fi interne permet à la pompe de se connecter directement au MP-900 pour une surveillance centralisée de la perfusion.

Vous pouvez également vous connecter au système SIC ou SIH pour intégrer les données cliniques.

Communication vocale: le système vocal intégré correspond au système d'appel du personnel infirmier traditionnel et permet au personnel médical de répondre à temps à un problème de perfusion.

# CONCENTRATEURS D'OXYGÈNE



## + Concentrateur d'oxygène 525 KS



Dimensions (h x l x p) 62,2 x 34,2 x 30,4 cm  
 Poids 16,3 kg  
 Débit de 0,5 à 5 L/min  
 Concentration d'oxygène (0,5 - 5 L/min) 93% ± 3 %  
 Alimentation électrique 230V, 50 Hz  
 Conso. électrique env. 290W à 2L/min / env. 312W à 5L/min  
 Classification II A  
 Niveau sonore 40 dBa

## + Concentrateur d'oxygène 1025 KS



Dimensions (h x l x p) 62,2 x 34,2 x 30,4 cm  
 Poids 19 kg  
 Débit de 2 à 10 L/min  
 Concentration d'oxygène (2 - 10 L/min) 93% + 3%/-6% (87 à 96%)  
 Alimentation électrique 230V, 50 Hz  
 Conso. électrique 670 Watts en conso. moyenne  
 Classification II A  
 Niveau sonore 67 dBa



# RESPIRATEURS

**COMEN**

## + Respirateur C30

- Batterie au lithium de 4400 mAh intégrée
- Écran tactile LCD couleur 16:9 de 4,3"
- Alerte à trois niveaux
- Sauvegarde et analyse des données
- Poids : 1,5 kg ; léger et portable
- Système d'exploitation Linux



## + Respirateur V1

- Type pneumatique
- Modes ventilatoires : en pression positive bi-niveau, en pression positive automatique, ventilation en aide respiratoire, PPI, VACI
- Batterie : Lithium-ion battery, 10.8V, 6600mAh
- Écran tactile



## + Respirateur V3

- Type électronique
- Modes ventilatoires : CPAP, BIPAP, ventilation en aide respiratoire, IPPB, VACI, multimode, canule nasale à haut débit
- Batterie : Lithium-ion battery, 14.4 VDC, 6700mAh
- Écran tactile
- Humidificateur chauffant



# UNITÉ D'ANESTHÉSIE

## + Unité d'anesthésie AX400

- Taille écran : 8.4" TFT tactile
- Puissance : 100-240V~, 50/60Hz±1Hz
- Batterie rechargeable Lithium-ion :
  - Puissance : 4400mAh, 11.1VDC
  - Temps de charge : 4 heures
  - Batterie de secours : 2 heures pour un fonctionnement continu
- Mode de ventilation :
  - Ventilation à volume contrôlé avec compensation du volume courant
  - Ventilation manuelle et automatique
- Options : PCV/VPC, SIMV-VC, PSV/CPAP, SIMV-PC, PRVC, SIMV-PRVC, PSVPro



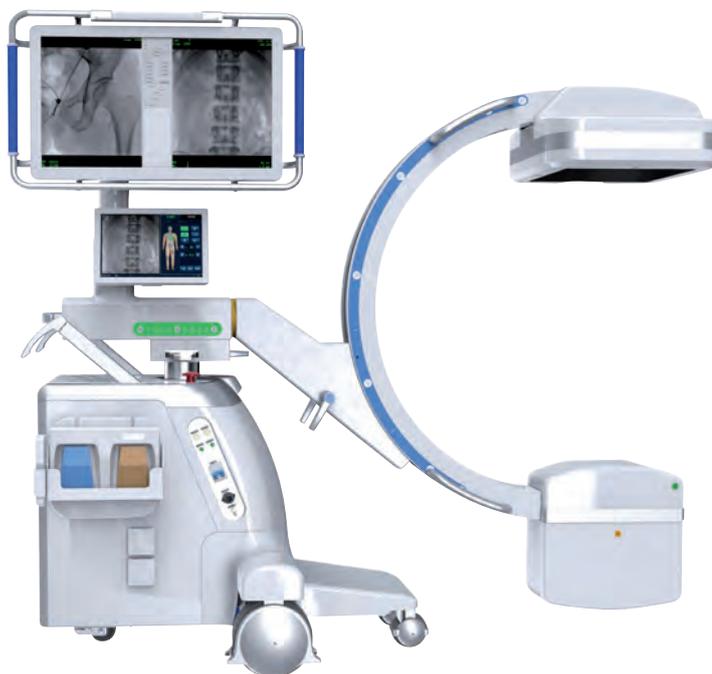
# RADIOGRAPHIE



## + Système d'arceau mobile avec FPD Wiseye amélioré

PLX119C

- La conception de l'alimentation en veille assure un partage instantané de la chirurgie
- Le programme anatomique intégré permet un réglage rapide de l'exposition
- La conception de l'alimentation en veille assure un partage instantané de la chirurgie
- Encombrement de 1 m<sup>2</sup> seulement
- Détecteur à écran plat de 12 pouces



## + Système de radiographie à mouvement numérique PLD7900

- Machine tout-en-un avec fonctions de radiographie et de fluoroscopie
- Détecteur dynamique à écran plat pour obtenir des images de haute qualité avec plus de détails anatomiques
- Les options polyvalentes de l'écran plat permettent un large choix de solutions cliniques.





# SCANNERS



## + Scanner ANATOM 32 FIT

Données clés :

- Capacité thermique du tube : 3,5 MHU
- Puissance du générateur : 42 KW
- Niveaux de kV : 70, 80, 100, 120, 140 kV
- Plage de mA : 10-350mA
- Tranches : 32 tranches
- Temps de rotation : 0,75 s/360°
- Résolution spatiale : 21 lp/cm@0%MTF



## + Scanner ANATOM 64 FIT

Données clés :

- Capacité thermique du tube : 5,0 MHU
- Puissance du générateur : 5 KW
- Niveaux de kV : 80, 100, 120, 140 kV
- Plage de mA : 10-420mA
- Tranches : 64 tranches
- Temps de rotation : 0,5 s/360°
- Résolution spatiale : 21 lp/cm@0%MTF

