

# EASY PUMP® DUAL

## GARROT PNEUMATIQUE

NOUVEAU

Le nouveau garrot de DDM, le **Easy Pump® Dual Nouvelle Génération**, le seul garrot pneumatique électronique fabriqué en France !



FONCTION LOP  
SANS CAPTEUR  
SpO<sub>2</sub>



- La qualité française.
- La sécurité du patient au centre de nos préoccupations.
- La facilité d'utilisation.

CE 0459

1/4

## GARROT EASY PUMP® DUAL NOUVELLE GÉNÉRATION

ref **G10904**

Le garrot **EASY PUMP® DUAL NG** est la nouvelle génération de garrot pneumatique électronique de DDM qui permet l'obtention d'un champ opératoire exsangue en toute sécurité en chirurgie des membres supérieurs et inférieurs. Conçu avec une amélioration technologique significative de l'interface par rapport à l'ancienne génération, il apporte à son utilisateur une facilité d'utilisation renforcée et une amélioration de la sécurité du patient.

Modèle avec 2 circuits pneumatiques indépendants, le **Easy Pump® Dual G10904** est conçu pour utilisation avec un brassard simple ou double ou avec 2 brassards simples. Il permet ainsi le gonflage de 2 brassards à des pressions différentes dans le cadre de chirurgie bilatérale ou en Anesthésie Loco-Régionale Intraveineuse : ALRIV ou IVRA.



### Une utilisation simplifiée avec une interface améliorée très intuitive sur écran tactile :

- Nouveaux paramétrages (touches rapides de pré-réglages du temps et de la pression, langues,...)
- Grand écran de qualité avec une meilleure résolution : Ecran tactile 7" technologies IPS (1024 x 600 pixels) sans angle de vision.
- Luminosité intense (700cd/m<sup>2</sup>).
- Nettoyage et désinfection facilités grâce au Lexan sur l'écran.
- Des icônes très intuitives pour le paramétrage et l'utilisation.
- Des zones clairement différenciées par circuit avec des codes couleurs très distincts.



### La sécurité du patient améliorée :

- Fonction LOP intégrée au modèle : Calcul de la mesure LOP sans capteur SpO<sub>2</sub> avec ajustement correcteur.
- Autotests à l'allumage, pour vérifier le bon fonctionnement de l'appareil.
- Une nouvelle pompe de qualité allemande.
- Les valeurs de temps et de pression pré-réglables par défaut pour une meilleure personnalisation et modifiables en cours d'intervention.
- Mode IVRA=ALRIV (Anesthésie Loco-Régionale Intraveineuse) avec une fonction possible de guidage à la procédure.
- Compensation en cas de fuite.
- Des alarmes visuelles et sonores améliorées avec un haut-parleur et une meilleure gestion et précision du volume (de 0% à 100%).



### Fabrication française :

Tous nos garrots sont entièrement développés et fabriqués en France sur notre site de production à Agen.  
Le Easy Pump® Dual est le seul garrot électronique fabriqué en France !

## UNE OFFRE DE BRASSARD ADAPTÉE À TOUS TYPES DE PATIENT

### Brassards et cuissards monobloc en PU

Les **brassards et cuissards monobloc en PU**, décontaminables à 1 ou 2 poches, sont composés d'un seul ensemble monobloc avec un ruban pour sécuriser la fixation velcro ou une sangle (en option) et disposant d'un éventail de tailles identifiables par un code couleur de la tubulure. Ils sont disponibles de forme droite ou de forme conique pour mieux épouser le membre.



|                       | AVEC SANGLE     |          | AVEC SANGLE       |          | AVEC SANGLE       |          |
|-----------------------|-----------------|----------|-------------------|----------|-------------------|----------|
|                       | 1 POCHE - DROIT |          | 1 POCHE - CONIQUE |          | 2 POCHE - DROIT   |          |
| Brassard nourrisson   | GBDM101         | GBDSM101 | /                 | /        | /                 | /        |
| Brassard enfant       | GBDM102         | GBDMS102 | /                 | /        | GBDM202           | GBDMS202 |
| Brassard petit adulte | GBDM103         | GBDMS103 | /                 | /        | /                 | /        |
| Brassard adulte       | GBDM104         | GBDMS104 |                   |          | GBDM204           | GBDMS204 |
| Brassard adulte large | /               | /        | GBCM105           | GBCMS105 | /                 | /        |
|                       |                 |          |                   |          | 2 POCHE - CONIQUE |          |
| Cuissard petit adulte | GCDM103         | GCDMS103 | /                 | /        | /                 | /        |
| Cuissard adulte       | GCDM104         | GCDMS104 | GCCM104           | GCCMS104 | GCCM204           | GCCMS204 |
| Cuissard adulte large | GCDM105         | GCDMS105 | GCCM105           | GCCMS105 | /                 | /        |
| Cuissard adulte XL    | GCDM106         | GCDMS106 | GCCM106           | GCCMS106 | /                 | /        |
| Cuissard adulte XXL   | GCDM107         | GCDMS107 | GCCM107           | GCCMS107 | /                 | /        |

### Brassards et cuissards polyester, stérilisables

Les brassards et cuissards en polyester, désinfectables et stérilisables, sont composés d'une poche amovible en silicone pour faciliter la stérilisation. Ils sont disponibles de forme droite ou de forme conique pour mieux épouser le membre.



|                              | 1 POCHE - DROIT | 2 POCHE - DROIT | CUISSARDS - CONIQUE |
|------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| Brassard/cuissard nourrisson | GBS101          | /               | /                   |
| Brassard enfant              | GBS102          | GBS202          | /                   |
| Brassard petit adulte        | GBS103          | /               | /                   |
| Brassard adulte              | GBS104          | GBS204          | /                   |
| Cuissard enfant              | GCS102          | /               | /                   |
| Cuissard petit adulte        | GCS103          | /               | /                   |
| Cuissard adulte              | GCS104          | GCS204          | GCCS104             |
| Cuissard adulte large        | GCS105          | /               | GCCS105             |
| Cuissard adulte XL           | GCS106          | /               | GCCS106             |

## ACCESSOIRES

### Socle à roulettes et panier *ref A10701*

- Un bras équipé d'une poignée pour faciliter les déplacements.
- Un pied muni de roulettes avec frein.
- Un panier de rangement.



### Les connecteurs

#### CONNEXION À CLIP AVEC JOINT TORIQUE

| RÉFÉRENCE | IMAGE   | MATIÈRE           | DÉSIGNATION   |
|-----------|---|-------------------|---|
| A11012M   |    | MÉTAL             | Coupleur femelle en ligne cannelé 4.8 mm                                    |
| A11016    |    | ACÉTAL            | Embout femelle en ligne cannelé 4.8 mm avec clapet                          |
| A11008M   |    | MÉTAL EPDM        | Raccord mâle métal 4.8mm avec joint torique                                 |
| A11010    |    | ACÉTAL EPDM       | Embout mâle en ligne cannelé 4.8 mm avec clapet d'obturation                |
| A11322    |  | EPDM              | Joint torique pour raccord mâle   |
| A20001M   |  | MÉTAL             | Rallonge bleue 3 m + connectiques mâle et femelle                           |
| A20006M   |  | MÉTAL             | Rallonge rouge 3 m + connectiques mâle et femelle                           |
| A20003    |  | SILICONE + ACÉTAL | Rallonge bleue 3 m autoclavable, immergeable + connectiques mâle et femelle |
| A20005    |  | SILICONE + ACÉTAL | Rallonge rouge 3 m autoclavable, immergeable + connectiques mâle et femelle |

Livré avec le boîtier, le cordon électrique, les fusibles à monter et deux rallonges pneumatiques : une rouge et une bleue.

### LA QUALITÉ DDM

#### Marquage CE 0459

Les garrots sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Ils sont conformes à la réglementation Européenne en vigueur.

#### Centre de support technique client

GSH assure la maintenance et la réparation des garrots.  
Contactez notre SAV au : +33 4 42 90 31 31.

#### Garantie

Les garrots sont garantis 2 ans (dans les conditions normales d'utilisation). La garantie ne couvre pas les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.