

support.set et IPS support.set

Fiche technique



medos

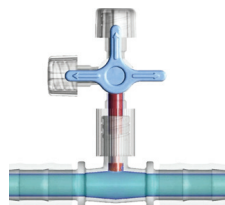
Caractéristiques

- Taille des pompes adaptées à des tubulures de 1/4" ou 3/8".
- Rhéoparine, traitement de surface à base d'héparine de Medos
- Trois tailles adaptées à l'assistance cardio-pulmonaire extracorporelle.



support.sets : Mesures de pression standards

- Robinets 3 voies
- Mesures de pression standards

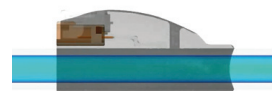


IPS support.set : Capteurs de pression intégrés (IPS - Integrated Pressure Sensors)

- Plage de mesures : -400 mmHg à +400 mmHg
- Précision : $\pm 1\%$ (0 à 50 mmHg), $\pm 3\%$ (50 à 400 mmHg)
- Biocompatibilité conforme à la norme ISO 10993
Résistance à la défibrillation

Mesures de pression standards

- Robinets 3 voies
- Méthode validée



support.set et IPS support.set

Fiche technique

Dossier technique support.set

	support.set néonatalogie	support.set pédiatrique	support.set adulte
Oxygénateur	hilite 800 LT	hilite 2400 LT	hilite 7000 LT
IPS	X	X	X
Pompe à sang	Tête de pompe DP3 ¼"	Tête de pompe DP3 ¼"	Tête de pompe DP3 ⅜"
Taille du tube pour la connexion ¹⁾	¼"	¼"	⅜"
Longueur des lignes	200 cm/180 cm	200 cm/180 cm	230 cm/230 cm
Taux de débit sanguin (conformément à la norme ISO 7199)	0,1 - 0,8 l/min	0,35 - 2,4 l/min	1,0 - 7,0 l/min
Pression maximale côté gaz	≤ pression côté sang	≤ pression côté sang	≤ pression côté sang
Pression maximale côté sang	600 mmHg	600 mmHg	600 mmHg
Pression d'eau maximale recommandée	750 mmHg	750 mmHg	750 mmHg
Surface de la membrane d'échange de gaz	0,32 m ²	0,65 m ²	1,9 m ²
Surface de l'échangeur thermique	0,074 m ²	0,16 m ²	0,45 m ²
Taille des connecteurs d'entrée et de sortie de sang	¼" ; ¼"	¼" ; ¼"	⅜" ; ⅜"
Vitesse de la pompe à sang	0 - 10 000 tr/min	0 - 10 000 tr/min	0 - 10 000 tr/min
Tête de pompe	0 - 600 mmHg	0 - 600 mmHg	0 - 600 mmHg
Méthode de stérilisation*	Oxyde d'éthylène (OE)	Oxyde d'éthylène (OE)	Oxyde d'éthylène (OE)
Références	F30000073	F30000074	F30000072

Dossier technique IPS support.set

	IPS support.set néonatalogie
Oxygénateur	hilite 800 LT
IPS	✓
Pompe à sang	Tête de pompe DP3 ¼"
Taille du tube pour la connexion ¹⁾	¼"
Longueur des lignes	200 cm/240 cm
Taux de débit sanguin (conformément à la norme ISO 7199)	0,1 - 0,8 l/min
Pression maximale côté gaz	≤ pression côté sang
Pression maximale côté sang	750 mmHg
Pression d'eau maximale recommandée	750 mmHg
Surface de la membrane d'échange de gaz	0,32 m ²
Surface de l'échangeur thermique	0,074 m ²
Taille des connecteurs d'entrée et de sortie de sang	¼" ; ¼"
Vitesse de la pompe à sang	0 - 10 000 tr/min
Tête de pompe	0 - 600 mmHg
Méthode de stérilisation*	Oxyde d'éthylène (OE)
Références	F30000396

1 Pour les raccords de lignes standards

* Contre-indiqué en cas d'allergie à l'OE



**FRESENIUS
MEDICAL CARE**

Fresenius Medical Care
Parc Médicis • 47, Av. des pépinières • 94832 Fresnes Cedex
Téléphone : +33(0)1 49 84 78 00 • Fax : +33(0)1 46 15 65 04
E-mail : info.france@fmc-ag.com
www.freseniusmedicalcare.com