

Rythmic™ Evolution

CATALOGUE
PRODUITS

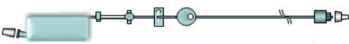
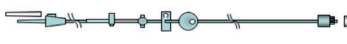







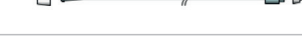
Référence	KP5.04.125.4 Rythmic™ Evolution (bleu) KP5.04.136.4 Rythmic™ Evolution (bleu rechargeable) KP5.04.261.3 Mini Rythmic™ Evolution Lockable (bleu) KP5.04.265.3 Mini Rythmic™ Evolution Lockable (bleu rechargeable) KP5.04.141.4 Rythmic™ Evolution Organiser 500 (bleu) KP5.04.144.5 Rythmic™ Evolution Organiser 501 (bleu rechargeable)
Modes de perfusion	– Continu – Bolus seuls – Continu + bolus – Bolus Auto (PIEB) = Bolus Automatique Programmé combinable avec Bolus patient
Débit et précision	0.1 à 100 ml/h (débit maximum configurable) à ± 5 %.
Unités de programmation Concentration	ml/mg/µg 0.1 à 99.9 mg/ml et 0.1 à 999.9 µg/ml
Volume à perfuser	1 à 9 999 ml
Dose des bolus	0 ou de 0.1 à 60 ml par incrément de 0.1 ml
Débit des bolus	100 ml/h, ajustable de 50 à 100 ml/h par incrément de 10 ml/h
Période réfractaire	0 à 999 minutes
Fonctions spéciales	Bibliothèques de protocoles (60 protocoles par bibliothèque) – Limitation du dosage par x heures et limitation du nombre de bolus par x heures – Dose de charge, bolus médecin – Purge obligatoire (activée, message seul, désactivée) – Purge automatique avec la pompe – Clavier verrouillable.
Télésurveillance	Enregistrement du score douleur par le patient selon l'échelle numérique (EN) sur la pompe – Historique score douleur (EN) disponible sur la pompe, par impression, par téléchargement sur PC ou sur Micrelcare – Fonction «Ready to Connect» pour connexion à www.micrelcare.net et télésurveillance de la perfusion (en ligne).
MVO	0.1 à 2.0 ml/h
Redémarrage automatique après levée d'occlusion	Oui
Fonctions de sécurité	Filtre éliminateur d'air intégré à la tubulure, valve anti siphon Limites de programmation – Couvercle protecteur verrouillable – Arrêt de la perfusion protégé par un code
Alarmes et avertissements	Occlusion (faible 0.8 bar, moyenne 1.2 bar, élevée 1.6 bar) – Pré-alarme de fin et alarme de fin de perfusion – Batterie faible, batterie déchargée – Dose limite, nombre de bolus limite – Mécanisme ouvert – Alarme de maintenance préventive
Niveaux d'accès	3
Programmation	Logiciel Rythmic™ Therapy Manager : Programmation et téléchargement de bibliothèques de protocoles. Programmation simplifiée directement sur la pompe.
Historique, graphe de la perfusion / impression et téléchargement sur PC	Oui, dont 6 500 événements horodatés – Imprimante prête à l'emploi
Alimentation	100 à 240 V, 50-60 Hz (avec adaptateur KS5.01.615.4 en option)
Maintenance préventive	Tous les 3 ans



Livrée avec poire bolus, pile, sacoche de transport et clés (la sacoche de transport est livrée avec les modèles Rythmic Evolution et Mini Rythmic Evolution).

 micrel

Gamme de tubulures sans DEHP

Gamme de tubulures pour les pompes Rythmic Evolution			
Mini Full Set 100 ml KE1.EE.177.9		Spike Set S KM1.EE.155.9	
Full Set 200 ml KE1.EE.185.9		Spike Set S Y KM1.EE.187.9	
Y Mini Full Set 100 ml KE1.EE.195.9		Short Set 100 ml KE1.EE.158.9	
Y Full Set 200 ml KE1.EE.196.9		Valve Extension Set KM1.EE.141.8	
Spike Set KM1.EE.099.1		Valve Extension Set avec filtre 0,2 µm KE1.EE.220.1	

Accessoires pour les pompes Rythmic™ Evolution					
	Sacoche pour Rythmic™ Livrée avec les Rythmic Evolution KM1.YY.415.2		Sacoche 500 ml pour Rythmic™ et IP Connect Pack KM1.YY.318.2		Sacoche 500 ml pour Mini Rythmic KM1.YY.365.1
	Sacoche Mini Rythmic™ Livrée avec Evolution Blue KM1.YY.400.1		Sacoche à usage unique pour Mini Rythmic™ KM1.YY.566.1		Sacoche banane 200 ml pour Mini Rythmic™ KM1.YY.506.2
	IP Connect Pack nc KP5.04.259.2		Poire Bolus Evolution KS5.04.505.2		Adaptateur secteur Micrel nc (Disponible également au Royaume-Uni et pour les prises américaines NEMA) KS5.01.615.4
	Support potence mini Rythmic™ KS5.04.017.5		Support potence Rythmic KS5.01.430.3		Support potence Rythmic 500/501 KS5.01.524.3

96097 Rev.1-Rel.Date 2019.11.06