

DISPOSITIF MEDICAL

ACCURO

Système d'imagerie ultrason

Remarque : Selon le dispositif médical (DM) concerné, ce dossier concernera une référence, un type ou une famille de DM

	eignements administratifs concernant treprise	Date d'édition / mise à jour : 13/01/2021
1.1	Nom: B. Braun Medical	
1.2	Adresse complète :	Tel: 01 41 10 53 00
	26 Rue Armengaud	Fax: 01 70 83 45 00
	92210 Saint-Cloud	e-mail: infofrance@bbraun.com
		Site internet: http://www.bbraun.fr
1.3	Coordonnées du correspondant matériovigilance :	Tél. : 01 41 10 53 00
	Manuelle SCHNEIDER-PONSOT	Fax: 01 70 83 44 95
		e-mail: vigilance_qualite.fr@bbraun.com

2. Informations sur dispositif ou équipement		
2.1	<u>Dénomination commune</u> :	
	Système d'imagerie ultrason	
2.2	<u>Dénomination commerciale</u> :	
	ACCURO	
2.3	Inscription selon la nomenclature Cladimed :	
	Code CNEH	
	Ensemble d'échographie imagerie IMAG50601000	
2.4	Code LPPR* (ex TIPS) (si applicable) :	
	N/A	
	* « liste des produits et prestations remboursables » inscrits sur la liste prévue à l'article L 165-1 du	
	Code de la Sécurité Sociale	
2.5	Classe du DM:	
	Classe IIa	
	D: (:	
	<u>Directive de l'UE applicable</u> : 93/42/EEC Selon Annexe n°II.3	
	Seion Annexe n 11.3	
	Numéro de l'organisme notifié :	
	Polish Center for Testing and Certification (CE1434)	
	Tonish Center for Testing and Certification (CET 13 1)	
	<u>Date de première mise sur le marché dans l'UE</u> : 2018	
	Fabricant du DM :	
	Rivanna Medical LLC, Charlottesville, VA 22902, USA	
	Mandataire :	
	MDSS GmbH	



DISPOSITIF MEDICAL

2.6 Descriptif du dispositif (avec photo, schéma, dimensions, volume, ...):

Le système Accuro est un appareil d'échographie de poche fonctionnant sur batterie. Le dispositif est une unité autonome unique qui se compose d'un système d'échographie, d'une sonde d'échographie et d'un écran tactile pivotant. L'appareil fournit des préréglages LOMBAIRE et THORACIQUE afin de faciliter, grâce à une navigation en 3D en temps réel dans la région de la colonne lombaire ou thoracique, le guidage par imagerie lors d'une anesthésie péridurale et d'une rachianesthésie



Spécifications de l'appareil

Élément	Spécification
Dimensions maximales	5,1 x 6,5 x 16,5 cm
Poids	0,31 kg (0.7 lb)
Type d'affichage	48,96 x 73,44 mm (480 x 320 pixels, 166 dpi)



DISPOSITIF MEDICAL

2.7	Références Catalogue :				
	Pour chaque référence préciser :				
	REFERENCE : 901-00002 Libellé : ACCURO				
	Conditionnement / emballages : 1 appare	eil			
	<u>UCD</u> (Unité de Commande) :	1	appareil		
	<u>CDT</u> (Multiple de l'UCD) :	1	appareil		
	QML (Quantité minimale de livraison) :	1	appareil		
2.8	Principaux composants du dispositif et Accessoir	<u>es</u> :			
	ELEMENTS: MATERIAUX	:			
	N/A N/A				
	Substances actives : N/A				
	Pour les composants susceptibles d'entrer en contact avec le patient et/ou les produits administrés,				
	précisions complémentaires : N/A				
	Dispositifs et accessoires associés à lister :				
	- Accuro peut être utilisé avec l'empreinte Accuro L	.ocator			
	- Possibilité d'utiliser un kit stérile Accuro Locator d	ontena	nt une housse de protection, une empreinte A		
	Locator et un sachet de gel échographique.				
2.9	Domaine - Indications :				

3. Procédé de stérilisation	
DM stérile:	
NON	
Mode de stérilisation du dispositif :	
N/A	

Pour toute information complémentaire sur les indications se reporter au fichier pdf « Conditions de conservation, stockage, sécurité d'utilisation, conseils d'utilisation et informations complémentaires »

Domaine d'utilisation (selon liste Europharmat) : Soins généraux

Indications (selon liste Europharmat) : Anesthésie



DISPOSITIF MEDICAL

4. Conditions de conservation et de stockage

Conditions de fonctionnement et stockage

Le système Accuro est conçu pour fonctionner sous les conditions de fonctionnement et de stockage suivantes :

Ι.		
	Condition	Description
	Température de stockage	-10 - 50° C
	Plage d'humidité de stockage	20 - 80 % sans condensation
	Température de fonctionnement	10 - 35° C
ı	Plage d'humidité de fonctionnement	20 - 80 % sans condensation

Durée de la validité du produit N/A

Présence d'indicateurs de température s'il y a lieu N/A

5. Sécurité d'utilisation

- **5.1** Sécurité technique: seul du personnel dûment formé est habilité à manipuler ces équipements. Se reporter à la notice complète des équipements pour toute information complémentaire.
- 5.2 <u>Sécurité biologique (s'il y a lieu)</u>:

6. Conseils d'utilisation

6.1 Mode d'emploi : se reporter à la notice d'instruction



- Mettre le système Accuro sous tension en appuyant sur le bouton marche/arrêt.
- Placer le système Accuro dans une couverture stérile et administrer le guide d'aiguille Locator (vendu séparément) du système Accuro.
- Sélectionner le préréglage d'imagerie LOMBAIRE ou THORACIQUE pour le guidage d'anesthésie neuraxiale avec SpineNav3D.
- Le port micro-USB permet le chargement et l'exportation d'images vers un ordinateur.
- Mettre le système Accuro hors tension en appuyant sur l'icône d'alimentation de l'écran d'ACCUEIL du système

Référence interne : AST_20210101

PRÉCAUTIONS: Pour des résultats d'imagerie précis, le préréglage LOMBAIRE doit être effectué dans la région lombaire avec une orientation transversale du plan de balayage et le préréglage THORACIQUE doit être effectué dans la région thoracique avec une orientation transversale du plan de balayage.



DISPOSITIF MEDICAL

6.2	Indications:
	L'échographe du système Accuro est destiné à l'imagerie échographique de diagnostic du corps humain pour les applications cliniques suivantes :
	approximations of the quantum of the contract
	Abdominale
	Musculo-squelettique (conventionnelle et superficielle)
	• Cardiaque
	Vasculaire périphérique
6.3	Précautions d'emploi :
	Seul le personnel dûment formé est habilité à manipuler ces équipements.
	Avertissements et précautions
	Le système Accuro ne doit être utilisé que par des personnes formées qui ont été autorisées par un médecin.
	Tous les utilisateurs doivent lire le guide d'utilisation dans son entièreté avant d'utiliser le système Accuro. Afin d'éviter d'endommager l'équipement, de vous blesser ou de blesser autrui, lire attentivement les
	avertissements et les précautions suivantes avant d'utiliser le système Accuro. Rivanna Medical, LLC décline
	toute responsabilité quant à la sécurité de fonctionnement, la fiabilité et les performances du système Accuro
	si, de quelque manière que ce soit, les avertissements et précautions mentionnés dans le présent manuel d'utilisation sont ignorés.
	Le système Accuro n'a pas fait l'objet d'une évaluation pour une utilisation avec du matériel médical à haute
	fréquence (HF).
	Se rapporter à la notice en annexe.
6.4	Contre-Indications:
	Le système d'échographie Accuro n'est pas destiné à un usage ophtalmologique ou à tout autre usage qui entraîne le passage des faisceaux acoustiques à travers l'œil.
	entraine le passage des l'aisceaux acoustiques à travers l'œii.
7 Information	ns complémentaires sur le produit
7. Information	Bibliographie, rapport d'essais cliniques, ou d'études pharmaco-économiques, amélioration du service
	rendu : recommandations particulières d'utilisation (restrictions de prise en charge, plateau technique,
	qualification de l'opérateur, etc.) :
	Le système d'échographie Accuro fait l'objet de formations utilisateur proposées par B. Braun Medical.
	Rivanna Medical dispose d'une structure de maintenance aux USA. Les pièces détachées relatives à la gamme Accuro resteront disponibles 10 ans après la date de fin de commercialisation des équipements.
	3,000
8. Liste des ar	nnexes au dossier (s'il y a lieu)
	Etiquetage et étiquette de traçabilité (le cas échéant)
	Brochure
	Manuel/Notice d'utilisation
	☐ Fiche technique ☐ Autre
9. Images (s'il	
	Voir chapitres précédents.