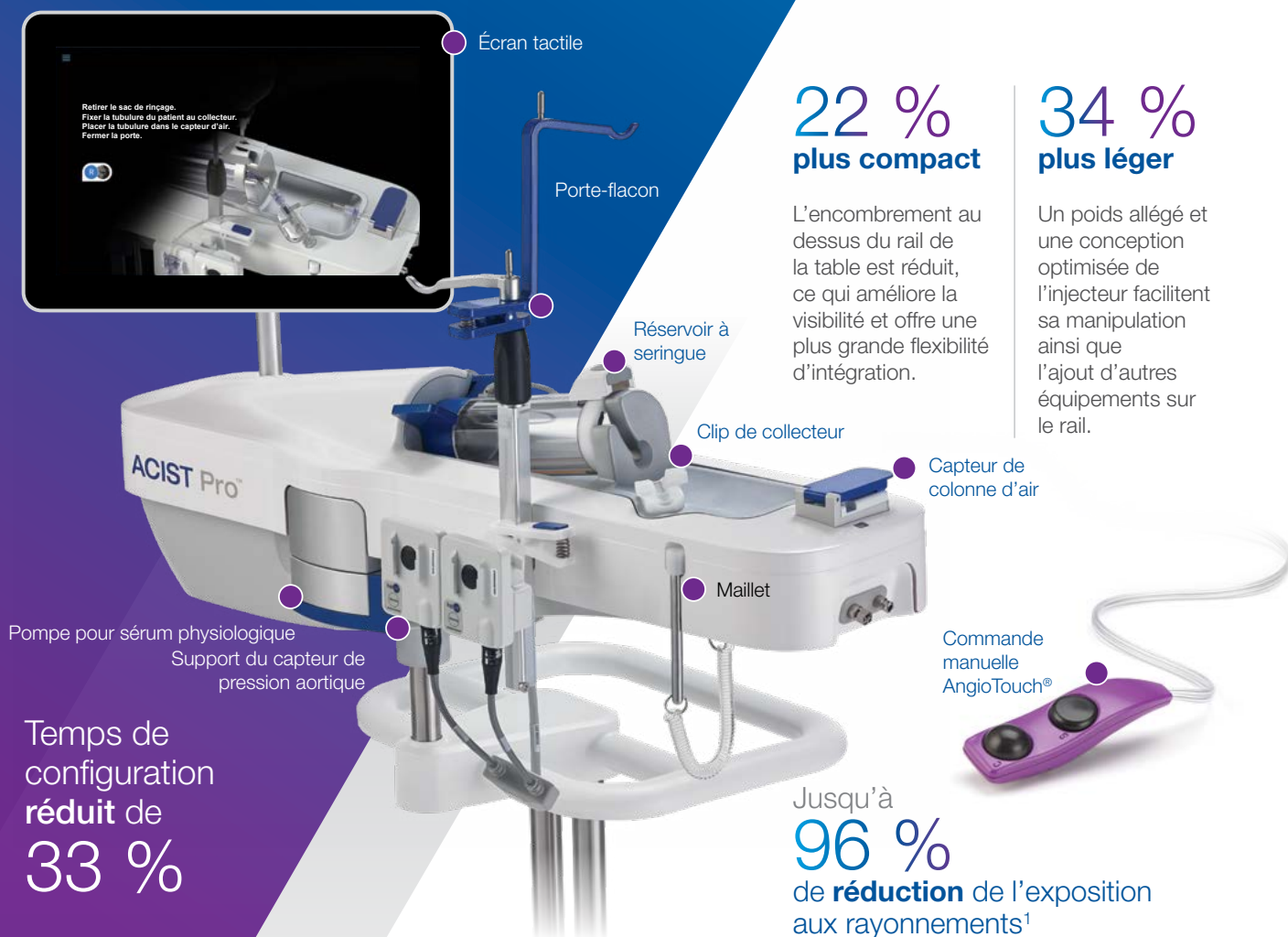


## Une nouvelle ère pour la gestion des produits de contraste

Comparaison ACIST CVi® et ACIST Pro™



**22 %**  
plus compact

L'encombrement au dessus du rail de la table est réduit, ce qui améliore la visibilité et offre une plus grande flexibilité d'intégration.

**34 %**  
plus léger

Un poids allégé et une conception optimisée de l'injecteur facilitent sa manipulation ainsi que l'ajout d'autres équipements sur le rail.

Temps de configuration  
**réduit de 33 %**

Jusqu'à  
**96 %**  
de **réduction** de l'exposition  
aux rayonnements<sup>1</sup>

Le module AngioTouch peut réduire l'exposition aux rayonnements de l'opérateur jusqu'à 96 %.\*



Processus optimisés et maîtrise instantanée



Dépannage à l'écran



Suivi du produit de contraste en temps réel

\*La réduction des rayonnements dépend de la position de l'utilisateur et de l'emplacement de la connexion de la commande manuelle sur le rail de table.

Système			
Positionnement sur rail		Support et système conçus pour être positionnés plus bas sur le rail de table	Améliore le confort d'accès aux écrans
Support	Molette fileté	Point d'utilisation	Permet d'ajuster facilement la position en fonction de la configuration de la procédure
Nettoyage		Nouveau revêtement sur les principales zones exposées au produit de contraste et accès aux différents composants amélioré	Simplifie le nettoyage pour éliminer le produit de contraste
Module AngioTouch®		Point de connexion secondaire optionnel pour commande manuelle	Permet d'adapter la configuration en fonction des types de procédures et du matériel de la salle de cathétérisme. Permet le contrôle de l'injection du produit de contraste à distance de la source de rayonnement.
Conception du chariot		Conception épurée et hauteur réglable	Facilite le transfert entre différents laboratoires et différentes hauteurs de table
Configuration			
Configuration générale	La majeure partie se fait du côté stérile	La majeure partie se fait du côté non stérile	Facilité d'utilisation ; plus besoin de se pencher au-dessus du champ stérile pendant la configuration
Porte-flacon	Le réglage de la hauteur nécessite l'usage des deux mains	Réglage de la hauteur d'une seule main	Facilite le remplacement des flacons pendant les procédures
Support du capteur de pression aortique	Télescopique	Coulisse et se verrouille	Améliore la stabilité du support pour obtenir des mesures hémodynamiques constantes
Interface utilisateur intuitive		Une vidéo de démonstration embarquée fournit les instructions de configuration étape par étape ainsi que les principaux scénarios de dépannage.	Garantit des processus optimisés et une maîtrise instantanée
Capteurs de surveillance	5 capteurs	7 capteurs	Assure l'avancement automatique du flux de travail lors de la configuration
Rinçage automatique		La technologie de détection intelligente des tubulures patient informe sur les volumes de purge	Réduit le gaspillage de produit de contraste grâce à des volumes de purge standardisés
Pompe de sérum physiologique	Tubulure de sérum physiologique centrée entre les dispositifs de retenue	Les guides de tubulure de sérum physiologique indiquent l'emplacement dans la pompe	Réduit les variations de positionnement de la tubulure afin de simplifier la configuration
Gestion du produit de contraste			
Calibration de la commande manuelle	Définie par l'utilisateur pendant la configuration	Le système se calibre pendant la configuration	Assure la constance des injections de produit de contraste indépendamment du personnel chargé de la configuration
Volume de produit de contraste		Volume de remplissage automatique personnalisable	Réduit la nécessité de suivre manuellement le volume de la seringue et le temps d'attente potentiel pour le remplissage avant l'acquisition d'images
Débit de remplissage	3 mL/sec	4 mL/sec	Réduit les temps de remplissage pendant la procédure
Profils	Impossible d'enregistrer les paramètres d'injection	Enregistre les paramètres d'injection	Personnalise les paramètres selon la procédure, l'utilisateur, le laboratoire ou les protocoles opératoires standard de l'établissement
Limites de pression de la seringue	Écran principal, défini par l'utilisateur, saisie manuelle	Écran Paramètres, options présélectionnées en fonction des spécifications courantes des accessoires	Ajuste les débits de produit de contraste selon les besoins afin de garantir une acquisition d'images uniforme

1. Données internes : NU-CLAIM-41<sup>1</sup>

acist.fr



Consulter le mode d'emploi pour les indications complètes et les consignes de sécurité.

Informations importantes sur la sécurité : Le système de diagnostic ACIST Pro™ est conçu pour être utilisé par un médecin afin d'injecter un produit de contraste et du sérum physiologique lors d'une angiographie. Il doit être utilisé en association avec un système d'imagerie radiographique, une surveillance de la pression artérielle et un électrocardiogramme. De plus, un équipement standard pour la réanimation cardio-pulmonaire et des médicaments pour le traitement des réactions médicamenteuses induites par les produits de contraste doivent être disponibles. Le système ACIST Pro doit être utilisé par un médecin formé à l'angiographie et au fonctionnement de cet appareil, ou sous sa supervision immédiate et directe. Pour une sécurité maximale, utilisez exclusivement le matériel fourni par ACIST Medical Systems avec le système ACIST Pro. Veuillez vous reporter au mode d'emploi pour d'autres informations de sécurité importantes. La contamination des kits destinés aux patients ou du septum du réservoir de produit de contraste présente un risque de blessure grave pour les patients en raison d'une infection. En cas de suspicion de contamination, remplacez l'article concerné.

Une embolie gazeuse peut provoquer une lésion, voire le décès du patient. L'opérateur doit faire preuve de prudence et suivre une procédure définie conforme au mode d'emploi de l'ACIST Pro ; cela est essentiel pour éviter d'injecter de l'air et de provoquer une embolie. Avant l'injection, éliminez intégralement l'air présent dans le kit patient et le cathéter d'angiographie. Il est nécessaire de se référer aux Instructions d'utilisation de l'ACIST Pro pour consulter toutes les informations de sécurité importantes concernant l'appareil, et en particulier la prévention des embolies gazeuses, car les systèmes de capteurs de l'ACIST Pro ne sont pas conçus pour remplacer la vigilance et l'attention requises de l'opérateur pour prévenir de tels événements.

Soyez extrêmement prudent lors du réglage du débit. Une injection à haut débit peut provoquer une lésion voire le décès du patient. Lorsqu'une injection à haut débit est requise, sélectionnez un réglage de pression qui ne dépasse pas la pression nominale du cathéter. La pression nominale maximale du système ACIST Pro est de 1200 psi.

ACIST Pro, VeraPro et AngioTouch sont des marques commerciales d'ACIST Medical Systems, Inc. ACIST Medical Systems, Inc. se réserve le droit de modifier les spécifications et les caractéristiques décrites dans le présent document ou d'interrompre la fabrication des produits décrits à tout moment, sans préavis ni obligation. Contactez votre représentant commercial ACIST agréé pour connaître les toutes dernières informations.

Groupe Bracco

© 2025 ACIST Medical Systems, Inc. Tous droits réservés. BMT-CVI-2500023\_Fr ROW EU Rév 1 10/25

