

by anandic⁺

BLADDERSCAN
PRIME PLUS™



anandic
MEDICAL SYSTEMS

Postfach
Stadtweg 24
CH-8245 Feuerthalen
Switzerland

Tel. +41 848 800 900
info@anandic.com
www.anandic.com

PRÉSENTATION DE BLADDERSCAN PRIME PLUS™

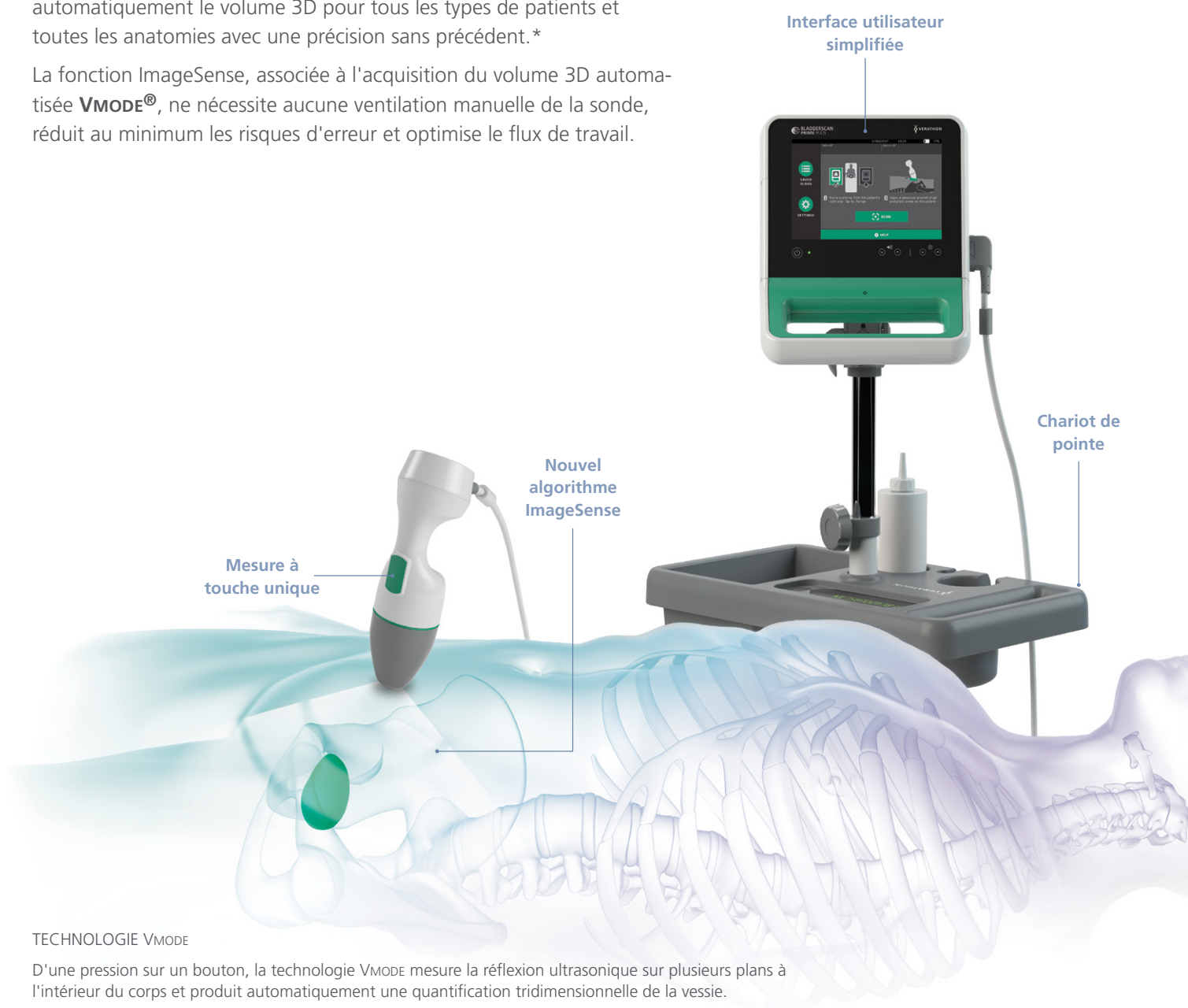
Avec la fonction ImageSense, un algorithme révolutionnaire qui exploite des données cliniques réelles, l'apprentissage profond et l'intelligence artificielle, pour établir une nouvelle norme en matière de précision :

+/- 7,5 % pour des volumes supérieurs à 100 ml

+/- 7,5 ml pour des volumes inférieurs à 100 ml

ImageSense™ analyse automatiquement plus de 900 lignes de données par mesure afin de détecter et définir avec précision et régularité l'emplacement, la taille et la forme de la vessie. Il compare les données d'entrée à notre réseau d'apprentissage profond afin de définir les limites de la vessie segment par segment, à travers 12 plans, calculant automatiquement le volume 3D pour tous les types de patients et toutes les anatomies avec une précision sans précédent.*

La fonction ImageSense, associée à l'acquisition du volume 3D automatisée **VMODE®**, ne nécessite aucune ventilation manuelle de la sonde, réduit au minimum les risques d'erreur et optimise le flux de travail.



TECHNOLOGIE VMODE

D'une pression sur un bouton, la technologie VMODE mesure la réflexion ultrasonique sur plusieurs plans à l'intérieur du corps et produit automatiquement une quantification tridimensionnelle de la vessie.

*Les spécifications de précision supposent que Prime Plus est utilisé conformément aux instructions données pour la mesure d'un fantôme équivalent au tissu.

TOUTES NOUVELLES FONCTIONS



PRÉCISION EXTRÊME

La précision de la mesure est optimale quand technologie et facteurs humains sont parfaitement coordonnés. Prime Plus propose des fonctions d'assistance à la visée avant et après la mesure afin d'optimiser les performances en apportant une supervision clinique.

- La technologie d'apprentissage profond ImageSense™ calcule automatiquement le volume 3D
- Alertes EdgeScan de mesure décentrée améliorées
- Innovation : indicateur d'interférence avec l'os pubien
- Examen des vues de coupe en 12 BMODE

FLUX DE TRAVAIL SIMPLIFIÉ

L'interface utilisateur Prime Plus™ vous simplifie la tâche et vous permet de travailler plus vite que jamais.

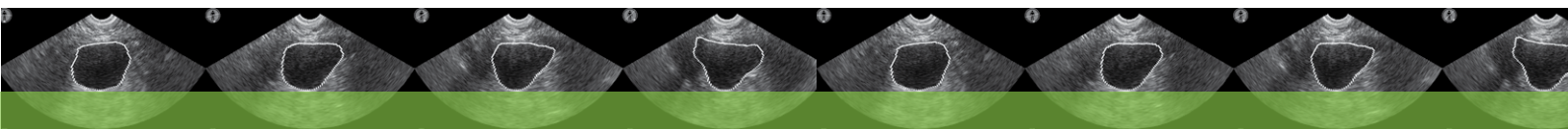
- Résultat de volume automatisé en une étape rapide
- Précision BladderTraQ et détection du volume de 1 à 999 ml
- S'adapte automatiquement à tous les types de patients : homme, femme, jeune enfant
- Conception à sonde unique
- Chariot adaptable à de nombreuses configurations cliniques
- Informations sur le patient protégées par mot de passe
- Un spécialiste en échographie n'est pas requis.

CONCEPTION INDUSTRIELLE DURABLE

Matériaux de qualité médicale,[†] structure en polycarbonate, paliers métalliques et câble robuste : ces appareils sont conçus pour la plus grande fiabilité.

- Sonde complètement scellée pour protéger les composants électroniques fragiles des éclaboussures éventuelles
- Disponibilité optimisée avec deux batteries remplaçables ; aucune recharge de la console nécessaire
- Liste élargie de nettoyants et de désinfectants adaptés aux besoins des hôpitaux

[†] Console en plastique et écran tactile incassable ; uniquement des connecteurs de qualité supérieure



NOUVEAU SERVICE. NOUVELLES GARANTIES. NOUVELLES IDÉES.

GARANTIE CONSTRUCTEUR COMPLÈTE

- Notre garantie constructeur complète couvre tous les dommages et toutes les pannes touchant la sonde et la console
- Des appareils de prêt sont disponibles sur demande dans plusieurs régions
- « Un seul appel suffit. » Si vous avez besoin d'aide, notre service client chevronné et nos équipes d'assistance technique aux compétences complètes se tiennent à votre disposition

UNE DISPONIBILITÉ OPTIMISÉE AVEC UNE EXPÉRIENCE CLIENT PERSONNALISÉE

Nous faisons de votre expérience client notre priorité. La facilité d'entretien, la réduction des coûts ou encore le choix des services et des garanties : voilà, par exemple, comment nous vous simplifions la vie :

- Aucun étalonnage nécessaire
- Délai de traitement habituel de 5 jours max. suivant la réception de l'instrument
- Service Partner Programs
- Plusieurs options de service et de garantie
- Diagnostics CaliScan™ permettant de confirmer le fonctionnement correct de la sonde afin d'appuyer votre programme de maintenance préventive
- Assistance complète avec formation en service et formation clinique
- Les mises à niveau logicielles gratuites vous permettent d'actualiser régulièrement votre instrument

UN SEUL BLADDERSCAN. UNE EXCLUSIVITÉ VERATHON.

En savoir plus sur la gamme de produits BladderScan et consulter les ressources cliniques et les vidéos d'instructions en service sur verathon.com/bladderscan

MADE IN THE
USA



800-331-2313 | verathon.com



Verathon Inc.
20001 North Creek Parkway
Bothell, WA 98011, États-Unis
Tél. : 800 331 2313 (États-Unis et Canada
uniquement)
Tél. : 425 867 1348 Fax : 425 883 2896



Verathon Medical (Europe) B.V.
Willem Fenengastraat 13
1096 BL Amsterdam, Pays-Bas
Tél. : +31 (0) 20 210 30 91
Fax : +31 (0) 20 210 30 92

(Pour la France :)
Verathon Medical France
2 allée d'Oslo
67300 Schiltigheim
France
+33.(0)3.88.60.14.02
Fax : +33.(0)3.88.60.46.87

(Pour la Belgique :)
Verathon Medical (Europe) B.V.
Willem Fenengastraat 13
1096 BL Amsterdam
Pays-Bas
+31 (0) 20 210 30 91
Fax : +31 (0) 20 210 30 92