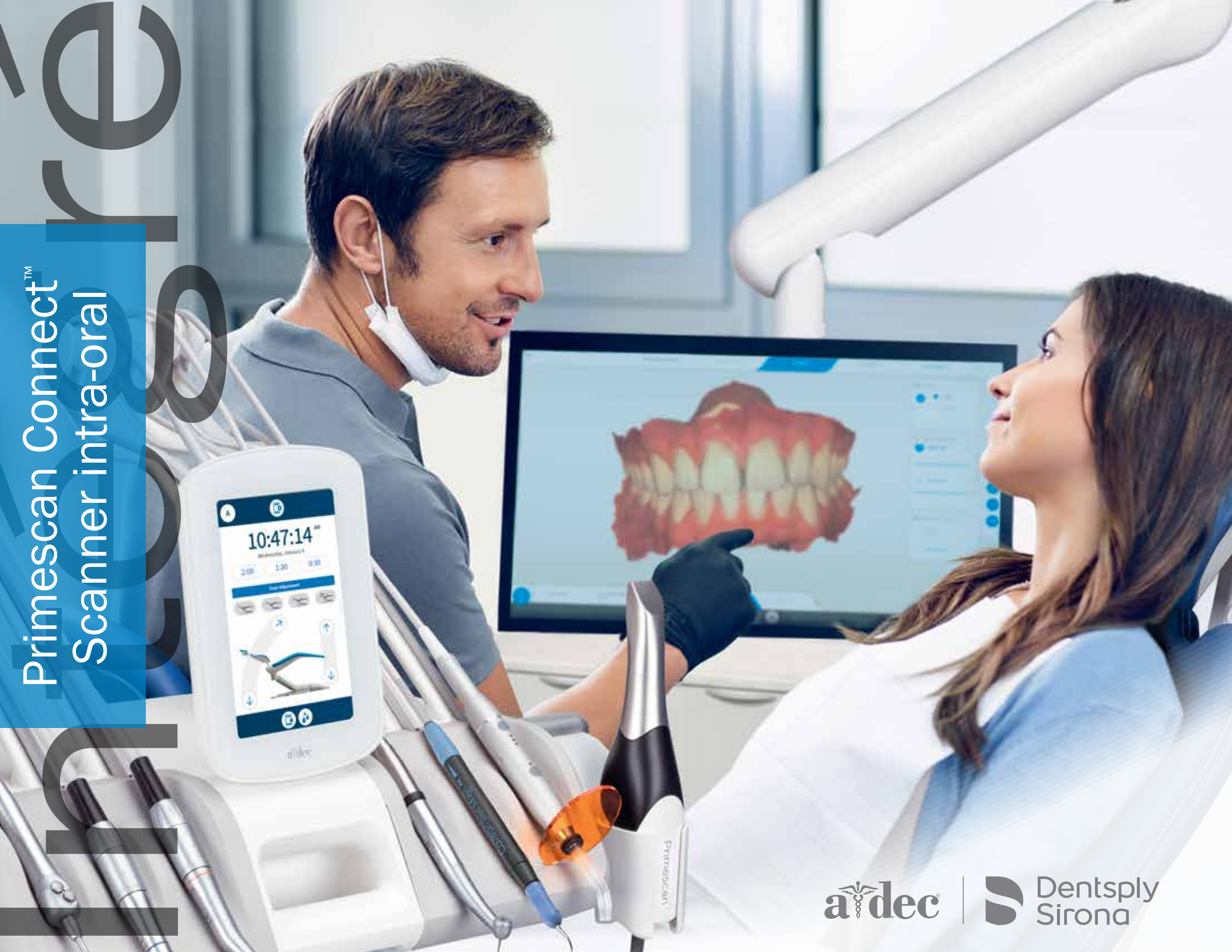


Primescan Scanner intra-oral



a dec

Dentsply
Sirona

Apportez la meilleure numérisation de sa catégorie à votre système A-dec®

La numérisation intégrée de haute qualité est l'ajout idéal à la performance supérieure de votre unité A-dec. De plus, grâce au scanner intra-oral Primescan Connect de Dentsply Sirona, les impressions numériques sont plus rapides, plus faciles et plus précises que jamais.

Primescan Connect vous aide à favoriser des résultats thérapeutiques optimaux et offre une grande variété de flux de travail et d'indications cliniques. Vous serez impressionné par l'amélioration de votre efficacité et de votre collaboration avec vos partenaires de laboratoire dentaire. Et vos patients apprécieront de voir instantanément un modèle 3D réaliste lorsque vous leur recommanderez un traitement.

Parfaitement intégré à votre unité A-dec et placé à portée de main, vous pouvez accéder au scanner intra-oral Primescan Connect sans mouvement superflu ou vous concentrer sur la cavité orale ou le moniteur. Toute votre équipe sera conquise et vos patients profiteront d'une expérience thérapeutique améliorée.



Le scanner approprié pour tous vos besoins numériques

Le scanner intra-oral de Dentsply Sirona vous permet d'améliorer l'expérience de vos patients et de mettre votre pratique en situation de croissance à long terme. Primescan Connect est le point de départ idéal pour la dentisterie numérique, offrant la flexibilité de concevoir vos flux de travail individuels et d'élargir vos options de traitement dans les domaines de la restauration, de l'implantologie, de l'orthodontie et des appareils de sommeil.

Facile à utiliser

Prendre des impressions avec Primescan Connect est simple, la procédure peut facilement être déléguée, ce qui vous fait gagner du temps.

Excellents résultats d'acquisition

Assurez-vous qu'il convient parfaitement à toute restauration ou à tout appareil grâce à la précision exceptionnelle de Primescan Connect. Les modèles numériques sont moins sujets aux erreurs par rapport aux modèles analogiques et ils réduisent le besoin de prise d'impressions répétées, ce qui profitera à votre laboratoire.

Connectivité DS Core™

Partagez facilement des numérisations intra-orales et d'autres fichiers numériquement avec vos partenaires de laboratoire et vos collègues, pour une collaboration sans faille.



Économie de temps

Des balayages rapides et faciles et un contrôle immédiat des résultats d'acquisition se traduisent par une efficacité accrue et une durée de traitement plus courte. Balayer une arcade complète en moins d'une minute*.

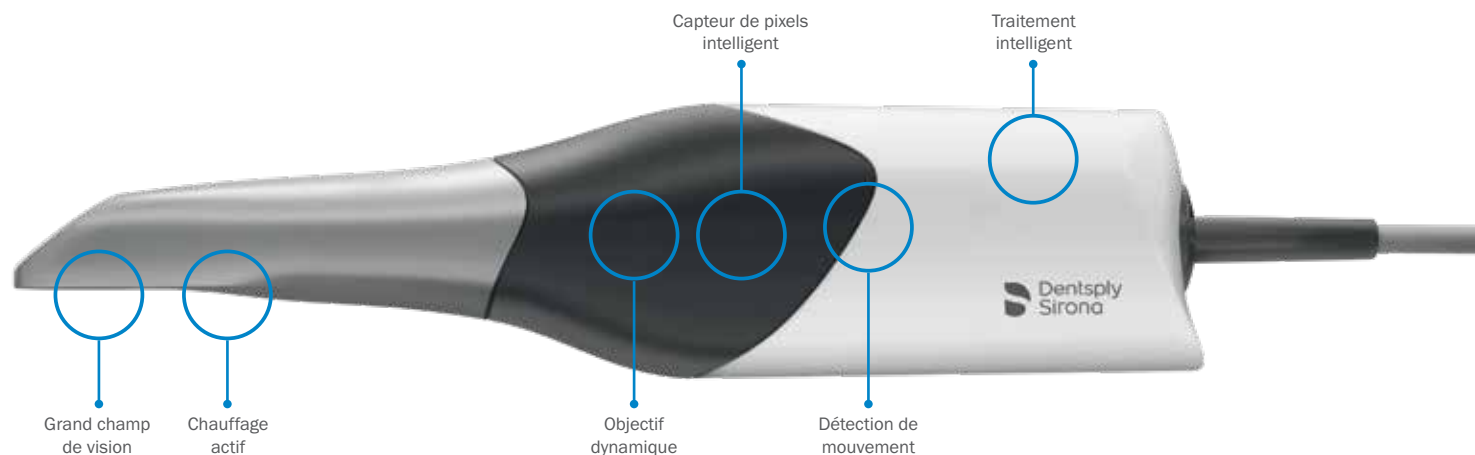
Hygiène irréprochable

Les surfaces fermées sont rapides et faciles à désinfecter, et sans modèles physiques, il n'y a pas de risque de contamination croisée.

En constante amélioration

Primescan Connect est maintenant deux fois plus rapide qu'avant, faisant l'objet de moins d'interruptions*.

* À partir de Connect SW 5.2. Données internes consignées.

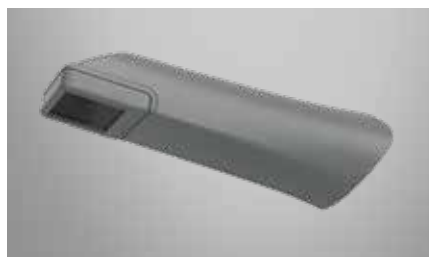


Conçu pour offrir une performance supérieure

- Technologie brevetée à l'épreuve de l'avenir
- Balayage complet de l'arcade en moins d'une minute
- Balayage facile des cavités profondes, des pentes abruptes et des surfaces réfléchissantes comme les couronnes métalliques
- Balayage simple des grandes zones édentées et des palais
- Un concept unique à deux manchons

Manchons de protection d'hygiène Primescan Connect

Deux options de manchons vous permettent d'intégrer facilement le numériseur intra-oral Primescan Connect à votre flux de travail d'hygiène. Les manchons peuvent être désinfectés ou simplement jetés après utilisation. Choisissez le manchon qui convient le mieux à votre pratique et aux exigences de votre marché.



Manchon jetable



Manchon en acier avec fenêtre en verre saphir



Une meilleure façon de procéder

Si votre solution de numérisation actuelle implique un chariot encombrant ou un comptoir encombré, il y a une meilleure façon de procéder. L'intégration de Primescan Connect à votre unité A-dec libère de l'espace au sol et sur le comptoir, réduit le temps de rotation dans la salle et crée une première impression positive pour vos patients. Et les avantages ne sont pas seulement esthétiques. Vous constaterez que vous pouvez travailler plus confortablement, efficacement et en toute confiance en ayant le scanner au bout de vos doigts et prêt à être utilisé quand vous en avez besoin.

Productivité accrue

Grâce à la solution intégrée de A-dec, vous pouvez déplacer rapidement et facilement le scanner n'importe où. Il suffit de brancher le cordon dans le port précâblé de votre unité A-dec, et vous êtes opérationnel et disposez d'une puissance et une connectivité complètes. Une fois le balayage terminé, un autre membre de l'équipe peut immédiatement utiliser Primescan Connect, car la conception et la consultation post-scan ne l'exigent pas. Plus besoin d'attacher tout le système ou de perdre du temps de traitement en attendant le scanner.

Ergonomie améliorée

Contrairement à l'équipement A-dec, la plupart des dispositifs cliniques ne sont pas conçus pour soutenir une ergonomie saine. Si vous utilisez un chariot ou un portable encombrant pour ranger votre numériseur, vous risquez de vous

accroupir, de vous tourner et de vous retourner pour utiliser l'outil, voir l'écran ou regarder le moniteur. L'intégration de Primescan Connect à votre unité A-dec élimine ces problèmes. Non seulement il est au bout de vos doigts, mais vous avez la liberté de placer le moniteur à l'endroit qui convient le mieux à votre posture, à votre confort et au maintien d'un flux de travail ergonomique. A-dec a même conçu des supports spéciaux pour assurer le maintien du scanner sur l'unité en toute sécurité, vous n'aurez donc pas à craindre que l'outil tombe et qu'il soit endommagé.

Flexibilité

Vous bénéficierez de la flexibilité d'un appareil qui peut facilement passer d'un patient à un autre, avec les avantages d'avoir un outil toujours entièrement alimenté. La portabilité vous offre également la souplesse nécessaire pour votre croissance future.



Vitesse. Maniabilité. Précision.

Primescan Connect produit rapidement et précisément une impression de la préparation, de l'antagoniste et de l'occlusion dans la bouche du patient, sans poudre et en couleur. Vous pouvez interrompre et reprendre le balayage à n'importe quel moment. Et sa prise d'impression numérique vous permet d'évaluer la qualité directement sur l'écran.

Commencez immédiatement à numériser

Primescan Connect offre un système de chauffage automatique continu pour une numérisation sans buée, ce qui signifie que vous êtes toujours opérationnel.

Balayage plus rapide et plus fluide

Le capteur de pixels intelligent novateur traite plus de 1 500 000 points de données 3D par seconde, produisant des données photoréalistes et très précises. L'incroyable densité de données de Primescan Connect offre des structures 3D complètes de tout ce qui se trouve dans son champ de vision, dès la toute première acquisition.

Calcul plus rapide et moins d'interruptions

Le traitement intelligent assure une collaboration optimale avec le logiciel en transmettant exactement les données nécessaires pour procéder. Résultat : des calculs plus rapides et moins d'interruptions de balayage.

Facilité d'accès aux situations difficiles

Angles abrupts? Zones difficiles d'accès? Matériaux réfléchissants? Aucun problème pour Primescan Connect. Il prend en charge le balayage des angles peu profonds ($> 5^\circ$) pour capturer tout dans son grand champ de vision, sans inclinaison.

Vous obtenez ce dont vous avez besoin

Primescan Connect saisit tout dans son grand champ de vision. Sa technologie de balayage dynamique permet une netteté parfaite et une précision exceptionnelle, même à une profondeur de mesure allant jusqu'à 20 mm, ce qui constitue un avantage crucial pour les indications sous-gingivales. La suppression automatique des artefacts élimine les données superflues (comme la joue, la langue ou le doigt) en temps réel pendant le balayage.

Balayage en douceur des matériaux réfléchissants

La fonction Primescan Connect saisit les données de numérisation à partir de l'email dentaire et des restaurations si bien que l'épandage des surfaces réfléchissantes n'a pas d'effet significatif sur la performance d'acquisition.

Mesure des différentes surfaces

Avec les données très précises de Primescan Connect, une numérisation rapide et facile de toutes les surfaces dentaires, y compris les couronnes métalliques, est possible.

Données 3D à faible bruit

Grâce à la mesure de contraste en fréquence élevée dans chaque pixel, les images sont extrêmement nettes, ce qui permet de s'adapter précisément aux restaurations fabriquées.

Résolution optique accrue

Plus la longueur d'onde est courte, plus les mesures sont fines. En raison de sa longueur d'onde très courte, la lumière bleue permet à Primescan Connect de mesurer même les moindres détails.

Faites croître votre activité grâce à A-dec et Primescan Connect

Faites bonne impression auprès de vos patients avec des examens intra-oraux rapides et agréables en quelques secondes

Plus de
75 %
des patients sont susceptibles d'avoir plus de traitements préventifs et de procédures facultatives si la technologie numérique a joué un rôle dans leur visite¹.

Positionnez la valeur de votre pratique pour la croissance à long terme grâce à la technologie la plus récente et à l'épreuve de l'avenir

80 %
des patients seraient plus confiants à l'idée d'obtenir les meilleurs soins dentaires possibles si une technologie numérique, telle qu'un scanner intra-oral 3D, était utilisée pendant la consultation¹.

Améliorez la communication avec vos patients et vos partenaires de laboratoire

84 %
des patients ont préféré la prise d'impression numérique à la prise d'impression classique².

Améliorez l'efficacité de votre pratique en déléguant la prise d'impression avec Primescan Connect

86 %
des cliniciens s'entendent sur le fait que Primescan permet un ajustement plus précis³.

¹ Patient Perceptions Quantitative Research, May 2020 - USA

² Haddadi Y, Bahrami G, Isidor F, Evaluation of Operating Time and Patient Perception Using Conventional Impression Taking and Intraoral Scanning for Crown Manufacture: A Split-mouth, Randomized Clinical Study. Int J Prosthodont 2018;31(31):55-59

³ Primescan Customer Satisfaction Survey, N=50 among U.S. Primescan & CEREC Primescan clinicians, April 2021

« L'intégration de Primescan directement à nos chaises A-dec augmente non seulement notre efficacité, mais contribue aussi à l'ergonomie. Tout est positionné de façon uniforme pour les praticiens et le patient. Il s'agit vraiment d'une solution qui profite aux docteurs, aux membres de l'équipe et aux patients auxquels nous fournissons des soins. »

– D^{re} Kristine Aadland

Aperçu des fonctions de Primescan Connect

	Primescan Connect
Procédure de balayage	Balayage de profondeur dynamique (jusqu'à 20 mm)
Sans poudre	Oui
Numérise les surfaces métalliques réfléchissantes (or, amalgame, etc.)	Oui
Numérisations en couleur	Oui
Numérisations photoréalistes	Oui
Analyse des couleurs	Oui (non disponible pour les manchons jetables)
Chauffage automatique constant pour prévenir la buée	Oui, actif à l'interne
Examen complet de l'arc* (alignement du haut, du bas, occlusal)	En moins d'une minute
Désinfection à l'aide d'une lingette**	Oui
Stérilisation à la chaleur sèche	Oui
Manchons jetables	Oui
Désinfection de haut niveau	Oui
Dimensions globales (l x H x L)	50,9 x 58,8 x 253 mm
Poids	457 g (manchon en plastique); 524,5 g (manchon en métal)
Tête de scanner (l x H)	22,5 x 20,7 mm

Pour connaître les exigences en matière de PC, consultez un revendeur autorisé ou un représentant des ventes pour plus de détails.

* À partir de Connect SW 5.2. Données internes consignées.

** Prenez en compte les réglementations propres à chaque pays en cas de retraitement.

Reliable Creative Solutions

FOR DENTAL PROFESSIONALS WORLDWIDE

 @A-decDental

 @AdecDental

 @Adec Inc.

 @AdecDental

 @A-dec Inc.

A-dec Headquarters

2601 Crestview Drive

Newberg, Oregon 97132 USA

P: 1.800.547.1883 within USA/CAN

P: +1.503.538.7478 outside USA/CAN

a-dec.com

A-dec Australia

P: 1.800.225.010 within AUS

P: +61.(0)2.8332.4000 outside AUS

A-dec United Kingdom

P: 0800.233285 within UK

P: +44.(0).24.7635.0901 outside UK

N'est pas proposé dans toutes les régions. Vérifiez la disponibilité locale auprès de votre revendeur A-dec.

Les produits et les couleurs présentés peuvent varier et sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

Veuillez consulter votre revendeur A-dec agréé pour obtenir les plus récents renseignements sur les produits.

Toutes les marques commerciales mentionnées dans ce document sont soumises aux droits des marques de A-dec, de ses filiales et de leurs fournisseurs collectifs aux États-Unis et dans les pays étrangers.

©2024 A-dec Inc. Tous droits réservés. 85.1059.28/E-only/3-24/Rev A

