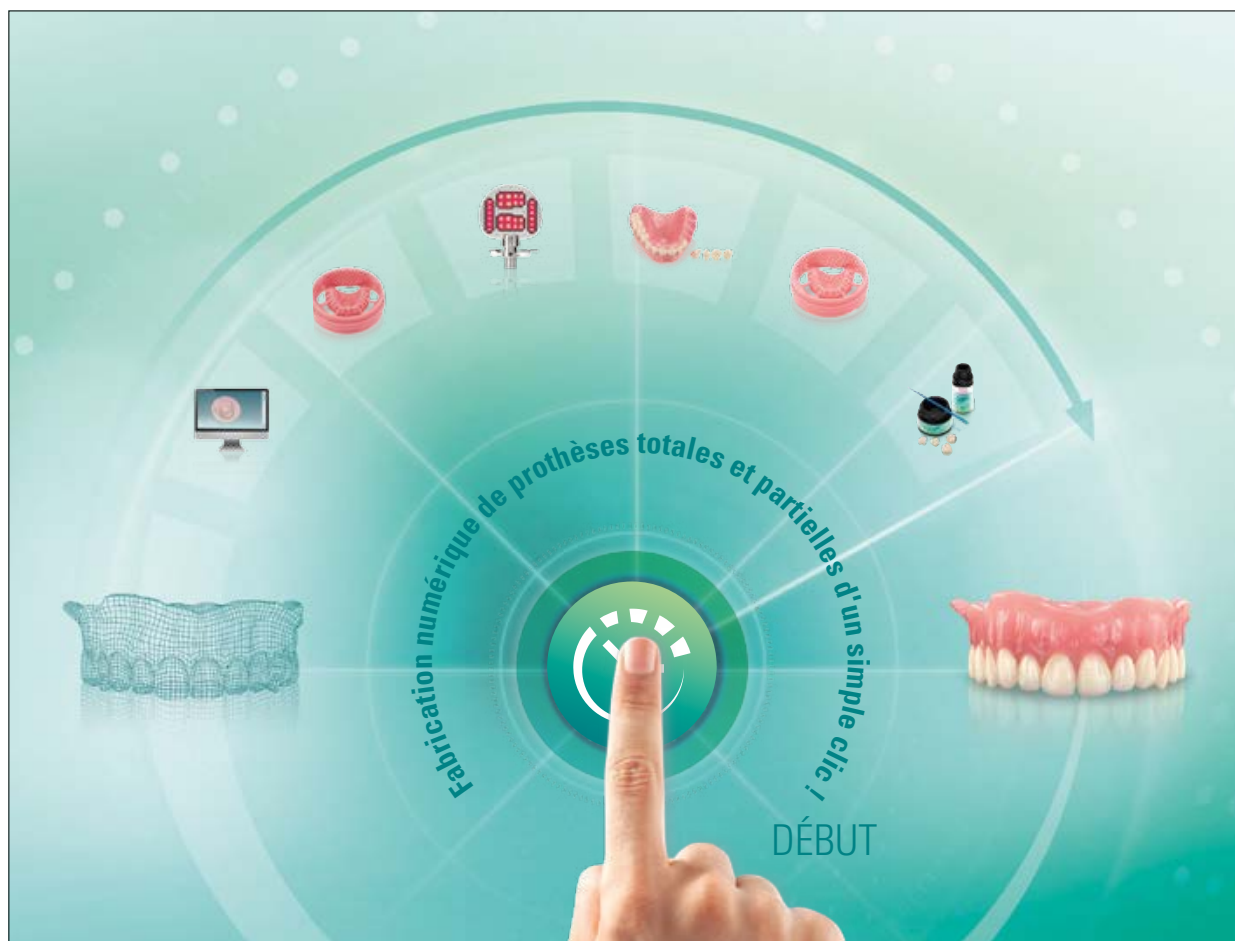


VITA VIONIC® FRAME

La solution cadre dentaire pour la fabrication numérique de prothèses à l'aide de Ceramill® FDS



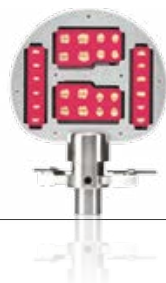
Détermination de la couleur VITA

Communication de la couleur VITA

Reproduction de la couleur VITA

Contrôle de la couleur VITA

Édition 2023-02

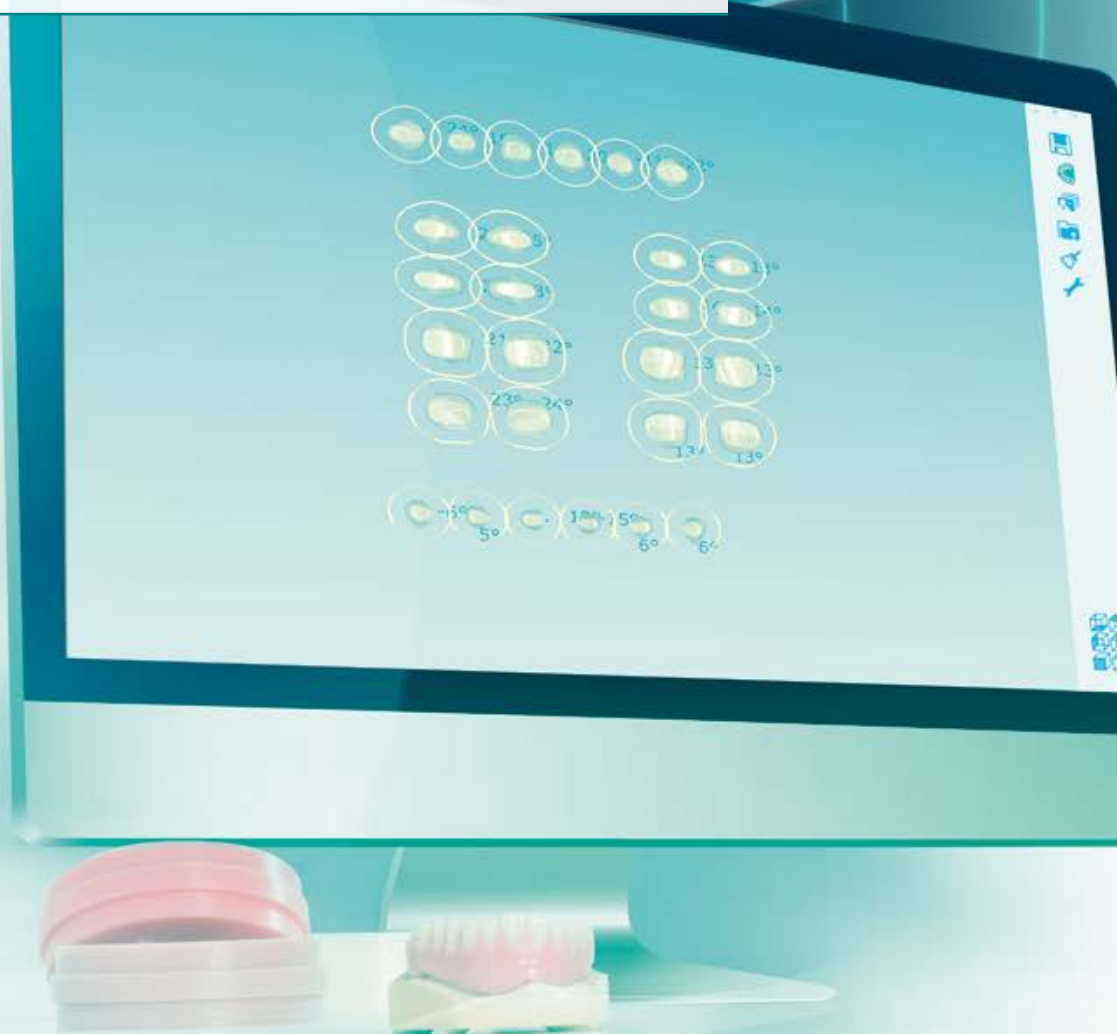


VITA – perfect match.

VITA

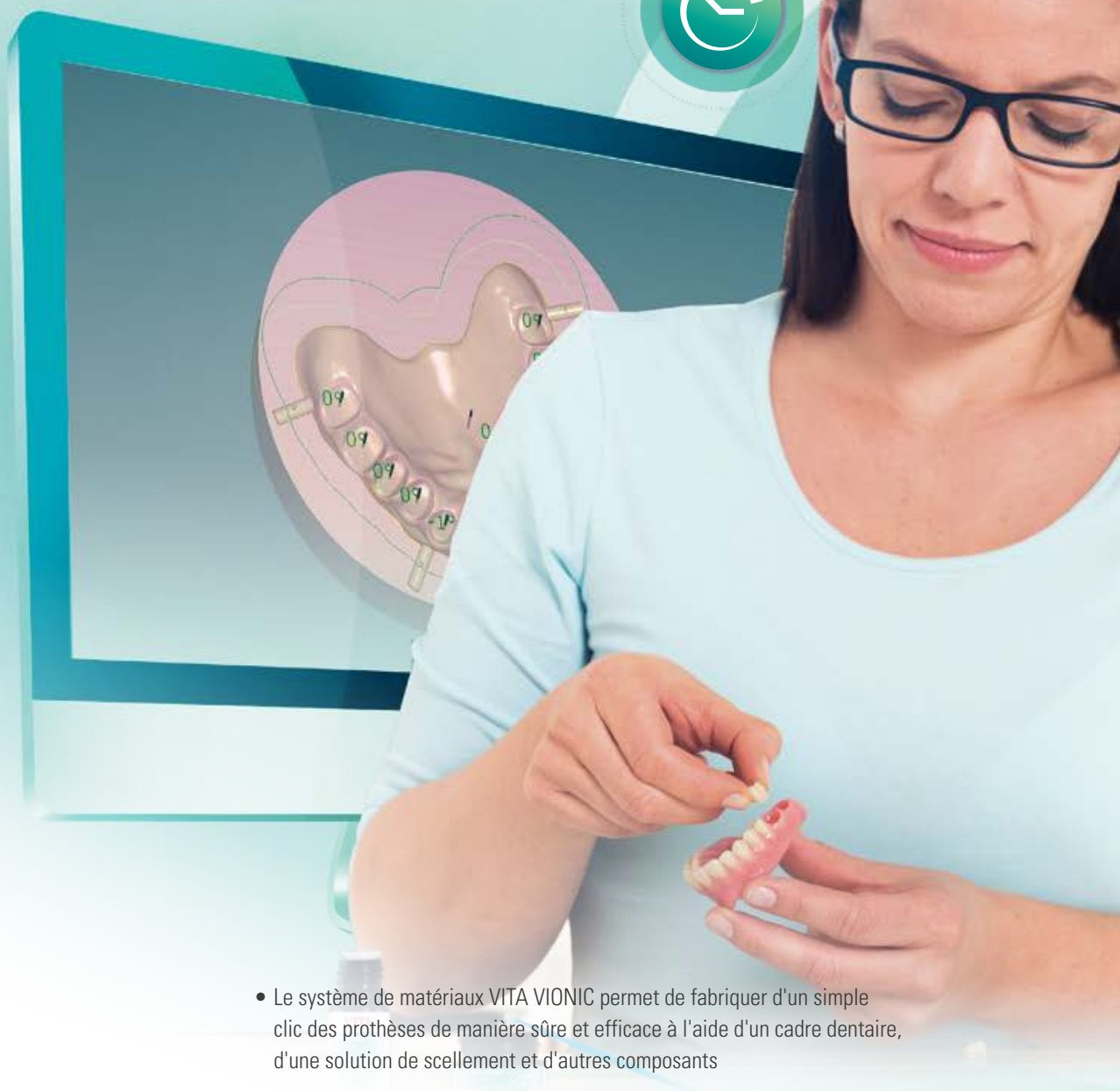
CONCEPT ET AVANTAGES

VITA VIONIC® FRAME constitue la solution cadre dentaire pour une fabrication numérique rapide de prothèses. En outre, VITA VIONIC propose un système de matériaux complet pour chaque étape de la fabrication.





DÉBUT



Quoi ?

- Le système de matériaux VITA VIONIC permet de fabriquer d'un simple clic des prothèses de manière sûre et efficace à l'aide d'un cadre dentaire, d'une solution de scellement et d'autres composants

Pour quoi ?

- Pour la fabrication numérique de prothèses totales ou partielles selon divers concepts prothétiques avec intégration des classes d'Angle

Avec quoi ?

Le système de matériaux VITA VIONIC SOLUTIONS comprend :

- disques de cire pour la fabrication d'essayages
- disques en PMMA pour la fabrication des bases de prothèse définitives
- solutions d'infrastructure dentaire pour la modification de dents par FAO
- solution de scellement pour la fixation des dents prothétiques sur la base

1 NUMÉRISATION /
CONCEPTION CAO



2 BASE DE CIRE FAO /
IMPRESSION



3 DENTS PROTHÉTIQUES FAO



4 MONTAGE



5 BASE PROTHÉTIQUE FAO /
IMPRESSION



6 FIXATION / FINITION

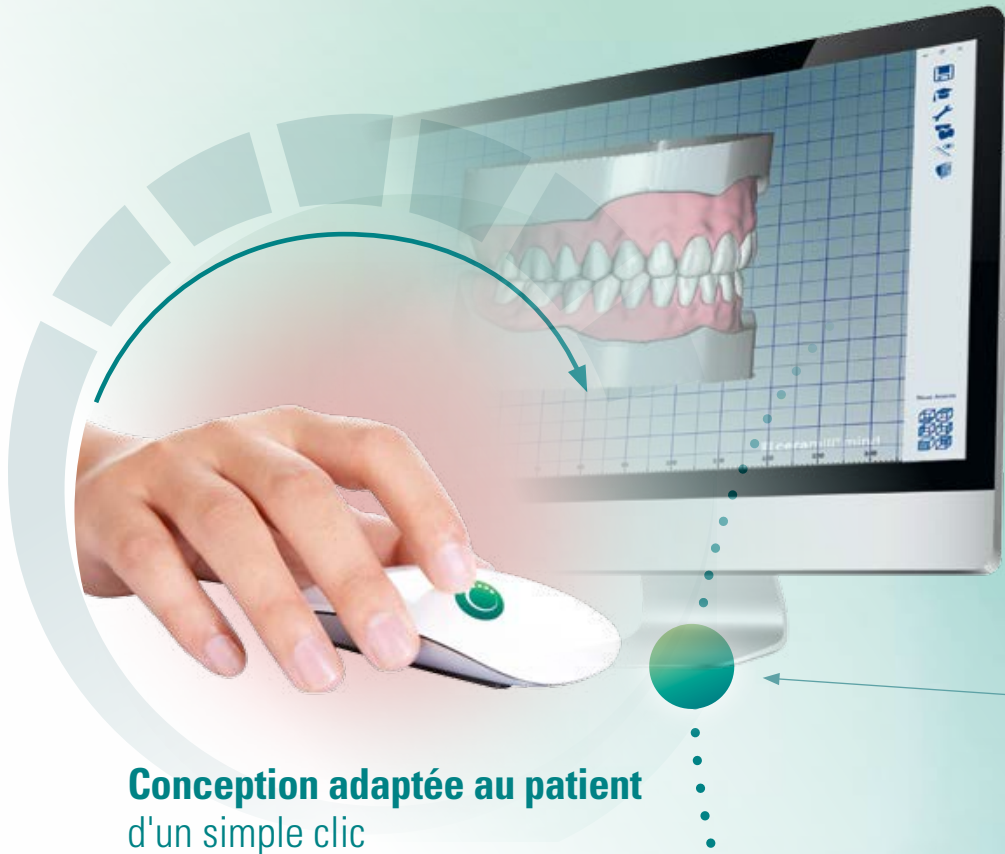


TERMINÉ



GAIN DE TEMPS DE 79 %

LES AVANTAGES



Conception adaptée au patient
d'un simple clic



D'un simple clic

- Conception de prothèse adaptée au patient d'un simple clic

Finition aisée

- Finition simple de prothèses totales ou partielles grâce à un système de scellement simple

Sécurité du processus

- Fabrication sûre de prothèses grâce à un système de matériaux harmonisé



Finition aisée

grâce à un système de scellement simple



Fabrication sûre

grâce à un système de matériaux harmonisé

VUE D'ENSEMBLE DES SOLUTIONS

DENTS PROTHÉTIQUES FAO



3

BASE DE CIRE FAO /
IMPRESSION



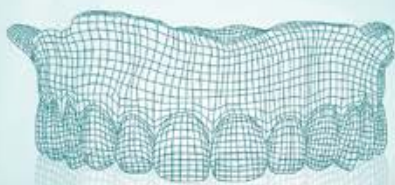
2

NUMÉRISATION /
CONCEPTION CAO



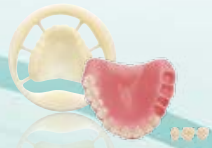
1

DÉBUT



MONTAGE

4



5

BASE PROTHÉTIQUE FAO /
IMPRESSION



6

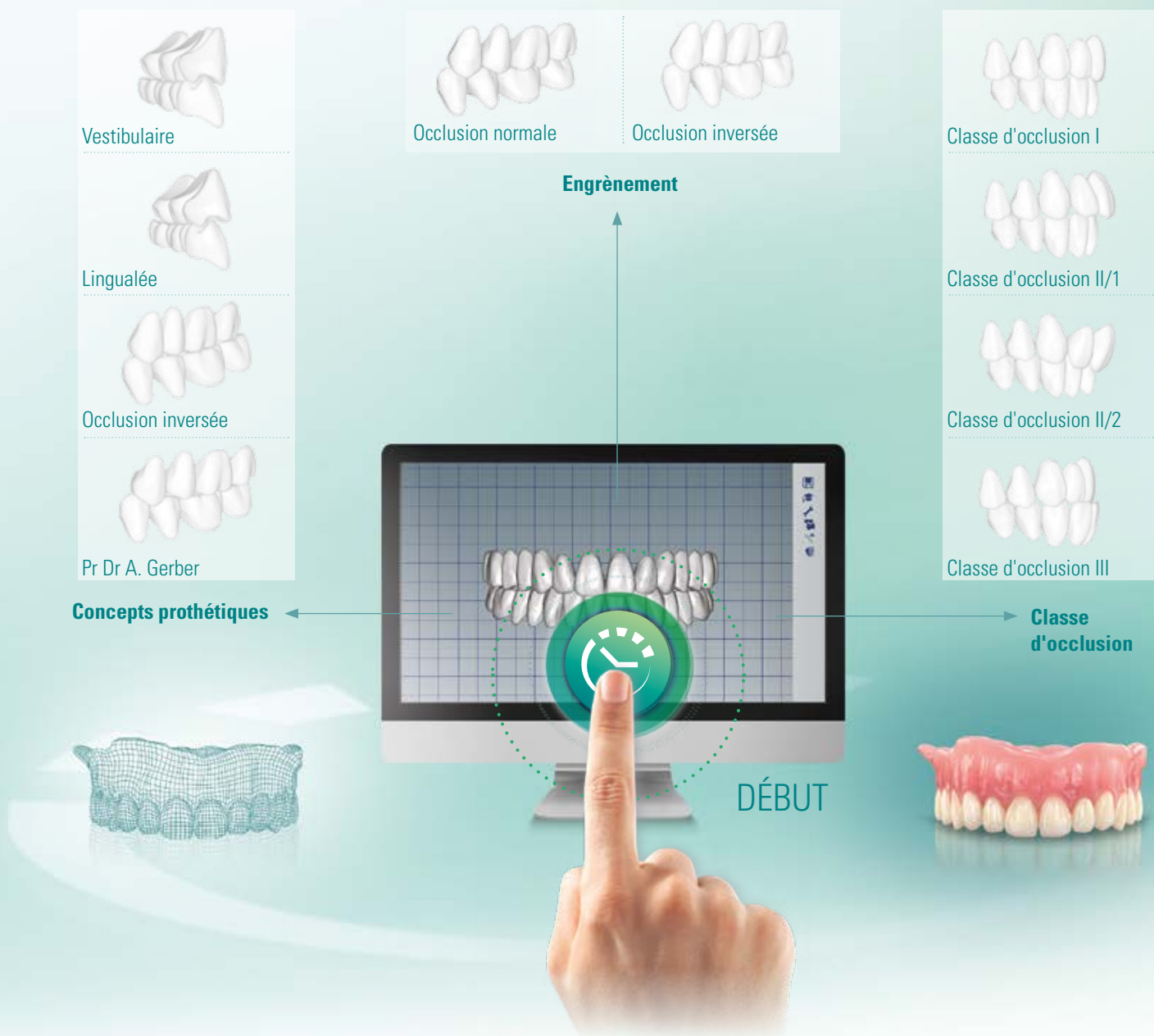
FIXATION / FINITION



TERMINÉ



CONCEPTION CAO POUR LES PROTHÈSES VITA VIONIC®



Quoi ?

- Logiciel de CAO avec options de design harmonisées et spécifiques à VITA

Avantages ?

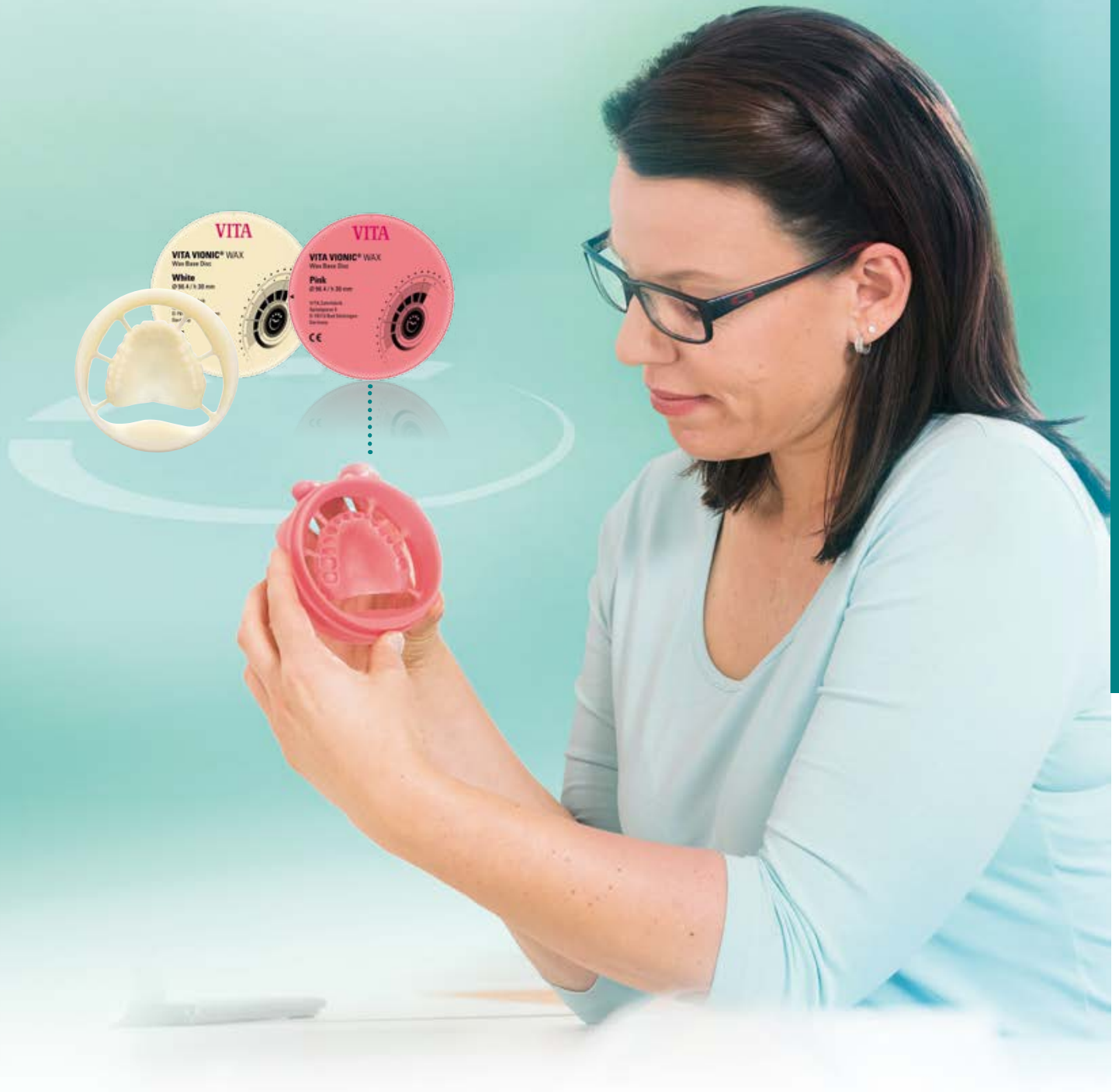
Restauration de la fonction simple et adaptée au patient...

- du fait de l'utilisation des concepts de mise en place : vestibulaire, lingual, occlusion inversée et selon le Pr Dr A. Gerber
- du fait de l'intégration de toutes les classes squelettiques
- grâce à une situation occlusale intégrée (occlusion normale/inversée)

Pour quoi ?

- Pour le montage numérique de prothèses adapté au patient d'un simple clic

BASE DE CIRE FAO AVEC VITA VIONIC® WAX



Quoi ?

- Disques de cire pour la fabrication des montages

Avantages ?

- **Montage précis**
grâce à des logements minutieusement fraisés à partir de la construction numérique
- **Possibilité de correction simple**
puisque le montage peut être modifié lors de l'essayage
- **Essayage en cire confortable**
grâce à la fabrication de prothèses CFAO entièrement en cire blanche

Pour quoi ?

- Pour le montage et l'essayage

DENTS PROTHÉTIQUES FAO AVEC VITA VIONIC® FRAME



Quoi ?

- Support de dents VITAPAN EXCELL DD FRAME (antérieur)
- Support de dents VITAPAN LINGOFORM DD FRAME (postérieur)

Avantages ?

- **Fabrication efficace de prothèses totales ou partielles**
grâce à la modification basale des dents d'un simple clic comme pour la conception de prothèses
- **Restauration numérique et simple**
adaptée au patient selon différents concepts et avec intégration des classes d'Angle
- **Fabrication CFAO entièrement numérique et sûre**
grâce à une solution coordonnée de scellement pour la fixation des dents prothétiques

Pour quoi ?

- Pour la fabrication de prothèses totales ou partielles à l'aide de la solution système VITA VIONIC

BASE DE PROTHÈSE FAO VITA VIONIC® BASE



Quoi ?

- Disque en PMMA pour la fabrication des bases de prothèse définitives

Avantages ?

- **Production des bases efficace**
grâce à la fabrication CFAO sans mise en moufle manuelle ni bourrage
- **Reproductibilité simple**
puisque le système permet la nouvelle production de la base d'un simple clic de souris
- **Excellente adaptation sur la crête**
grâce à la fabrication CFAO de la base sans étape de polymérisation

Pour quoi ?

- Pour la fabrication CFAO de la base prothétique

SCELLEMENT AVEC VITA VIONIC® BOND



Quoi ?

- Solution de scellement pour la fixation des dents prothétiques dans VITA VIONIC BASE

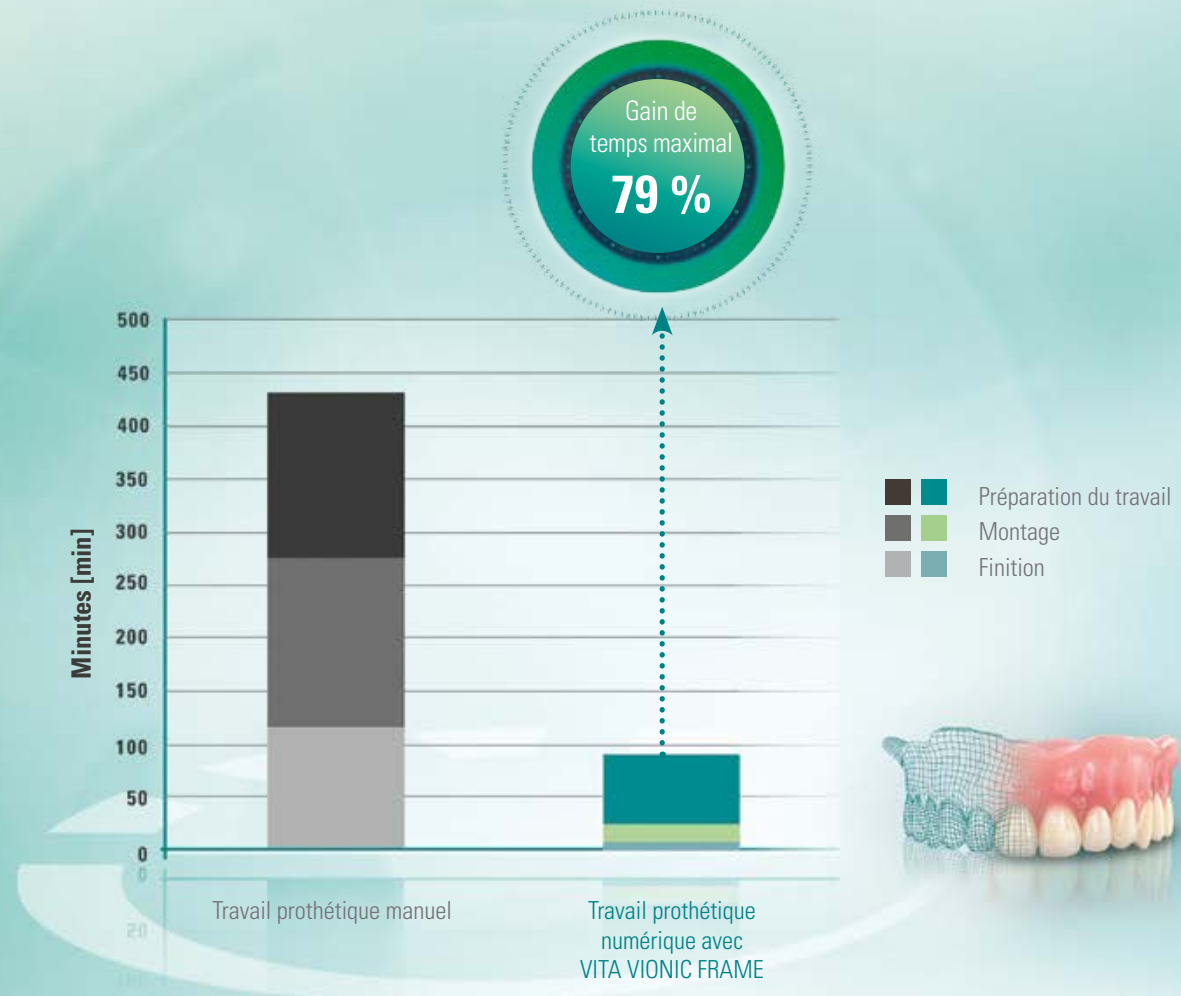
Avantages ?

- **Fixation adhésive efficace des dents prothétiques**
sans procédé complexe de polymérisation à froid ou à chaud
- **Fixation précise et sans hiatus des dents dans la cavité**
grâce à un système de scellement fluide autopolymérisant
- **Liaison sûre des dents prothétiques à la base**
grâce à une solution de scellement adaptée au matériau

Pour quoi ?

- Pour la fixation définitive des dents VITA dans une base prothétique fraisée

VITA VIONIC® : LA SOLUTION SYSTÈME POUR UNE PRODUCTIVITÉ OPTIMALE



Comparaison du temps nécessaire au prothésiste pour produire une prothèse totale de 28 dents [min]

Source : enquête interne de la gestion de produit VITA, durées basées sur les valeurs moyennes obtenues sur le temps de travail effectif du prothésiste, rapport : 12/2016, ([1], cf. verso du prospectus)

Gain de temps ?

- Pour la fabrication de prothèses CFAO (28 dents) avec VITA VIONIC FRAME, le gain de temps peut atteindre 79 % comparativement à la réalisation manuelle.

SYSTÈMES COMPATIBLES

Partenaires technologiques pour VITA VIONIC® FRAME

- **Société** : Amann Girrbach AG
- **Logiciel CAO** : module de logiciel Ceramill D-flow
- **Matériel FAO** : Ceramill Motion 2 (5X), y compris Coolstream, Ceramill® Matik
- **Scanner** : Ceramill Map 300/400

VITA VIONIC FRAME, VITA VIONIC WAX et VITA VIONIC BASE sont disponibles pour :

- Ceramill Motion 2 (Amann Girrbach AG)
- Ceramill® Matik (Amann Girrbach AG)

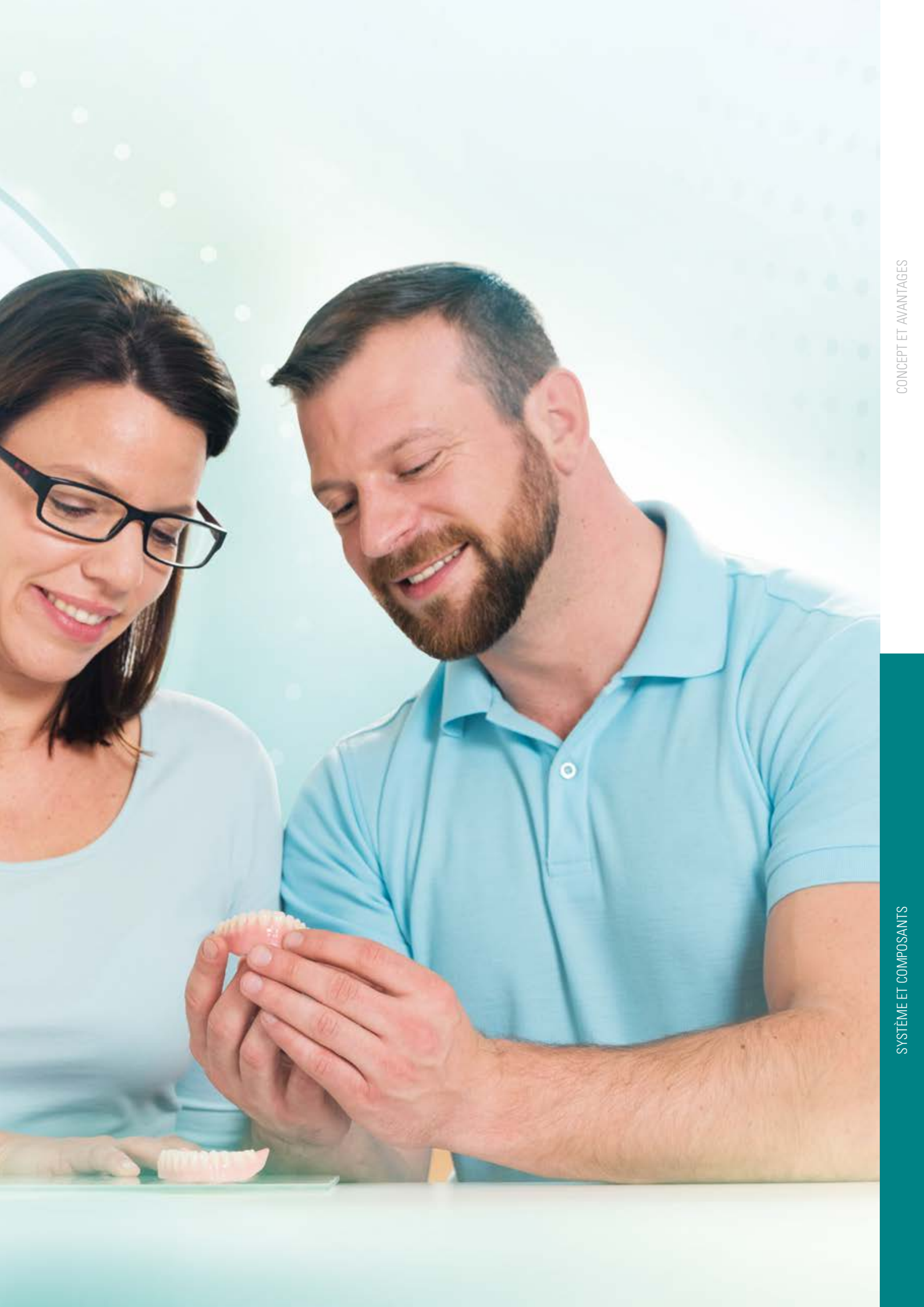
Remarque : vous trouverez un aperçu actuel et complet des partenaires technologiques, de même que des informations sur la validation de ces partenaires sous www.vita-zahnfabrik.com/vionicvigo



SYSTÈME ET COMPOSANTS

VITA VIONIC® SOLUTIONS est un système dont les composants sont coordonnés pour une fabrication de prothèse CFAO efficace. Voici une vue d'ensemble de toutes les solutions.





COMPOSANTS ET PRÉSENTATION

VITA VIONIC SOLUTIONS

	VITA VIONIC WAX	VITA VIONIC BASE
Matériau	Disques en cire synthétique résistants à la température et de forme stable	Disques en PMMA hautement réticulé, sans monomère et polymérisés industriellement
Couleurs / Présentation	<ul style="list-style-type: none">• Rose• Blanc 	<ul style="list-style-type: none">• Rose clair• Rose orangé• Rose profond 
Géométries	<ul style="list-style-type: none">• Ø 98,4 mm / h 30 mm 	<ul style="list-style-type: none">• Ø 98,4 mm / H 26 mm• Ø 98,4 mm / h 30 mm 

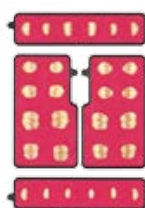
VITA VIONIC FRAME

Dents prothétiques VITA dans un support de dents

- VITAPAN EXCELL DD FRAME (antérieur)
- VITAPAN LINGOFORM DD FRAME (postérieur)

Couleurs VITA classical A1–D4 :

- A1
- A2
- A3
- A3.5
- B3
- D3



- 9 formes de dents antérieures maxillaires
- 4 formes de dents antérieures mandibulaires
- 4 formes de dents postérieures maxillaires
- 4 formes de dents postérieures mandibulaires






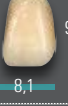

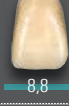
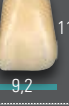



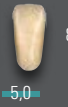
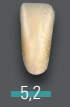


VITA VIONIC BOND





Système de scellement à deux composants auto-polymérisables sur base MMA





- VITA VIONIC BOND I
Pot, 2 ml
- VITA VIONIC BOND II,
flacon, 1 ml
- Microbrush, 3 unités



APERÇU DES FORMES

VITAPAN EXCELL® DD FRAME maxillaire antérieur										
 Ovale	O43	O45	O49							
										
	9,1 7,9	9,7 8,4	10,9 9,0							
 Triangulaire	T44	T46	T48	T50						
										
	9,9 8,1	10,4 8,2	11,3 8,8	11,6 9,2						
	 Rectangulaire	R45	R47							
										
	9,9 8,2	11,2 8,6								
VITAPAN EXCELL® DD FRAME mandibulaire antérieur										
	L33	L35	L37	L39						
										
	8,6 5,0	9,0 5,2	9,4 5,2	9,8 5,9						

VITAPAN® LINGOFORM DD FRAME postérieur				
21L	22L	23L	24L	
				
9,6 10,0	10,0 10,2	10,9 10,8	11,0 11,2	

VITAPAN® EXCELL Antérieure	Max. / N°  mm	O43 43,1	O45 45,1	O49 49,1	T44 44,1	T46 46,2	T48 48,1	T50 50,0	R45 45,4	R47 47,0
	Man. / N°  mm	L33 33,2	L35 35,3	L39 39,0	L33 33,2	L35 35,3	L37 37,3	L39 39,0	L35 35,3	L37 37,3
VITAPAN® LINGOFORM Postérieure	Max. / N°  mm	21L 30,1	22L 31,6	23L 34,2	21L 30,1	22L 31,6	22L 31,6	24L 35,8	22L 31,6	22L 31,6
	Man. / N°  mm	21L 30,7	22L 32,1	23L 34,8	21L 30,7	22L 32,1	22L 32,1	24L 36,4	22L 32,1	22L 32,1

LES MEILLEURES SOLUTIONS POUR LA FABRICATION NUMÉRIQUE DE PROTHÈSES

Scannage/ Conception CAO



- Dans la conception CAO de la prothèse, profitez des **concepts prothétiques harmonisés** spécifiques à VITA.

Base de cire FAO



- Pour la réalisation du montage en cire, utilisez les **disques en cire synthétique VITA VIONIC WAX**.

Dents prothétiques FAO



- Pour la modification FAO des **dents prothétiques VITAPAN**, utilisez la solution DD FRAME.

Montage / Essayage



- Pour l'essayage, positionnez les dents prothétiques VITAPAN dans la base en cire ou préparez un montage CFAO entièrement en cire.

Base prothétique FAO



- Pour la fabrication des bases prothétiques définitives, utilisez les **disques en PMMA VITA VIONIC BASE**.

Scellement / Finition



- Pour la fixation définitive des dents VITA dans la base prothétique, utilisez le **système de scellement VITA VIONIC BOND**.
- Pour la fermeture des espaces interdentaires et la conception des bases de prothèse, utilisez les masses GINGIVA **VITA VM LC**.

NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION POUR TOUTE AIDE COMPLÉMENTAIRE

Pour de plus amples informations sur les produits et leur mise en œuvre, consultez le site

› www.vita-zahnfabrik.com

☎ Assistance téléphonique commerciale

Pour passer commande ou se renseigner sur la livraison, les produits et les supports publicitaires, Mme Carmen Holsten et son équipe sont à votre disposition.

▶ **Téléphone +49 (0) 7761 / 56 28 84**

Fax +49 (0) 7761 / 56 22 99

8 h - 17 h HEC

Courriel : info@vita-zahnfabrik.com

☎ Assistance téléphonique technique

Pour toute question technique concernant les SOLUTIONS PROTHÉTIQUES VITA, Dr Michael Tholey et son équipe du service technique se tiennent à votre disposition.

▶ **Téléphone +49 (0) 7761 / 56 22 22**

Fax +49 (0) 7761 / 56 24 46

8 h - 17 h HEC

Courriel : info@vita-zahnfabrik.com

› Vous trouverez les coordonnées d'autres contacts internationaux sur www.vita-zahnfabrik.com/contacts



SOLUTIONS PROTHÉTIQUES VITA –

Pour les meilleures prothèses dentaires : naturelles, fiables, diversifiées.

Jeu de formes et de couleurs vivant pour des résultats naturels.



Une plus grande diversité de couleurs et de formes pour toutes les applications.



Prothèses standard solides avec une rentabilité optimale.



> Prothèses CFAO efficaces pour une plus grande productivité.

Augmenter la productivité avec la technologie numérique ?

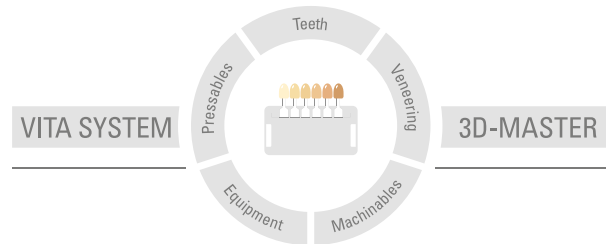
La PROTHÈSE NUMÉRIQUE VITA allie innovation, efficacité et précision grâce à des solutions numériques de dents et de matériaux parfaitement harmonisées pour prothèses totales et partielles.

Vous trouverez de plus amples informations sur VITA VIONIC FRAME sur le site www.vita-zahnfabrik.com/prosthetics

Références

1. Recherche interne

Gestion de produit VITA
VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Département commercial
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen
Claus Pukropp, directeur marketing, Bad Säckingen
Rapport : 12/2016



N.B. Nos produits doivent être mis en œuvre selon le mode d'emploi. Notre responsabilité n'est pas engagée pour les dommages résultant d'une manipulation ou d'une mise en œuvre incorrectes. En outre, l'utilisateur est tenu de vérifier, avant utilisation, que le produit est approprié à l'usage prévu. Notre responsabilité ne peut être engagée si le produit est mis en œuvre avec des matériaux et des appareils d'autres marques, non adaptés ou non autorisés et qu'il en résulte un dommage. Le VITA Modulbox n'est pas un composant obligatoire du produit. Date d'édition : 2023-02

Cette nouvelle édition de notice rend caduque toutes les versions antérieures. La version la plus récente se trouve toujours sur le site www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik est certifiée et les produits suivants portent le marquage :

CE 0124

VITAPAN EXCELL® DD FRAME, **VITAPAN** LINGOFORM DD FRAME, **VITA VIONIC**® BOND

La société GDF Gesellschaft für dentale Forschung und Innovationen GmbH est certifiée selon la directive sur les dispositifs médicaux et le produit suivant porte le marquage :

CE 0297

VITA VIONIC® BASE

VITA Zahnfabrik est certifié et les produits suivants portent le marquage :

CE

VITA VIONIC® WAX

Rx only

Ceramill® est une marque de la société Amann Girrbach AG. Les systèmes et produits d'autres fabricants cités dans ce document sont des marques déposées.

MD

VITA

 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Spitalgasse 3 · D-79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446
www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com
 facebook.com/vita.zahnfabrik