

#### ULTRACRAFT

## ChairSide I Prête en un clic

# A tous les dentistes, ne manquez pas cette occasion!



- Implants recouvrants, modèles de restauration fixes et amovibles et orthodontie
- Ajustement personnalisé, impression au cas par cas sur demande



- Fonction « Scan To Model » facilitée par l'IA : Génère des modèles dentaires imprimables à partir de scans en 15 secondes
- Prétraitement en moins de 30 secondes
- Compatible avec les scanners intraoraux







### Applications simples et rapides Optimisez votre activité

- Changement de matériaux en 3 secondes et plateformes d'impression jetables
- Économie de temps pour une productivité améliorée

## Reconnu par les chirurgiens dentistes du monde entier



Dr David Norré Prosthodontiste

Overijse, Belgique



**Dr Mark Batesole** 

Docteur en chirurgie dentaire, MSc, orthodontiste Ventura, Californie, États-Unis



**Dr Andrew Ip** 

Dentiste en chef et consultant professionnel en impression 3D Sydney, Australie



Dr Chávez Gatty, Mitchel

Professeur collaborateur, Université internationale de Catalogne Barcelone, Espagne

#### UltraCraft ChairSide Combo

- Imprimante UltraCraft ChairSide
- UltraCraft AirWash
- UltraCraft AirCure
- 2 capsules HP UV 2.0 comprises



#### UltraCraft ChairSide

- Imprimante UltraCraft ChairSide
- avec capsule HP UV 2.0















Associée à AirWash et AirCure, **UltraCraft ChairSide** est une solution d'impression 3D pour ordinateur conçue spécialement pour les cliniques dentaires et les hôpitaux, et destinée à la production d'applications au cas par cas personnalisées. Fonctionnant avec HeyGears Cloud, AirWash, AirCure et CapsulePrint, ChairSide permet aux utilisateurs avec très peu d'expérience en impression 3D de réaliser facilement un processus d'impression pour différentes applications dentaires.

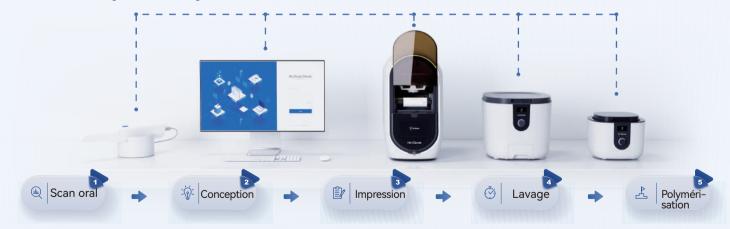
**UltraCraft ChairSide** est conçu pour offrir une grande facilité d'utilisation. Les utilisateurs peu expérimentés peuvent apprendre le processus d'impression 3D des applications dentaires en seulement 5 minutes. **UltraCraft AirWash** possède des fonctions intégrées de nettoyage et de séchage, de correspondance automatique du processus de nettoyage et de technologie de nettoyage atomique. Les utilisateurs n'ont pas besoin de toucher la résine pendant le processus et peuvent rapidement la nettoyer et la sécher en un clic

Le nettoyage non immersif élimine le besoin de remplacer les solvants de nettoyage lors du changement d'application. En plus de simplifier les étapes complexes de post-traitement, cet appareil accessible envoie des rappels plus intelligents pour permettre aux utilisateurs de connaître son état et de l'utiliser plus librement. Des mises à jour OTA à distance sont prises en charge pour garantir l'utilisation de la dernière version logicielle et du procédé de nettoyage le plus récent.

UltraCraft AirCure prend en charge la dernière étape dans la production en cabinet avec un faible encombrement et une faible consommation énergétique. La conception optique de qualité professionnelle permet à AirCure de bénéficier d'une haute efficacité de polymérisation. Grâce au calibrage automatique et à la compensation automatique de l'intensité lumineuse de la polymérisation, il garantit une utilisation stable et efficace sur le long terme. L'interconnexion cloud d'UltraCraft ChairSide permet d'exécuter le processus de polymérisation d'un simple clic, pour un procédé efficace et rationalisé.

ChairSide			
Volume de construction (mm)	124,8 x 70,2 x 70	Dimensions de la machine (mm)	336 x 528 x 601
Pixel natif XY	96 μm	Poids	26 kg
Précision de construction	±37,5 μm - ±48 μm	Taille de l'écran tactile	7 po
Pixel (technologie XPR)	48 μm	Tension	100-240 V CA, 50/60 Hz, 300 W
Longueur d'onde	385 nm		
AirWash		AirCure	
Volume	6 modèles	Volume	6 modèles
Temps	≤10 min	Temps	≤10 min
Agent	Éthanol (95 %)	Dimensions de la machine (mm)	310 x 300 x 245
Volume d'agent	1 L	Poids	6 kg
Dimensions de la machine (mm)	390 x 405 x 350	Méthode de polymérisation	Polymérise à l'eau, à l'air, à un agent
Poids	13,5 kg	Tension	100-240 V CA, 50/60 Hz, 123 W
Tension	100-240 V CA, 50/60 Hz, 154 W		

## De la conception au produit fini



Résultats précis et constants







