

AccuFab-Aris

Imprimante 3D dentaire

Il n'y a plus qu'à imprimer.



FR

SHINING3DDENTAL.COM



Impressions en un clic

Pour toutes vos applications cliniques



Votre assistant chairside tout-en-un

L'AccuFab Aris unifie votre flux de travail de la conception à l'impression finale, en couvrant un large éventail d'applications cliniques au fauteuil. Concentrez-vous sur vos patients, Aris s'occupe du reste.



Restaurations



Guides chirurgicaux



Modèles



Prothèses amovibles



Gouttières



Du fauteuil au résultat, en quelques minutes



Encombrement minimal

Ultra compacte, l'AccuFab-Aris ne pèse que 8,5 kg et s'installe sans contrainte. Posez-la, allumez-la, imprimez.



Impressions haute précision

Taille de pixel ultra-fine de 34 μm avec résolution 4K. Des impressions dentaires fiables, avec un ajustement précis et des retouches au fauteuil réduites au minimum.





Plateforme thermostatique

Maintient automatiquement une température de 30 °C afin de minimiser les déformations de la résine, de réduire les risques de décollement pendant l'impression et d'améliorer le taux de réussite des impressions.



Capteurs intelligents

La détection en temps réel des résidus et du réservoir (NFC) prévient les erreurs avant qu'elles ne surviennent, et protège votre imprimante.



Durabilité renforcée

Plateau en aluminium anodisé dur, conçu pour résister à une utilisation clinique intensive au quotidien



Prise en main immédiate

Aucune installation complexe. Facile d'utilisation.
Sortez-la de sa boîte, puis imprimez.



Zéro réglage manuel

Mise à niveau en un clic et calibrage automatique de l'axe Z au démarrage. La configuration est entièrement automatisée.



Maintenance en 10 secondes

Retirez, posez, verrouillez. L'écran se change en un instant.

Simplicité au quotidien

Trois modes de connexion

Intégrez l'AccuFab-Aris à votre flux de travail dentaire numérique via USB, Wi-Fi ou Ethernet.

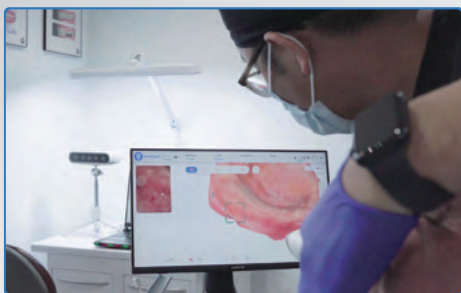
Surveillance en temps réel

Un tableau de bord visuel surveille l'état du réservoir de résine et de l'écran en temps réel, pour une maintenance anticipée et des performances stables.



Intégré à SHINING Flow

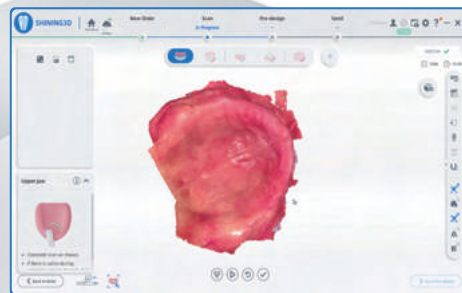
SHINING FLOW est une plateforme numérique qui connecte vos numérisations, nos services de conception, et votre imprimante 3D dans un flux de travail unifié. Du scan à l'impression, tout reste sur une seule plateforme : vos données sont en sécurité et vous n'avez pas à jongler entre les logiciels.



1

Scan intraoral et facial

Acquérez des données intraorales précises des arcades édentées. Associez-les à un scan facial pour établir une relation occlusale fiable et une position mandibulaire optimale.

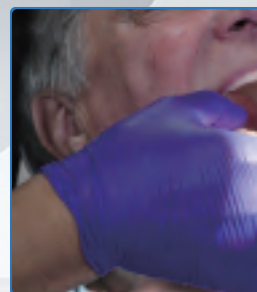
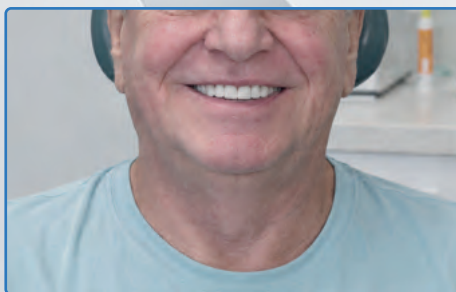


2

Gestion via le cloud

Les données de scan sont automatiquement téléchargées sur le cloud SHINING 3D Dental.

Accédez instantanément aux dossiers patients, sans transfert de fichiers manuel.



7

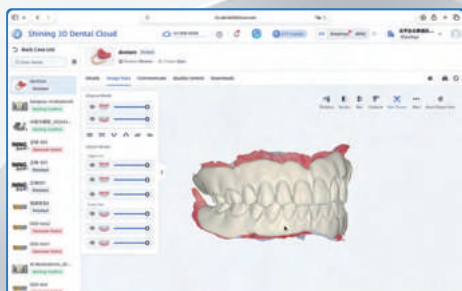
Remise de la prothèse

Le patient repart avec une prothèse amovible fonctionnelle et esthétique.

6

Try-in et ajustement

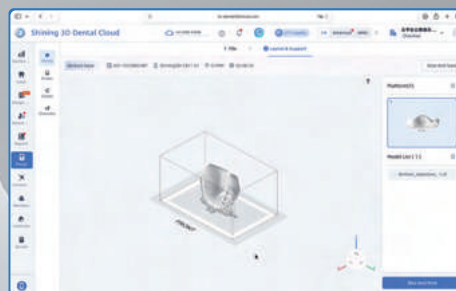
Évaluez l'ajustement au fauteuil, avec des retours minimum grâce à la plateforme.



3

SHINING Classic Design

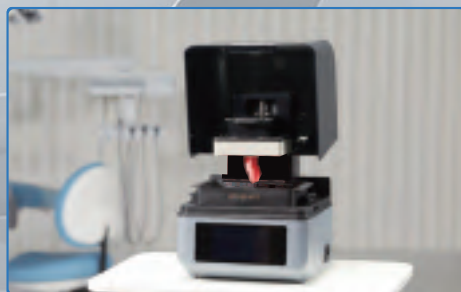
Transmettez votre commande au service de conception expert SHINING Classic Design pour une anatomie et un ajustement précis de la prothèse.



4

Préparation automatique du fichier

La plateforme prend en charge la préparation complète du fichier d'impression, avec supports et disposition optimisés automatiquement.



6

et ajustements

ment et l'occlusion au
retouches réduites au
la précision numérique.

5

Impression en un clic

Envoyez le fichier préparé à l'AccuFab-Aris en un seul clic.

Go Digital with SHINING Flow

Une plateforme pour couvrir tous vos cas cliniques : All-on-X, couronnes et bridges, prothèses amovibles, orthodontie, implantologie standard.

Fini les allers-retours entre logiciels. L'AccuFab-Aris s'intègre dans votre flux de travail existant, du scan à l'impression.

Moins de séances. De meilleurs résultats. Une seule plateforme.

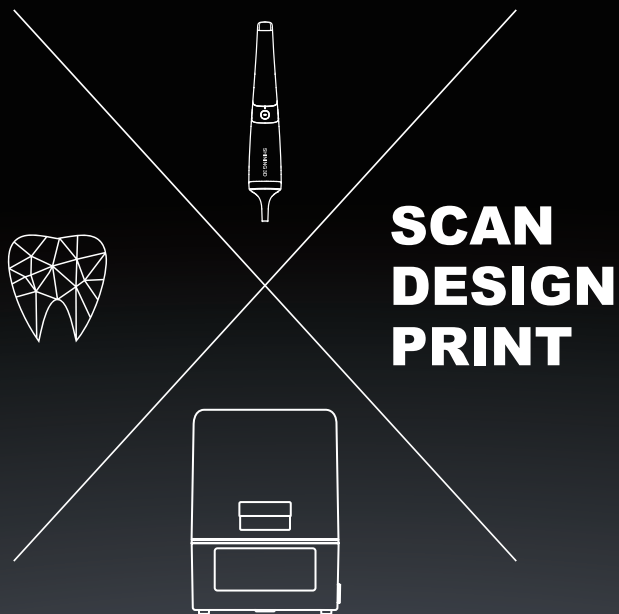


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

AccuFab-Aris

Poids	<10KG
Dimensions	257 × 236 x 364 mm
Surface de la plateforme	130 x 80 mm
Taille de pixel	34 µm
Vitesse d'impression	60 mm/h
Épaisseur de couche	50 - 125 µm (réglable)
Connectivité	USB / Wi-Fi / Ethernet
Matériau de la plateforme	Aluminium anodisé
Volume du réservoir de résine	200 mL
Chauffage de la plateforme	✓
Détection du réservoir de résine (NFC)	✓
Détection des résidus	✓

Notice : SHINING 3D se réserve le droit d'apporter des modifications à toute spécification ou image utilisée dans ce document.



SHINING 3D
DENTAL

sales@shining3d.com
www.shining3ddental.com