

# PRO 20

PUISSANTE, FIABLE, OPTIMISÉE  
POUR L'IMPRESSIION 3D DENTAIRE



rapidshape

# PRO 20

## Optimisée pour l'impression 3D dentaire

- Imprimante 3D DLP testée pour offrir une finition de surface très détaillée avec +/- 34  $\mu\text{m}$
- Vitesses d'impression élevées grâce aux technologies brevetées Force Feedback et RS Turbo
- Gouttières polies à haute brillance directement imprimées grâce à RS Crystal Polish
- Plus de 200 résines validées disponibles pour plus de 15 applications dentaires



### Modèle C&B

imprimé avec paramètres Turbo

**15 minutes**

épaisseur de couche : 50  $\mu\text{m}$

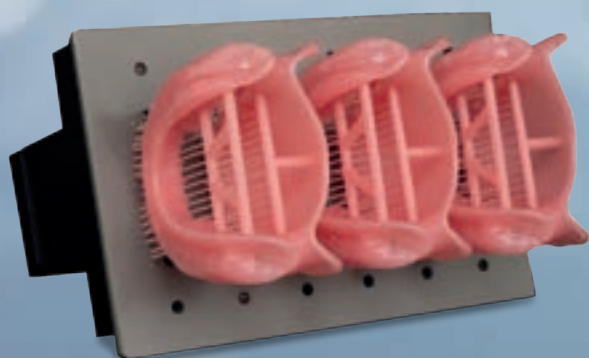


### Couronnes & Bridges

jusqu'à 30 couronnes unitaires

**15 minutes**

épaisseur de couche : 50  $\mu\text{m}$

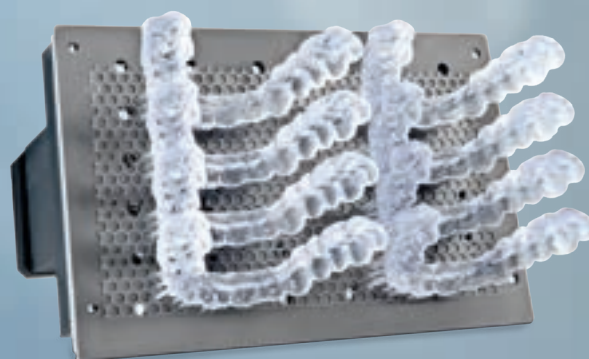


### Bases de prothèses

jusqu'à 6 bases

**90 minutes**

épaisseur de couche : 100  $\mu\text{m}$



### Gouttières

jusqu'à 8 gouttières

**90 minutes**

épaisseur de couche : 100  $\mu\text{m}$

◆ Réservoir RS Crystal Polish

## ***Fiable***

- Imprimante 3D DLP conçue pour durer avec réservoirs en verre de haute qualité
- Chauffage intégré
- Zéro approximation grâce à la connectivité intelligente: du logiciel à l'imprimante 3D, au WASH et au CURE
- Sécurité de processus garantie avec identification RFID intégrée des matériaux

## ***Rapid Technique Support***

Plan CARE Plus 1 an inclus avec l'achat de l'imprimante PRO 20

Le service inclut:

- Coaching de 90 jours avec un spécialiste Rapid Shape du flux de travail numérique
- Assistance continue et accès aux guides de flux de travail et aux outils de dépannage
- Envoi annuel de capteur
- Réparation immédiate ou remplacement de la machine si nécessaire



SCANNER POUR CONSULTER  
LA LISTE COMPLÈTE DES  
MATÉRIAUX VALIDÉS PRO 20



SCANNER POUR CONSULTER  
LES SPÉCIFICATIONS  
TECHNIQUES



Numéro de l'article :  
A.RS.PRO20\_RS2

# RS Crystal Polish

Gouttières à haute brillance nécessitant  
un polissage minimal



Matériaux compatibles

detax keystone  
INDUSTRIES



## **RS Crystal Polish Reservoir**

Numéro de l'article : BGM182112

- Résultats d'impression cristallins, sans jaunissement après le cycle de lavage et de post-polymérisation
- Réduction jusqu'à 90 % du polissage requis après post-polymérisation
- Associée au modèle PRO 20, l'imprimante permet d'imprimer jusqu'à 8 gouttières en moins de 90 minutes

# PRO 20 Accessoires

## **Package d'accessoires**

Numéro de l'article : RS001187



### ***Votre configuration pour une impression continue et propre***

- Comprend un rangement à l'épreuve des UV pour jusqu'à 5 réservoirs
- 4 réservoirs en verre avec couvercles
- Consommables supplémentaires

## **PRO 20 Reservoir**

Numéro de l'article : RS001185



### ***Réservoir en verre durable***

- Réservoirs en verre trempé sans limite de consommation
- Puce RFID intégrée pour indiquer le type de résine

## **Plateau de construction pour guides chirurgicaux**

Numéro de l'article : RS001382

### ***Guides de précision améliorés***

- Conçus pour améliorer la précision des guides chirurgicaux
- Éléments D amovibles transférables de l'imprimante au WASH puis au CURE



# Solution de post-traitement

Connectivité entièrement optimisée entre les imprimantes 3D Rapid Shape, le WASH et le CURE, éliminant les approximations et la saisie manuelle des paramètres du début à la fin.



## WASH

Numéro de l'article : A.RS.PROWASH\_RS2

- Capacité max. : 6 arcades complètes
- Cycle de lavage en 2 étapes avec séchage intégré
- Odeur réduite grâce à la filtration au charbon actif
- Paramètres de lavage validés et préinstallés pour 200+ résines
- Empilable avec le CURE

## CURE

Numéro de l'article : A.RS.PROCURE\_RS2

- Capacité max. : 6 arcades complètes
- Système de vide intégré éliminant le besoin de bouteilles d'azote ou générateurs
- Performance maximale avec polymérisation 360° dans un environnement sous vide contrôlé
- Entrée d'azote intégrée



SCANNER POUR VOIR WASH



SCANNER POUR VOIR CURE



# rs VIVO



## RS VIVO Model

Résine de modèle premium idéale pour des modèles dentaires esthétiques et de haute précision, y compris les modèles de dies et d'implants.

Couleurs disponibles : Ivory et Sand

## RS VIVO Model Natural Pink

Résine d'impression 3D de haute qualité conçue pour reproduire visuellement l'apparence naturelle des tissus mous buccaux. Idéale pour la correspondance de teintes de facettes, couronnes et autres travaux.

Couleur disponible : Natural Pink



## RS VIVO Gingiva Mask

RS VIVO Gingiva est une résine flexible et de haute précision, conçue pour la reproduction réaliste des tissus gingivaux dans les modèles dentaires.

- Résine souple simulant la gencive pour modèles implantaires
- Teinte réaliste et flexibilité durable

PRODUIT	TAILLE	NUMÉRO D'ARTICLE
RS VIVO Model Ivory	1 kg	RS006190
RS VIVO Model Ivory	5 kg	RS006216
RS VIVO Model Sand	1 kg	RS006192
RS VIVO Model Natural Pink	1 kg	RS006191
RS VIVO Gingiva	1 kg	RS006201



imprimé avec **rs VIVO**  
Modèle Natural Pink et Ivoire

# Nos clients satisfaits

// Je suis très impressionnée par la Rapid Shape PRO 20. Elle est fiable, rapide et s'intègre parfaitement à notre flux de travail. La qualité d'impression est toujours élevée et les unités automatiques de lavage et de polymérisation nous font gagner un temps précieux tout en garantissant des résultats optimaux.

//



**Aleksandra Polczynski**

CDT et propriétaire de visual dental Arts, Beverly shores, Idiana



## Réservez une démonstration



Scanner pour planifier une démonstration à distance de 30 minutes avec un spécialiste du flux numérique RS

Contact pour le support client : [service@rapidshape.de](mailto:service@rapidshape.de)