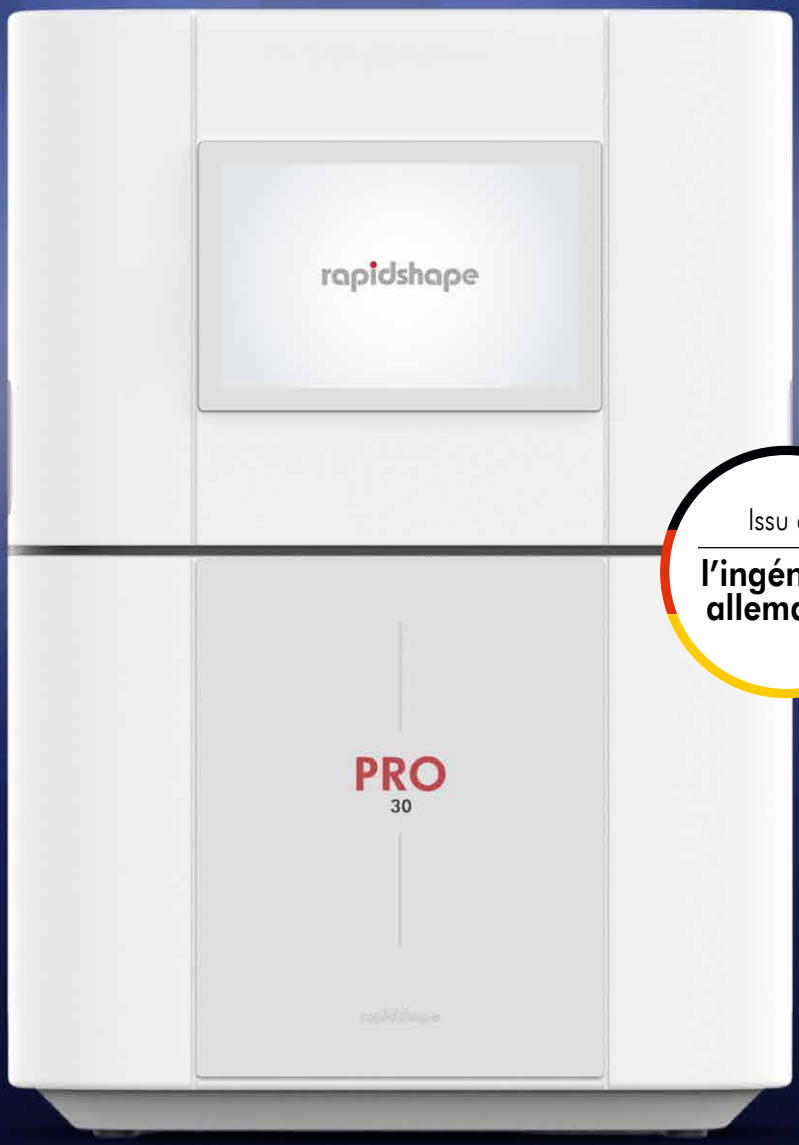
PRO 30

VOTRE PUISSANTE IMPRIMANTE POLYVALENTE POUR LES LABORATOIRES DENTAIRES



Issu de
l'ingénierie allemande

rapidshape

PRO 30

Performances puissantes

- 4K Impression Light Engine avec une taille de pixel de +/-25 µm, optimisée pour une impression de haute précision
- Vitesse d'impression puissante grâce à la technologie brevetée Force Feedback et à la technologie RS Turbo
- Chauffage de la chambre intégré, permettant une flexibilité de la résine

Impression évolutive pour les laboratoires dentaires

200+ Résines validées disponibles pour 15+ applications dentaires

Modèles de couronnes & Bridges
jusqu'à 6 modéles

25 minutes*
épaisseur de couche : 50 µm
imprimé avec RS Turbo

Bases de prothèses dentaires
jusqu'à 13 Bases

90 minutes*
épaisseur de couche : 100 µm

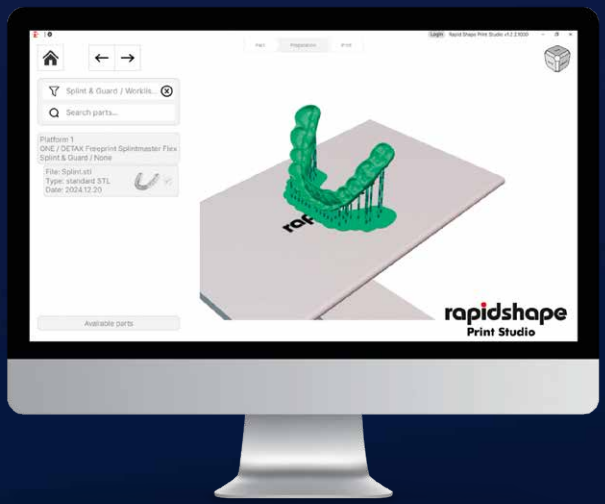
Guides chirurgicaux
jusqu'à 9 guides chirurgicaux

30 minutes*
épaisseur de couche: 100 µm

Print Studio

Préparez votre impression en 3 clics

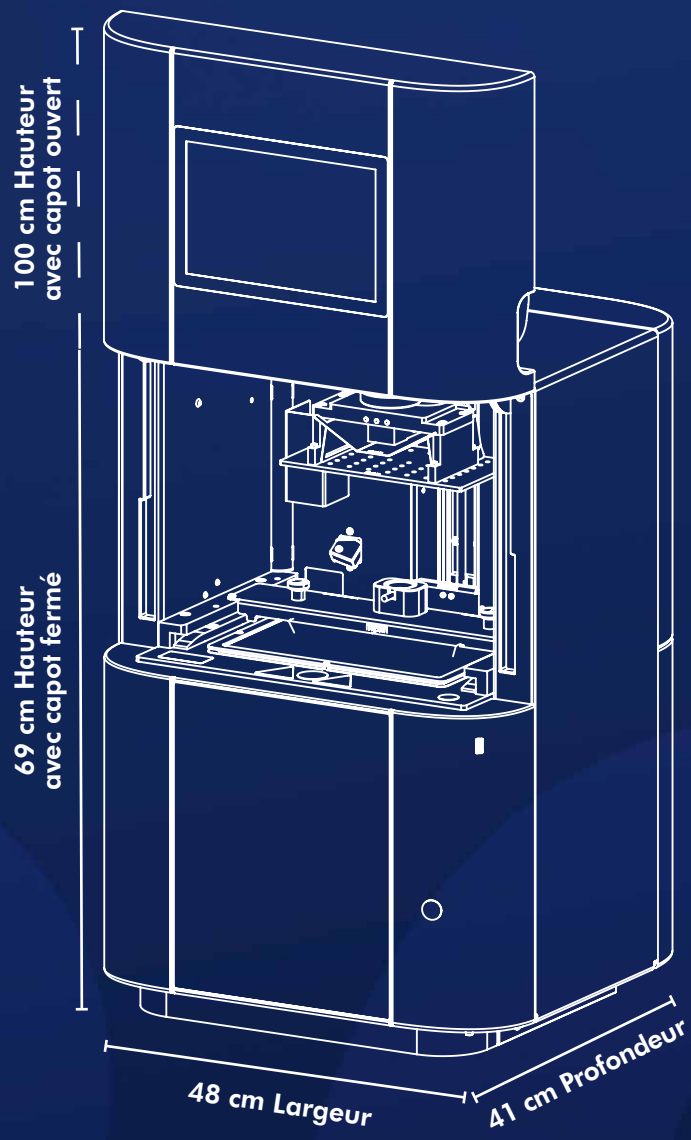
- Intégration avec les principaux logiciels de CAO pour un flux de travail fluide
- Workflows basés sur l'IA faciles à utiliser pour le positionnement et les génération et réglage des supports
- Apprentissage rapide grâce à un assistant guidé pour une prise en main rapide



**Les durées d'impression peuvent varier en fonction de la résine choisie et des paramètres d'impression*

Fiable

- Rapports de **caméra intégrés** pour contrôler le succès du travail d'impression
- Portail pour le contrôle de la production et l'évolution de la qualité
- Imprimante 3D DLP conçue pour durer avec réservoirs en verre de haute qualité
- Connectivité intelligente du logiciel, à l'imprimante 3D au WASH, au CURE



Numéro d'article : **A.RS.PRO30_RS**

Assistance rapide

1-Plan CARE Plus d'un an inclus à l'achat d'une imprimante 3D PRO 30

Le service comprend :

- 90 jours de coaching avec les spécialistes Rapid Shape du flux de travail numérique
- Assistance et accès continus aux guides du flux de travail numérique et aux outils de dépannage
- Envoi annuel de capteurs
- Couverture complète des réparations et envoi immédiat d'une machine de remplacement si nécessaire

SCANNER POUR CONSULTER LA LISTE COMPLÈTE DES MATÉRIAUX VALIDÉS PRO 30

SCANNER POUR CONSULTER LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

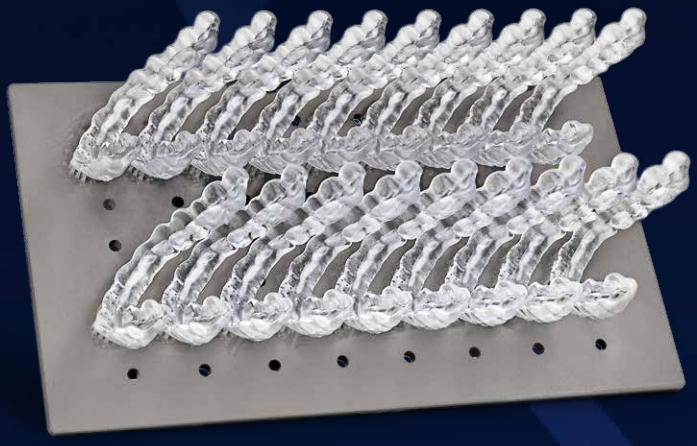
RS Crystal Polish

Gouttières à haute brillance nécessitant un polissage minimal

RS Crystal Polish Reservoir

Numéro d'article : BGM183401

Matériaux compatibles



Jusqu'à 18 gouttières imprimées en 90 minutes*

- Des résultats d'impression d'une clarté cristalline, sans effet de jaunissement après le cycle WASH & CURE
- Réduit jusqu'à 90 % le polissage

**Les durées d'impression peuvent varier en fonction de la résine choisie et des paramètres d'impression*

PRO 30 Accessoires

Ensemble d'accessoires

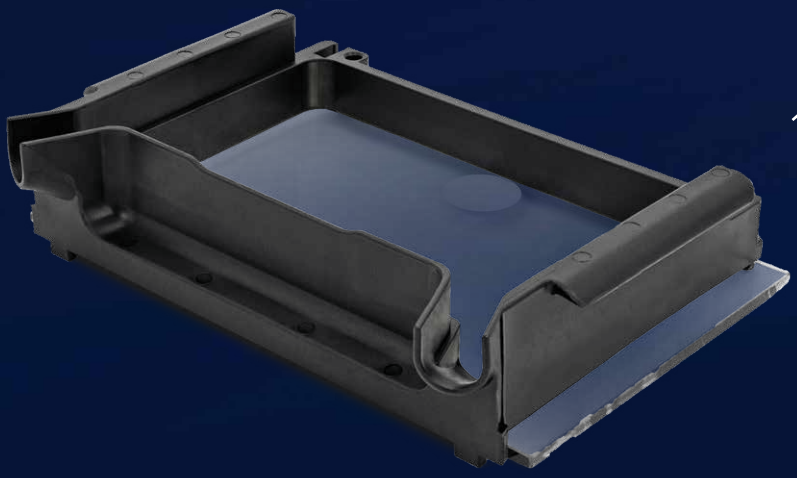
Numéro d'article : RS006175

Votre configuration pour une impression continue

- Un espace de rangement à l'épreuve de la lumière UV, jusqu'à 5 réservoirs
- 4x réservoirs en verre avec couvercles
- Consommables supplémentaires

PRO 30 Reservoir

Numéro d'article : BGM183400



Réservoirs en verre durable

- Réservoirs en verre trempé sans limitation de durée
- Puce RFID intégrée pour indiquer le type de résine

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

VIVO

RS VIVO Model

Résines 3D haut de gamme pour des modèles dentaires de haute précision, notamment les modèles de matrices et d'implants. Les résines RS VIVO Model offrent une finition lisse et une excellente visibilité des marges pour des résultats précis et fiables. Idéales pour les modèles de couronnes, bridges, implants, thermoformage et prothèses.

- Format disponible : 1000 g, 5000 g (Ivory only)
- Couleur disponible : Sable & Ivoire

RS VIVO Model Natural Pink

Matériau de haute précision à l'esthétique naturelle, reproduisant l'apparence des tissus mous, optimisé pour l'impression DLP (385 nm). Sa teinte réaliste permet une meilleure correspondance des couleurs pour les facettes, couronnes et autres travaux prothétiques.

- Format disponible : 1000 g
- Couleur disponible : Rose naturel

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

SCANNER POUR VOIR
RS VIVO

Nos clients satisfaits

Przemek Seweryniak
CDT et PDG de Cosmodent, Suède

« La PRO 30 est véritablement une imprimante 3D de nouvelle génération. Nous l'utilisons principalement pour l'impression de modèles, et sa grande plateforme nous permet d'en produire un grand nombre à la fois avec une précision impressionnante. Elle est devenue notre imprimante de référence pour les modèles d'implants – sa précision et sa capacité la rendent parfaite pour notre flux de travail. »

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

Suivez-nous pour en savoir plus