



**G** Concept  
**G2**

Hightech et design  
autour du modèle



**SCHICK**  
create the future

## G<sup>Concept</sup> 2 – La scie à modèle

### G2 Concept – la scie à modèle rapide pour tout type de sciage

Depuis 1963, la société Schick développe des produits innovants et haut de gamme pour les laboratoires dentaires. La priorité a toujours été d'apporter des solutions pratiques aux problèmes rencontrés par les utilisateurs dans leur travail. Une collaboration étroite avec les plus grands techniciens dentaires garantit les solutions les plus adaptées aux besoins et aux exigences qui se posent quotidiennement dans les laboratoires. Ainsi, en coupant par le bas, la scie à modèle G2 se distingue déjà par sa conception des autres machines du marché.

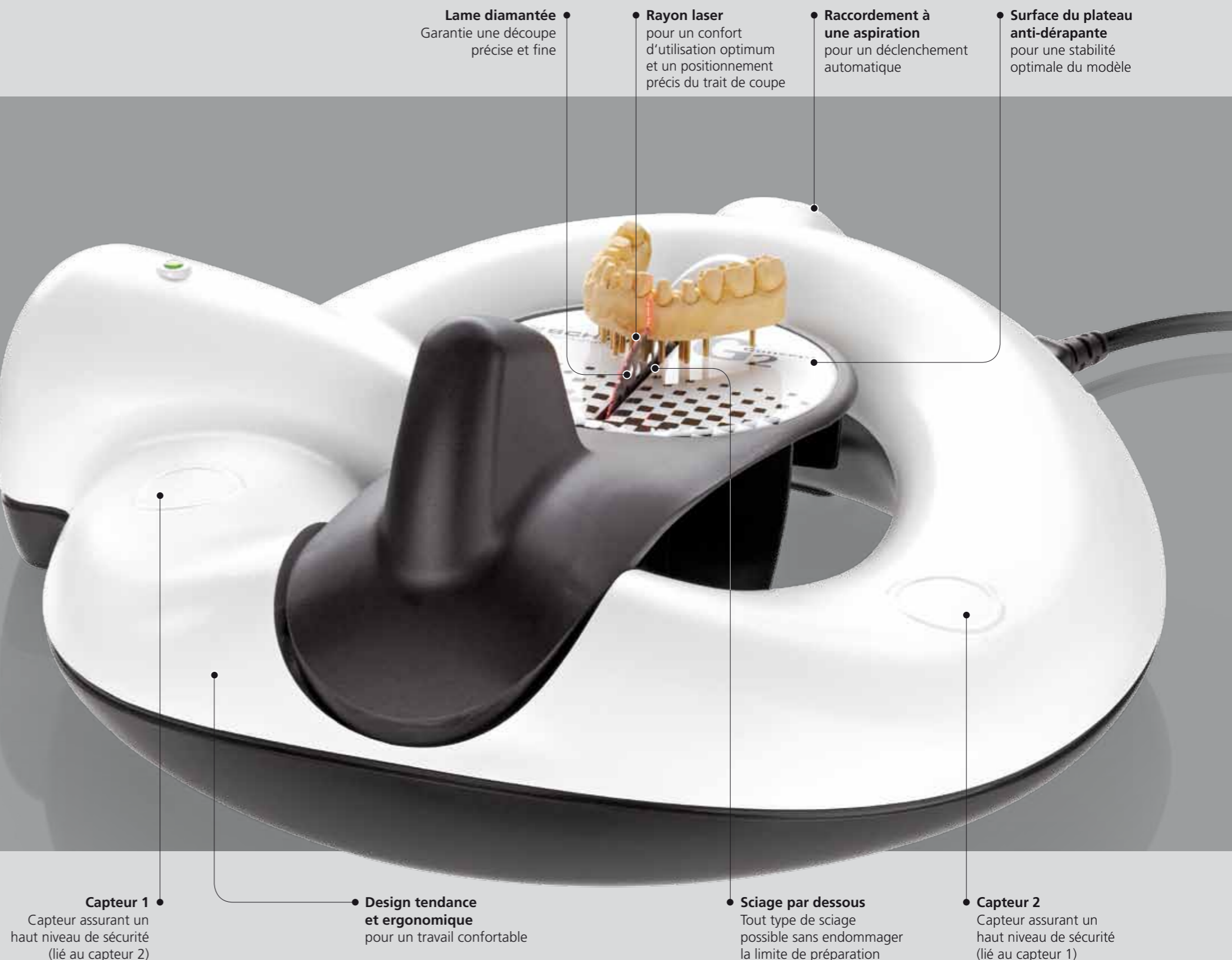
### Convient pour tout type de sciage

Jusqu'à présent, certains modèles devaient être sciés manuellement en raison d'un faible espace entre les dents ou d'une orientation divergente des segments. Le risque était d'endommager les limites des préparations ou plus grave, de se blesser. De plus, cette procédure prenait beaucoup de temps.

La scie G2 Concept vous permet de travailler en toute sécurité, de manière précise et de gagner du temps:

- Le positionnement des poignets en simultané sur les 2 capteurs et l'arrêt rapide de la lame sont les meilleurs protections contre les accidents
- Grâce au sciage du modèle par dessous, les dents adjacentes ou les préparations ne sont pas endommagées
- Le sciage du modèle est réalisé en une seule opération sans interruption. Cela vous permet d'économiser un temps de travail considérable et financièrement, d'amortir votre investissement très rapidement.
- La scie à modèles G2 Concept est adaptée à tous les modèles en plâtre, avec ou sans pins

 **SCHICK**  
create the future



● **Lame diamantée**  
Garantie une découpe précise et fine

● **Rayon laser**  
pour un confort d'utilisation optimum et un positionnement précis du trait de coupe

● **Raccordement à une aspiration**  
pour un déclenchement automatique

● **Surface du plateau anti-dérapante**  
pour une stabilité optimale du modèle

● **Capteur 1**  
Capteur assurant un haut niveau de sécurité (lié au capteur 2)

● **Design tendance et ergonomique**  
pour un travail confortable

● **Sciage par dessous**  
Tout type de sciage possible sans endommager la limite de préparation

● **Capteur 2**  
Capteur assurant un haut niveau de sécurité (lié au capteur 1)

## **G**<sup>Concept</sup><sub>2</sub> – Fonctionnelle et précise

### Opération

- Le modèle est placé sur le plateau de sciage et est maintenu avec les deux mains, les pouces sous le plateau dans le carter de protection. Le trait laser intégré permet d'obtenir un positionnement précis et une coupe nette. Une légère pression vers le bas permet au plateau de descendre sur la lame en rotation qui attaque le modèle par dessous, et laisse ainsi un trait de coupe propre et parallèle aux pins. Le confort visuel permanent pendant l'opération et la très grande précision permet de choisir la meilleure hauteur de coupe possible. En cas de dents divergentes ou de limites de préparations proches, on ne scie pas complètement le modèle, et les segments peuvent être séparés facilement grâce à une pression latérale sur les éléments.
- Les segments du modèle peuvent être retirés facilement de la base grâce aux traits de coupe qui sont parfaitement parallèles
- La lame diamantée spécialement conçue pour une longue durée de vie, garantit un fonctionnement tout en douceur pour des traits de coupe fins et nets.
- Pour les modèles avec pins, il est possible d'utiliser une gaufrette qui servira de support et offrira ainsi une meilleure stabilité pour les dents antérieures par exemple.

### Sécurité maximale au travail

Pour la société Schick, la sécurité au travail est primordiale. Pour éviter le risque de blessure par un démarrage accidentel de la lame, la scie à modèle G2 est équipée de deux capteurs. La scie fonctionne uniquement lorsque les poignets sont simultanément en position de travail sur les deux capteurs. Pour protéger votre santé et la propreté du poste de travail, la scie à modèle G2 peut être raccordée à toutes les aspirations courantes.



Pour voir les vidéos d'utilisation, visitez notre site internet [www.schick-dental.de/g2code-en](http://www.schick-dental.de/g2code-en)

# G<sup>Concept</sup><sub>2</sub> – Avantages et caractéristiques

## Vos avantages en un coup d'œil

- Le sciage par dessous pour préserver les limites de préparations
- Le rayon laser pour un confort d'utilisation optimum et un positionnement précis du trait de coupe
- Les capteurs pour un haut niveau de sécurité (liée aux 2 mains)
- La connexion directe à l'aspiration pour préserver votre santé et garder un poste de travail propre
- Les traits de scie parallèles pour une meilleur présentation
- Le travail homogène pour un gain de temps
- Le couple élevé pour une meilleur efficacité

## Données techniques

Largeur	375 mm	Vitesse de rotation	7.500 U/min
Hauteur	160 mm	Lame de scie diamantée	Ø 85 x 20 mm
Profondeur	390 mm		segmentée
Poids	4,5 kg	Largeur de coupe	0,3 mm
Tension nominale	230 V/115 V/100 V	Profondeur de découpage	26,5 mm
Fréquence nominale	50/60 Hz	Catégorie du laser	3A
Puissance absorbée	80 W		

Sous réserve de modifications techniques

## Contenu de la livraison

Scie à modèle G2 Concept complète réf. 1500/5

Composé de : Scie à modèle G2 Concept avec le cordon d'alimentation, équipé d'une visée laser et d'une lame de scie diamantée (réf. 1967/2) ainsi que de 30 supports (réf.1550)



La scie à modèles G2 Concept offre les meilleures conditions pour la réalisation de modèles parfaits, véritables cartes de visite de votre laboratoire.



Made in Germany by Schick



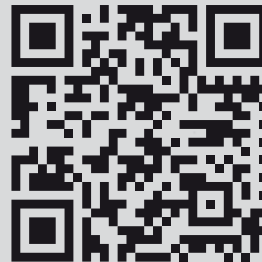
Micromoteurs



Autour du modèle



Fraiseuses



[www.schick-dental.de](http://www.schick-dental.de)

Importeur a France:



335 avenue des Raches  
B.P. 39 - 74190 PASSY  
TEL. 04.50.93.64.20  
FAX 04.50.93.66.60  
email [prodenthese@wanadoo.fr](mailto:prodenthese@wanadoo.fr)  
[www.prodenthese.com](http://www.prodenthese.com)



**SCHICK**  
Dentalgeräte

Georg Schick Dental GmbH  
Lehenkreuzweg 12  
D-88433 Schemmerhofen  
Telefon +49 7356 9500-0  
Telefax +49 7356 9500-95  
E-Mail [info@schick-dental.de](mailto:info@schick-dental.de)  
Internet [www.schick-dental.de](http://www.schick-dental.de)



Votre distributeur local

Sous réserve de modifications techniques