

SHOFU DISK
ZR
Lucent

Translucidité, Esthétisme, Fiabilité



SHOFU Disk ZR Lucent

Découvrez la différence !

Le disque SHOFU Disk ZR Lucent est en zircone (5Y-PSZ) hautement translucide pour la fabrication de restaurations esthétiques antérieures et postérieures.

Les disques pré-frittés sont disponibles en mono et multicouche. Ils sont compatibles avec tous les systèmes CAD/CAM courants grâce à leur facilité d'usinage et leur diamètre de 98,5 mm. Ils associent une résistance à la flexion exceptionnelle de plus de 1000 MPa à une transmission lumineuse élevée (semblable à celle du disilicate de lithium) ; vous pouvez ainsi les utiliser dans une large gamme d'applications.

Complétez vos restaurations en teintant et en glaçant avec les colorants Vintage Art Stains ou en stratifiant à minima de la céramique Vintage ZR en technique cut-back.



La haute translucidité et le mélange harmonieux des teintes du disque multicouche vous permettent d'adapter parfaitement vos restaurations à la dentition naturelle, uniquement à l'aide de colorants.

La 21 a reçu une facette monolithique ZR Lucent teintée et glacée, fabriquée par le laboratoire Nick Mekias, Athènes, Grèce.



Lucent

DISK FOR DENTAL CAD/CAM SYSTEMS
DISQUE POUR DENTALE CAD/CAM-SYSTEME
DISQUE POUR DENTALES CAD/CAM SYSTEMES

Le disque SHOFU Disk ZR Lucent est uniquement constitué de poudre TOSOH de haute qualité. Grâce à un procédé de fabrication spécial, ce matériau monolithique présente, malgré sa haute translucidité, une résistance à la flexion exceptionnelle de plus de 1000 MPa.

Données techniques

Diamètre	98,5 mm avec congé
Épaisseur	14 mm, 18 mm, 22 mm
Teintes	Monocouche : Trans Multicouche : A1, A2, A3 À venir – Multicouche : B1, C1, D2
Résistance à la flexion, fritté (MPa)	1019 MPa (DIN ISO 6872:2015)
Dureté Vickers, non fritté (HV 02)	45 HV (DIN ISO 6507:2005)
Température de frittage	1450 °C
Translucidité (épaisseur 1 mm)	Monocouche Translucent 37 % Multicouche Incisal 34 % Multicouche Cervical 31 %

Pour commander

SHOFU Disk ZR Lucent	↓ 14 mm	↓ 18 mm	↓ 22 mm
Monolayer Trans	Z0022	Z0026	Z0030
Multilayer A1	Z0023	Z0027	Z0031
Multilayer A2	Z0024	Z0028	Z0032
Multilayer A3	Z0025	Z0029	Z0033

