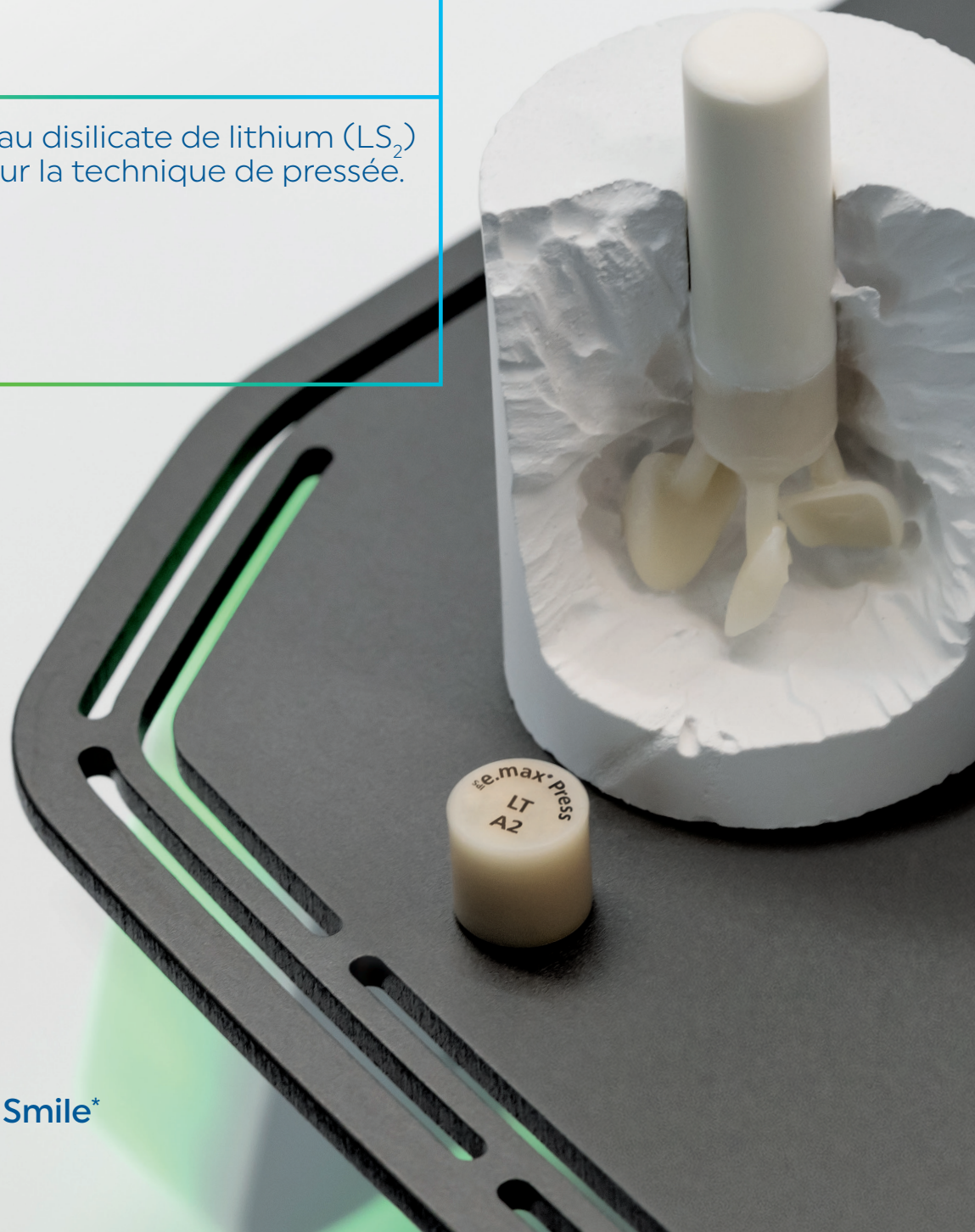


L'originale

IPS e.max[®] Press

La céramique au disilicate de lithium (LS₂) éprouvée^[1] pour la technique de pressée.



Making People Smile*

* Vous donner le sourire

Un matériau aux performances convaincantes

IPS e.max Press est la vitrocéramique au disilicate de lithium (LS_2) d'origine pour la technique de pressée. Elle associe précision d'ajustage^[2], excellente fonctionnalité, esthétique remarquable et grande résistance^[3].

De plus, IPS e.max Press est exceptionnellement facile à utiliser. Grâce à la combinaison de méthodes de travail numériques et analogiques, la technologie de pressée est un système tourné vers l'avenir.



[1] Malament K A et al., J Prosthet Dent, 2021, 126, p. 533-545.

[2] Guess P C et al., J Dent, 2014, 42, p. 199-209.

[3] Schweiger M., Biaxial flexural strength of IPS e.max lithium disilicate products, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2016.

[4] Klump E., Test Specifications for the determination of the homogeneity, Test Instruction, Ivoclar Vivadent, 2018.

[5] Studer F., Customer Satisfaction - IPS e.max Press, Memo, Ivoclar Vivadent, 2020.

[6] Cadario V et al., Patent EP2065012 B1, 2010.

[7] Based on sales figures

Une
esthétique
exception-
nelle

- ✓ Un matériau homogène^[4] pour un résultat harmonieux
- ✓ Un taux de satisfaction élevé des clients (98%)^[5], témoignant de la fiabilité du matériau
- ✓ Le premier lingotin de pressée présentant un dégradé de teinte intégré^[6]

Un matériau
convaincant

- ✓ Éprouvé cliniquement depuis plus de 10 ans ^[1]
- ✓ La céramique de pressée la plus utilisée au monde^[7]
- ✓ 10 ans de garantie

Un
protocole
simple

- ✓ Possibilité de réaliser plusieurs restaurations en un seul cycle de pressée
- ✓ Lingotin avec dégradé de teinte intégré pour permettre une fabrication efficace
- ✓ Conçu pour notre procédé de pressée



Esthétique pour une meilleure qualité de vie

La vitrocéramique au disilicate de lithium (LS₂) IPS e.max Press vous permet de réaliser des chefs-d'œuvre d'esthétique* de la plus haute précision^[2]. IPS e.max Press met en valeur le meilleur de la technologie de laboratoire : la fabrication sur mesure de restaurations esthétiques sur la base d'un savoir-faire artisanal, avec pour objectif d'améliorer la qualité de vie et le bien-être des patients.





Couronnes antérieures IPS e.max Press
Dr D. Benedetti Frastieri / F. Giuliani, Italien

La qualité impressionnante d'IPS e.max Press

- ✓ Résistance à la propagation des fissures de $2.5-3 \text{ MPa} \cdot \text{m}^{1/2}$ [8]
- ✓ Résistance à la flexion de 470 MPa [3]
- ✓ Restaurations préservant les dents
- ✓ Taux de survie élevé (97,8%) [9]

[2] Guess P C et al., J Dent, 2014, 42, p. 199-209.

[3] Schweiger M, Biaxial flexural strength of IPS e.max lithium disilicate products, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2016.

[8] Stawarczyk B et al., Dent Mater, 2020, 36, p. 420-430.

[9] Heintze S, Clinical efficacy of monolithic crowns made of IPS e.max Press on posterior teeth, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2021.

* Dans des conditions de lumière naturelle. L'utilisation d'une lumière UV ou de type UV générée artificiellement peut donner lieu à une impression différente.

Un assortiment bien pensé - toujours une solution adaptée

L'assortiment IPS e.max Press comprend une gamme complète de lingotins adaptés à toutes les situations. IPS e.max Press vous ouvre un large éventail de possibilités, que vous choisissiez la technique efficace de maquillage, la technique personnalisée de cut-back ou la technique hautement esthétique de stratification.^[10]



[10] Pozzi A et al., J Oral Implantol, 2015, 4 (41), p. 450-458.

Aperçu des lingotins IPS e.max Press

	IPS e.max Press						
	Polychrome	Monochrome					
	Multi	HT	MT	LT	MO	HO	Impulse
Lingotin							
Translucidité	 Dégradé de teinte et de translucidité de la dentine vers la zone incisale	 Translucidité élevée similaire à celle de l'émail naturel	 Translucidité moyenne	 Faible translucidité, similaire à celle de la dentine naturelle	 Opacité moyenne	 Opacité élevée	 Effet opalescent naturel adapté au remplacement de l'émail
Teintes	10 (BL2, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C1, C2, D2)	20 (4 Bleach BL, 16 A-D)	12 (BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C1, C2, D2)	20 (4 Bleach BL, 16 A-D)	5 (MO 0, MO 1, MO 2, MO 3, MO 4)	3 (HO 0, HO 1, HO 2)	2 (Opal 1, Opal 2)
Types de restaurations recommandés	Facettes, Couronnes, Couronnes transvissées directement sur implants	Facettes, Facettes pelliculaires, Tables tops, Inlays, Onlays, Couronnes partielles	Facettes, Facettes pelliculaires, Table tops, Couronnes partielles, Couronnes, Bridges	Facettes, couronnes partielles, couronnes, bridges, piliers implantaires anatomiques, couronnes transvissées directement sur implants	Armatures sur préparations peu ou pas dyschromiées, piliers implantaires anatomiques	Armatures sur préparations fortement dyschromiées	Facettes pelliculaires, facettes occlusales, facettes
Technique	Technique de maquillage, technique de cut-back	Technique de maquillage, technique de cut-back	Technique de maquillage, technique de cut-back	Technique de maquillage, technique de cut-back	Technique de stratification	Technique de stratification	Technique de maquillage, technique de cut-back

IPS e.max Shade Navigation App

Notre application intelligente apporte une aide précieuse pour sélectionner le lingotin idéal dans la teinte et la translucidité appropriées. Sélectionnez le lingotin approprié en seulement cinq clics.



Des solutions polyvalentes avec IPS e.max[®] Press

L'objectif de la dentisterie moderne est de préserver autant que possible la structure dentaire naturelle. IPS e.max Press est particulièrement adapté aux solutions préservant les dents peu invasives.



-
- ✓ Il est possible de réaliser des restaurations très fines grâce à la haute résistance à la flexion^[3] et la haute résistance à la propagation des fissures^[8] du matériau.
 - ✓ La qualité marginale et la précision d'ajustage exceptionnelles d'IPS e.max Press vous permettent de fabriquer :
 - des facettes présentant une épaisseur de 0,3 mm
 - des couronnes anatomiques ne nécessitant qu'une épaisseur de 1 millimètre.

IPS e.max Press Abutment Solutions

IPS e.max Press peut être utilisé en combinaison avec des bases de collage en titane pour créer des piliers implantaires anatomiques personnalisés et esthétiques.

Piliers implantaires anatomiques en zones antérieure et postérieure



Couronnes transvissées directement sur implants dans la zone antérieure et postérieure

- [2] Guess P C et al., J Dent, 2014, 42, p. 199-209.
- [3] Schweiger M., Biaxial flexural strength of IPS e.max lithium disilicate products, Test Report, Ivoclar Vivadent, 2016.
- [8] Stawarczyk B et al., Dent Mater, 2020, 36, p. 420-430.

Procédure de pressée intelligente avec le four de pressée Programat® G2

Les fours de cuisson et de pressée haute performance Programat® EP 3010 et EP 5010 sont parfaitement coordonnés avec IPS e.max Press. Ils se distinguent par leur efficacité et leur facilité d'utilisation.



ivoclar

Programat EP 5010

Four de pressée Programat G2 :
un partenaire fiable dans votre travail
quotidien au laboratoire

- ✓ Excellents résultats de pressée et de cuisson
- ✓ Grande fiabilité du processus grâce à la fonction de pressée entièrement automatique (FPF)
- ✓ Technologie infrarouge (IRT) pour surveiller la température du cylindre et assurer des processus de préséchage optimaux



Assurez l'avenir de votre laboratoire grâce à notre technologie de pressée

Profitez de l'ensemble du flux de travail de notre technologie de pressée et optimisez les routines quotidiennes de votre laboratoire. Notre technologie de pressée vous offre un système tourné vers l'avenir, fiable, et qui vous permet de combiner les techniques analogiques et numériques.





Libérez toute la valeur de votre système dans votre laboratoire

- ✓ Notre chaîne d'approvisionnement sans faille vous aide à maximiser la productivité dans vos activités quotidiennes de laboratoire
- ✓ La coordination entièrement intégrée entre tous les composants du système dans le flux de travail de la technologie de pressée permet la fabrication fiable et précise des restaurations
- ✓ Un système tourné vers l'avenir qui peut être relié aux technologies numériques

Des composants coordonnés de manière optimale

Obtenez des résultats de pressée impressionnants avec nos produits de manière flexible et efficace.



IPS PressVest Premium : facile à utiliser

- ✓ La couche de réaction minimale est très facile à éliminer, ce qui simplifie la finition et permet de gagner du temps.
- ✓ Utilisation flexible : méthode de montée en température rapide et conventionnelle.
- ✓ L'homogénéité du matériau et la finesse de ses grains offrent une excellente qualité de surface et un ajustage précis.

L'innovation rencontre la tradition

Nous vous invitons à élargir votre portefeuille et à profiter des avantages du processus de pressée numérique. PrograPrint® est un système d'impression 3D adapté aux exigences des laboratoires dentaires. Parfait pour la technique de pressée, le matériau ProArt Print Wax est spécialement conçu pour l'impression de vos maquettes de pressée et calcine sans laisser de résidus.



Flux de travail de la technologie de pressée



Conception

Des options de conception simples et précises avec PrograPrint PR5.



Mise en revêtement

Plus de flexibilité et des résultats plus rapides avec IPS PressVest Premium.



Choix du matériau

Un matériau, de nombreuses possibilités : c'est ce qu'offre IPS e.max Press.



Pressée

Des fonctionnalités très innovantes et une technologie supérieure avec les fours de pressée et de cuisson Programat EP 5010 G2 et EP 3010 G2.



Stratification

Une esthétique impressionnante et des possibilités de personnalisation infinies avec IPS e.max Ceram.



Maquillage et glaçage

Un comportement optimal à la cuisson et des résultats impeccables avec IPS Ivocolor.



Cuisson

Une efficacité sans faille et une technologie intelligente offertes par les fours de cuisson Programat P710 G2, P510 G2, P310 G2.



Retrouvez le délégué commercial le plus proche de chez vous à l'aide du QR Code ci-contre

IPS Ivocolor, IPS e.max Ceram, IPS PressVest Premium sont des dispositifs médicaux de Classe IIA / CE0123 fabriqués par Ivoclar Vivadent AG. IPS e.max Press est un dispositif médical de Classe IIB / CE0123 fabriqué par Ivoclar Vivadent AG. Denvitec Plus est un dispositif médical de Classe III / CE0123 fabriqué par Ivoclar Vivadent AG. OptraGate est un dispositif médical de Classe I / C fabriqué par Ivoclar Vivadent AG. Vous êtes invités à lire attentivement les instructions figurant dans la notice qui accompagne ces dispositifs médicaux ou sur leur étiquetage. Des dispositifs médicaux ne sont pas remboursés par les organismes d'assurance maladie. - AD0024 - RCS Annecy B 326 420 544 - Imprimé en France