

IPS InLine®

IPS InLine® Céramo-métallique conventionnelle

IPS InLine® One Céramo-métallique monocouche

IPS InLine® PoM Céramique pressée sur métal



Soyez InLine !

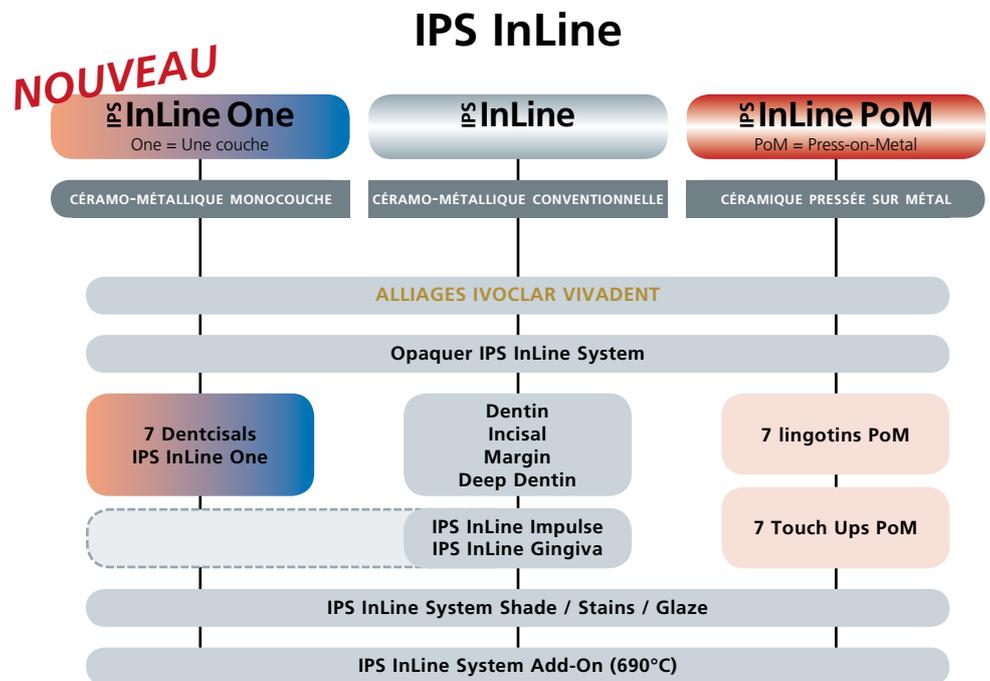
IPS InLine® Système céramo-méta

Vous avez le choix !

Rationalisez vos procédures de travail et augmentez la productivité et la maîtrise des coûts dans votre laboratoire.

Le système céramo-métallique **IPS InLine** vous offre une flexibilité exceptionnelle, de la stratification simple aux facettes hautement esthétiques. Il permet de réaliser des restaurations en teintes A-D, Chromascop et Bleach.

Après avoir appliqué l'opaque, vous choisissez la procédure appropriée en fonction de vos préférences personnelles et des exigences cliniques :



La **gamme IPS InLine** vous donne le choix entre différents composants pouvant être appliqués avec les trois techniques. Par exemple, vous pouvez utiliser les mêmes matériaux Opaques, Stains, Glaze pour la céramo-métallique monocouche ou stratifiée et pour la céramique pressée.

Grâce à la compatibilité de ses composants, ce système céramo-métallique reste léger, tout en offrant une grande flexibilité d'application.

Une nouvelle façon de travailler la céramo-métallique.

IPS InLine®

liquide

IPS InLine One:

Céramique monocouche moderne pour un modelage rapide et efficace.



IPS InLine:

Céramo-métallique conventionnelle pour une stratification traditionnelle et individualisée.



IPS InLine PoM:

Céramique pressée sur métal pour des restaurations anatomiques précises, homogènes, et intimement liées à l'armature.



Un partenariat étroit

Le système céramo-métal la gamme d'alliages Ivoclar

Une excellente compatibilité entre les produits utilisés est la meilleure condition préalable pour des restaurations esthétiques durables.

Proposer des alliages parfaitement adaptés à la céramo-métallique IPS InLine est donc une évidence pour nous.

Ivoclar Vivadent possède plus d'un siècle d'expérience dans la fabrication d'alliages dentaires de grande qualité et biocompatibles. Nous avons dans ce domaine établi les standards en matière de pureté, de service et de performance.

Il existe un large choix d'alliages, des alliages à haute ou moyenne teneur en or aux alliages non précieux, en passant par les base palladium, en fonction des indications et de la volonté du patient. Vous avez de plus la garantie de travailler avec des produits de grande qualité, qui ont depuis longtemps fait leurs preuves.



lique IPS InLine et ar Vivadent

Les alliages Ivoclar Vivadent

	IPS InLine	IPS InLine PoM	
	IPS InLine One	cylindre 100+200 g	cylindre 300 g
High-gold			
Brite Gold	✓	-	-
Brite Gold XH	✓	-	-
Golden Ceramic	✓	-	-
Aquarius Hard	✓	✓	✓
Aquarius	✓	-	-
IPS d.SIGN 98	✓	✓	-
Y	✓	-	-
Aquarius XH	✓	✓	✓
Y-2	✓	-	-
Y-Lite	✓	✓	✓
Sagittarius	✓	✓	✓
Y-1	✓	-	-
IPS d.SIGN 96	✓	✓	-
Reduced-gold			
IPS d.SIGN 91	✓	✓	✓
W	✓	-	-
W-5	✓	-	-
Lodestar	✓	✓	✓
W-3	✓	✓	✓
Leo	✓	✓	✓
W-2	✓	✓	✓
Evolution Lite	✓	✓	✓
Palladium-based			
Capricorn 15	✓	-	-
IPS d.SIGN 84	✓	✓	✓
Capricorn	✓	✓	✓
Protocol	✓	✓	✓
IPS d.SIGN 67	✓	-	-
Spartan Plus	✓	✓	-
Spartan	✓	✓	-
Callisto 75 Pd	✓	✓	✓
Aries	✓	-	-
IPS d.SIGN 59	✓	-	-
IPS d.SIGN 53	✓	-	-
W-1	✓	-	-
Callisto CP ⁺	✓	✓	✓
Implant alloys			
Callisto Implant 78	✓	✓	✓
IS-64	✓	-	-
Callisto Implant 60	✓	-	-
Base-metal alloys			
Pisces Plus	✓	✓	✓
4all	✓	✓	✓
IPS d.SIGN 15	✓	✓	✓
IPS d.SIGN 30	✓	✓	✓
Colado CC	✓	✓	✓

La gamme d'alliages peut varier d'un pays à l'autre.

IPS InLine® One – La céramo-métallique

IPS InLine One est une céramo-métallique
modelage rapide et efficace sur les alliages

SIMPLE

Les matériaux de stratification IPS InLine One s'appellent IPS InLine Dentsisal. Ils sont une combinaison des matériaux Dentin et Incisal dont les propriétés optiques telles que la saturation et la translucidité, parfaitement équilibrées ici, impressionnent les utilisateurs.



BELLE

Les matériaux IPS InLine Dentsisal sont disponibles en 6 teintes et 1 teinte Bleach, qui vous permettent de réaliser des restaurations esthétiques en un minimum d'efforts. Les restaurations IPS InLine One présentent une teinte naturelle et régulière. Les caractérisations sont possibles grâce aux matériaux IPS InLine Shade et Stains.

MODERNE

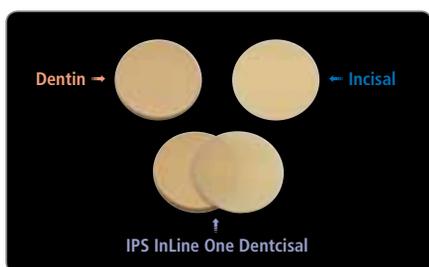
Les matériaux IPS InLine One sont faciles à appliquer et ne requièrent aucune connaissance particulière des techniques de stratification. L'utilisation du matériau Dentsisal comme seul composant pour le montage à la fois de la dentine et de l'incisal vous permet d'économiser 30% du temps.

Tableau de combinaison

Opaquer A-D	BL1, BL2, BL3, BL4	A1, B1	A2, B2, C1, D2	A3, A3.5	B3, B4	C2, D3, D4	A4, C3, C4
Opaquer Chromascope		110, 120 130, 140	210, 220 230, 240		310, 320, 330, 340	410, 420, 430, 440	510, 520, 530, 540
IPS InLine One Dentsisal	BL	1	2	3	4	5	6

monocouche

es monocouche moderne pour un
es céramiques courants



IPS InLine One

Céramo-
métallique
monocouche



Armature oxydée



Après la cuisson d'opaque



Appliquer IPS InLine Dentiscal
et cuire



Bridge IPS InLine One
anatomique et caractérisé

IPS InLine® – La céramo-métal

IPS InLine est une céramo-métallique conventionnelle sur la plupart des alliages céramiques courants.

Une teinte **PRECISE**

Avec IPS InLine, l'application de l'opaque est facile et le montage des masses Dentin et Incisal très rapide.

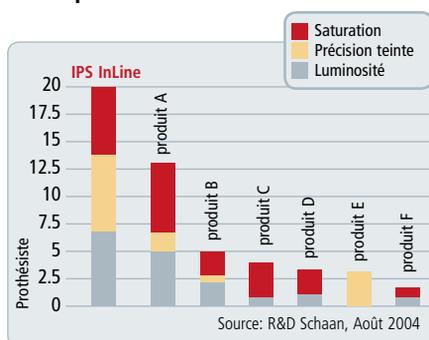
La précision de teinte est excellente, en un minimum de temps et en peu d'efforts.

Un résultat **RAPIDE**

IPS InLine est une solution efficace et économique pour une variété d'applications cliniques. Étant données les excellentes propriétés de cuisson de la céramique, les restaurations peuvent être réalisées en une ou deux cuissons principales.

Le comportement à la rétraction d'IPS InLine est optimisé. Les cuissons de correction compliquées et répétitives appartiennent au passé.

Tableau comparatif des correspondances de teintes



1^{ère} cuisson



2^{ème} cuisson



Des fours appropriés

Pour des résultats de cuisson parfaits, les paramètres et programmes de cuisson des matériaux céramiques IPS InLine et des alliages sont déjà contenus dans les logiciels des fours à céramique Ivoclar Vivadent (Programat P300, P500, P700).



lique conventionnelle

IPS InLine

Céramo-
métallique
conventionnelle

pour une stratification traditionnelle et individualisée

Des restaurations ESTHETIQUES

Les restaurations réalisées avec le matériau céramique IPS InLine impressionnent les utilisateurs par le naturel de leur apparence. De plus, il existe toute une gamme de masses supplémentaires pour reproduire des effets particuliers.



Par exemple, les détails individuels et les caractéristiques de teinte particulières peuvent être facilement reproduits en utilisant les matériaux Opal et Transparent.

Les quatre nouvelles teintes Bleach BL1, BL2, BL3 et BL4 complètent le système IPS InLine.



INN-KERAMIK, Innsbruck (Autriche)

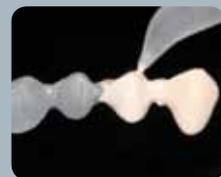
Procédure clinique



- 1 La 36 est remplacée par un implant avec un pilier transvissé. Puits de vis obturé avec un ciment.
- 2 Couronne en IPS InLine collée avec Multilink sur le pilier implantaire. Dr Ed Lowe / Nelson Rego, DT (USA).



Armature oxydée



L'armature métallique, recouverte d'une couche d'opaque...



... est stratifiée avec les matériaux Deep Dentin, Dentin...



... et Incisal.



Une structure de surface plus vraie que nature est créée...



... puis caractérisée et glacée en utilisant les matériaux Shade, Stains et Glaze.

IPS InLine[®] PoM – La céramique pressée

IPS InLine PoM (Press-on-Metal) est une céramique pour la pressée an

Résultats **PRECIS**

IPS InLine PoM est le dernier développement dans la technique de pressée sur métal. Il s'agit d'une nouvelle vitrocéramique à base de leucite qui vous laisse le loisir de vous concentrer sur les paramètres importants de la restauration : le choix de la teinte, la fonction et la structure de surface.

Découvrez la technique de pressée sur métal (PoM = **P**ress-**o**n-**M**etal) qui vous permet de créer des restaurations esthétiques parfaitement intégrées, et qui vous offre une qualité constamment reproductible en très peu de temps.



Mise en œuvre **EFFICACE**

La technique de pressée, technologie éprouvée, permet, en peu de temps et sans difficultés techniques, de presser les lingotins IPS InLine sur des armatures métalliques afin de produire des restaurations entièrement anatomiques. Aucun cut-back ni aucune stratification de la céramique ne sont nécessaires.



Le wax-up correspond à la forme finale. La rétraction familière aux céramo-métalliques traditionnelles fait maintenant partie du passé. Les épaulements céramiques ou les profils d'émergences individualisés sont simplement pressés ; ils sont stables et représentent donc une alternative intéressante sur le plan économique aux restaurations stratifiées de manière conventionnelle. L'état de surface homogène et lisse favorise une bonne santé parodontale.

Programmes de pressée adaptés

Les programmes et paramètres pour IPS InLine PoM sont déjà enregistrés dans le logiciel des fours de pressée Ivoclar Vivadent (Programat EP 3000, Programat EP 5000). Le temps de pressée peut être réduit jusqu'à 45% grâce à la fonction Intelligent Press Function (IPF). Ne laissez pas le hasard gérer votre pressée : faites confiance à la technologie Programat. Vous obtiendrez des résultats extrêmement précis et des surfaces incroyablement lisses grâce aux matériaux de revêtement IPS PressVEST Speed ou IPS PressVEST.



Pressée sur métal



IPS InLine PoM

Céramique pressée sur métal

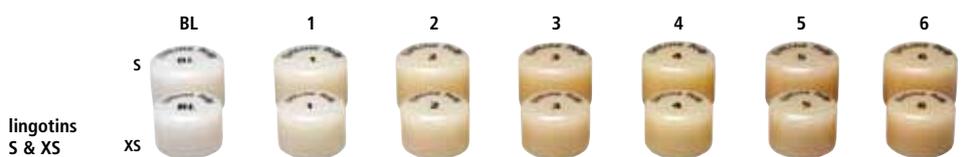
anatomique sur armature métallique

Résultats ESTHÉTIQUES

La gamme de lingotins est volontairement restreinte et a été conçue en accord avec IPS InLine One. La coordination optimale de la translucidité et de la saturation produit des restaurations esthétiques en une seule pressée.

Grâce aux deux tailles de lingotins (S et XS), il n'y a plus de gaspillage de matériau avec IPS InLine PoM. La teinte de la dent est obtenue par une caractérisation individuelle à l'aide des matériaux Shade, Stains et Glaze.

IPS InLine PoM peut être pressée dans des volumes importants, et ce dans des cylindres de 100, 200 ou 300 g.



lingotins & Touch Up	BL1, BL2, BL3, BL4	A1, B1 110, 120, 130, 140	A2, B2, C1, D2 210, 220, 230, 240	A3, A3.5 -	B3, B4 310, 320, 330, 340	C2, D3, D4 410, 420, 430, 440	A4, C3, C4 510, 520, 530, 540
----------------------	--------------------	------------------------------	--------------------------------------	---------------	------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

Procédure clinique



Implants en place



Restauration pressée, entièrement anatomique et s'adaptant précisément



Les restaurations IPS InLine PoM sur Callisto Implant 78 se fondent harmonieusement dans l'environnement naturel.

INN-KERAMIK Innsbruck (Autriche)



Armature oxydée



L'armature métallique, recouverte d'une couche d'opaque...



... est modelée afin d'obtenir la forme et la fonction désirées, ...



... puis mise en revêtement et pressée.



Après démoulage, ...



... les restaurations sont finies et caractérisées.

IPS InLine® Système céramo-métallique

C'est vous qui décidez

L'assortiment de base vous permet d'obtenir des résultats naturels et esthétiques pour toute la gamme des restaurations métalliques.

IPS InLine est disponible en teintes A-D, Chromascop et Bleach. Sept matériaux IPS InLine Dentcisal et 7 lingotins IPS InLine PoM suffisent à reproduire toutes les teintes de ces nuanciers.

Les assortiments contiennent les teintes les plus courantes et peuvent être complétés par les matériaux disponibles en réassortiment.

Présentations :

IPS InLine Kits

IPS InLine Trial Kit Chromascop	593001
IPS InLine Trial Kit A3	593154
IPS InLine Trial Kit A1	594079
IPS InLine Basic Kit Chromascop	593003
IPS InLine Basic Kit A-D	591551
IPS InLine Deep Dentin Kit Chromascop	593005
IPS InLine Deep Dentin Kit A-D	593158
IPS InLine Margin Kit Chromascop	593004
IPS InLine Margin Kit A-D	593157
IPS InLine Bleach Kit BL	602167
IPS InLine Impulse Kit	601222
IPS InLine Gingiva Kit	593286

IPS InLine One Kits

IPS InLine One Starter Kit Chromascop 120	631864
IPS InLine One Starter Kit A-D A2	631866
IPS InLine One Starter Kit A-D A3	631867
IPS InLine One Basic Kit Chromascop	631848
IPS InLine One Basic Kit A-D	631849

IPS InLine PoM Kits

IPS InLine PoM Trial Kit A-D	602169
IPS InLine PoM Basic Kit Chromascop	602170
IPS InLine PoM Basic Kit A-D	602169

IPS InLine System Kit

IPS InLine System Shade/Stains Kit	602166
------------------------------------	--------

Et :

Collage et scellement

Le chirurgien-dentiste peut choisir le scellement conventionnel ou le collage adhésif ou auto-adhésif pour assembler les restaurations IPS InLine.

SpeedCEM® est recommandé pour le collage auto-adhésif. Pour un protocole de collage adhésif, nous recommandons le composite universel **Multilink® Automix**.



Ces produits font partie de notre gamme de compétences en Esthétique Implantaire. Tous les produits de cette gamme sont parfaitement adaptés les uns aux autres.