

# IPS InLine®

IPS InLine® metalceramica convenzionale

IPS InLine® One metalceramica monostrato

IPS InLine® PoM ceramica Press-on-Metal



In linea con le esigenze  
del ceramista!

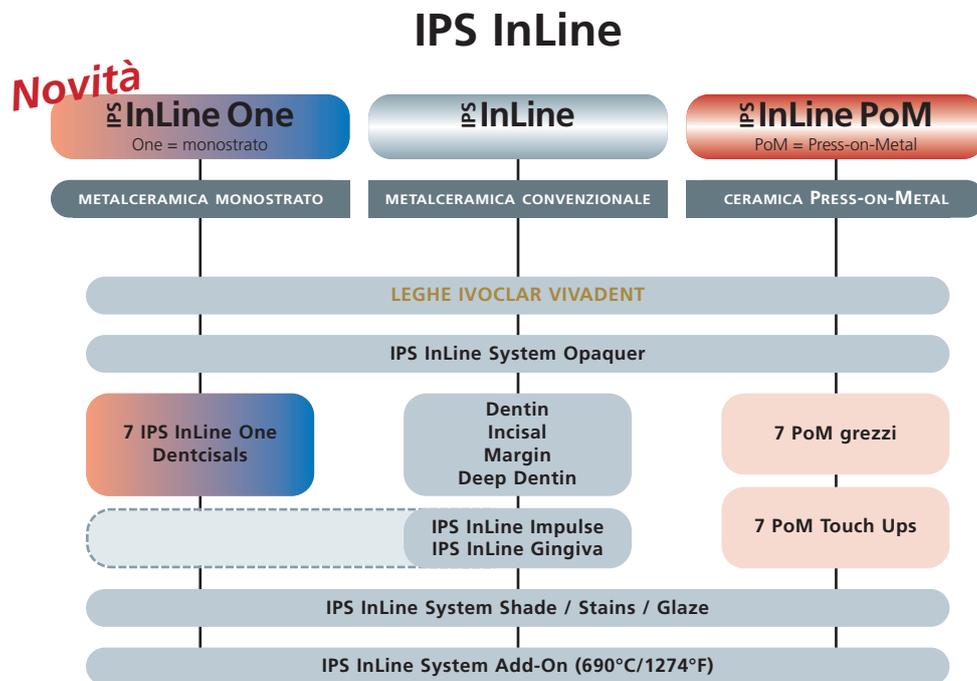
# IPS InLine® sistema di metalceram

## Fai la tua scelta!

Ottimizza i decorsi di lavorazione aumentando la produttività e la redditività del laboratorio.

Con il sistema di metalceramica **IPS InLine** hai la flessibilità di cui hai bisogno oggi giorno nel tuo quotidiano del laboratorio – dalla semplice stratificazione fino a rivestimenti estetici di elevato livello estetico. Il sistema di metalceramica IPS InLine consente la riproduzione cromatica secondo la scala colori A-D, Chromascop e Bleach.

Dopo l'applicazione dell'Opaquer, scegli secondo le preferenze personali e secondo la situazione clinica, quale prodotto e quale lavorazione vuoi utilizzare:



La **famiglia IPS InLine** offre una scelta di componenti del sistema utilizzabili per tutte tre le tecniche. In tal modo si utilizza lo stesso Opaquer per la metalceramica monostrato nonché per la ceramica pressabile. Grazie alle componenti del sistema compatibili fra di loro, il sistema rimane "ristretto" offrendo la massima flessibilità di impiego.

**Prova un nuovo tipo di lavorazione della metalceramica.**

IPS InLine®

**IPS InLine One:**

la moderna ceramica monostato per la stratificazione efficiente e rapida

**IPS InLine:**

la convenzionale metalceramica per la classica stratificazione individuale

**IPS InLine PoM:**

la ceramica Press-on-Metal per la sovrappressatura precisa ed interamente anatomica.



# Una partnership che u

## Il sistema di metalceramic la gamma di leghe Ivoclar

L'ottimale compatibilità dei prodotti utilizzati crea i migliori presupposti per un restauro protesico estetico e di lunga durata.

Pertanto, per noi è sottinteso che le leghe siano perfettamente calibrate con le metalceramiche IPS InLine.

Ivoclar Vivadent vanta un'esperienza di oltre 100 anni nella produzione di leghe dentali biocompatibili e di elevata qualità. In tal modo siamo sinonimo di purezza, assistenza e prestazioni.

A seconda dell'indicazione e dei desideri del paziente, puoi scegliere fra una vasta gamma di leghe, ad alto contenuto aureo, a ridotto contenuto aureo, a base di palladio o non nobili, con la certezza di lavorare con leghe di elevata qualità e controllate.



# nisce

## a IPS InLine e Vivadent

### Leghe Ivoclar Vivadent

	IPS InLine	IPS InLine PoM	
	IPS InLine One	Cilindro 100+200 g	Cilindro 300 g
<b>Ad alto contenuto aureo:</b>			
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	✓	✓	-
<b>A ridotto contenuto aureo:</b>			
IPS d.SIGN 91	✓	✓	✓
W	✓	-	-
W-5	✓	-	-
Lodestar	✓	✓	✓
W-3	✓	✓	✓
Leo	✓	✓	✓
W-2	✓	✓	✓
Evolution Lite	✓	✓	✓
<b>Palladiate:</b>			
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+	✓	✓	✓
<b>Leghe per impianti:</b>			
Callisto Implant 78	✓	✓	✓
IS-64	✓	-	-
Callisto Implant 60	✓	-	-
<b>Leghe non nobili:</b>			
Pisces Plus	✓	✓	✓
4all	✓	✓	✓
IPS d.SIGN 15	✓	✓	✓
IPS d.SIGN 30	✓	✓	✓
Colado CC	✓	✓	✓

La gamma di leghe può variare da paese a paese.

# IPS InLine® One – la

IPS InLine é una moderna metalceramica efficiente e rapida sulle leghe ceramizza

## FACILE DA USARE

Le masse da stratificazione IPS InLine One si chiamano **IPS InLine Dentsisal**. Si tratta di una combinazione fra masse **Dentina** ed **Incisal** dalle convincenti caratteristiche di croma e trasparenza. Grazie all'equilibrio di trasparenza e saturazione cromatica si uniscono in modo ottimale le proprietà ottiche delle masse dentina e smalto.



## ATTRAENTE

Le masse IPS InLine Dentsisal sono disponibili in 6 colori ed 1 colore Bleach BL. I 7 diversi colori consentono di realizzare restauri estetici in modo rapido e poco dispendioso.

I restauri IPS InLine presentano una colorazione costante e naturale. Inoltre con le masse IPS InLine System Shade e Stains il rivestimento estetico può essere caratterizzato individualmente.

## MODERNA

Le masse IPS InLine One si applicano in modo semplice e non necessitano di particolari conoscenze nella stratificazione. Grazie all'impiego di IPS InLine Dentsisal come sola componente da utilizzare sia per la ricostruzione della dentina che dello smalto, si ottiene inoltre un risparmio di tempo rispetto alla stratificazione convenzionale (dentina, smalto, masse individuali).

IPS InLine One corrisponde pertanto all'attuale tendenza verso l'efficienza e redditività.

### Tabella di combinazione

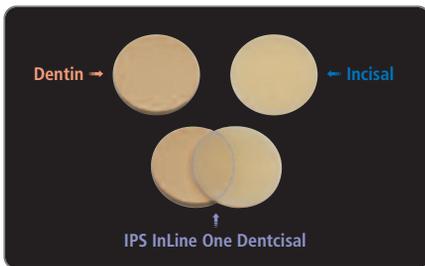
Opaquer A-D	BL1, BL2, BL3, BL4	A1, B1	A2, B2, C1, D2	A3, A3.5	B3, B4	C2, D3, D4	A4, C3, C4
Opaquer Chromascop		110, 120 130, 140	210, 220 230, 240		310, 320 330, 340	410, 420 430, 440	510, 520 530, 540
IPS InLine One Dentsisal							

## metalceramica monostrato

**IPS InLine One**

Metalceramica  
monostrato

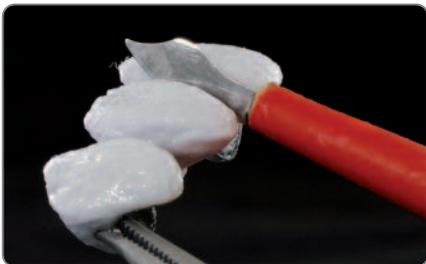
monostrato per la stratificazione  
bili maggiormente utilizzate.



Struttura ossidata



Dopo l'applicazione  
dell'Opaquer



Applicazione e cottura di  
IPS InLine Dentiscal



Ponte in IPS InLine One realiz-  
zato e caratterizzato individual-  
mente

Risparmio di tempo  
ed efficienza –  
restauri in IPS InLine One

# IPS InLine® – la convenzionale

IPS InLine é una convenzionale metalceramica per la classe su leghe ceramizzabili maggiormente utilizzate.

## SEMPLICE nella riproduzione del colore desiderato!

La concezione di IPS InLine consente un'applicazione estremamente semplice dell'opaco ed una stratificazione rapida di dentina e smalto.

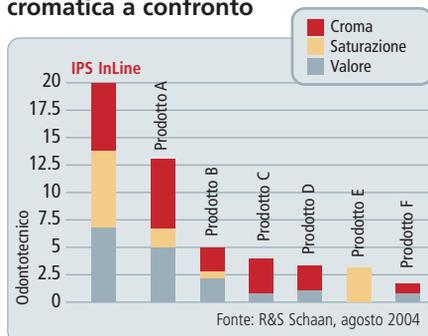
Con questa metalceramica a base di leucite in un attimo si ottiene esattamente il colore della scala colori

## RAPIDA E SICURA nella lavorazione!

IPS InLine consente la risoluzione di diversi casi in modo efficiente ed economico. Grazie alle ottimali caratteristiche di cottura riuscirai a realizzare il restauro con minime cotture.

IPS InLine sinterizza in maniera ottimale, evitando in tal modo dispendiose cotture di correzione.

### La corrispondenza cromatica a confronto



1. Cottura principale



2. Cottura principale



## Calibrati programmi di cottura

Nei forni per cottura ceramica della Ivoclar Vivadent (Programat P300, P500, P700) sono già registrati i programmi di cottura ed i relativi parametri per i materiali della linea ceramica IPS InLine e per le leghe. Affidati alla tecnologia Programat per un perfetto risultato di cottura.



# metalceramica

IPS InLine

Metallo-ceramica  
convenzionale

ssica stratificazione individuale

## ESTETICA nel risultato finale!

I restauri in IPS InLine convincono per il loro aspetto ottico naturale. È a disposizione un'ampia gamma di masse aggiuntive, per la realizzazione di effetti speciali.

Con le masse opalescenti e traslucenti è possibile p.es. riprodurre facilmente colorazioni ed effetti individuali con particolari caratteristiche cromatiche.

I quattro nuovi e moderni colori Bleach BL1, BL2, BL3 e BL4 completano il sistema.



INN-KERAMIK, Innsbruck (Austria)

### Il caso clinico:



- 1 Impianto in sostituzione del dente 36 con abutment avvitato. Accesso della vite riempito con cemento.
- 2 Corona IPS InLine su abutment implantare cementata adesivamente con MultiLink. Dr. Ed Lowe / Nelson Rego, odt. (USA)



Struttura ossidata



Sovrastratificare sulla struttura metallica opacizzata ...



... le corrispondenti masse Deep Dentin, dentina ...



... e incisal.



Realizzazione di una struttura superficiale naturale ...



... e di caratterizzazioni successive e glasura con i nuovi materiali Shade/Stains e Glaze.

# IPS InLine<sup>®</sup> PoM – La ceramica Press

IPS InLine PoM (Press-on-Metal) é una ceramica per sovrappressatura to

## PRECISIONE nei restauri!

IPS InLine PoM è il recente sviluppo nel campo della tecnica di sovrappressatura: una nuova vetroceramica a base di leucite, in cui ti puoi concentrare espressamente su fattori determinanti, quali la scelta del colore, la forma anatomica e la funzione occlusale del restauro.

Scopri la tecnica **Press-on-Metal**, che ti consente in brevissimo tempo di creare un'estetica di precisione ed una qualità riproducibile costantemente.



## EFFICIENZA nella lavorazione!

Con minimo dispendio tecnico e di tempo, mediante l'affermata tecnologia PRESS i grezzi IPS InLine PoM vengono sovrappressati in modo completamente anatomico. Non é necessaria tecnica Cut-back oppure stratificazione della ceramica.

La modellazione corrisponde alla forma finale, con assenza totale di retrazione, nota dalle classiche metallo-ceramiche. Spalle ceramiche oppure profili di emergenza individuali vengono semplicemente pressati, sono resistenti e rappresentano pertanto un'alternativa realmente economica alla convenzionale stratificazione. La superficie ceramica pressata ed omogenea si appoggia in modo perfetto sulla gengiva.



## Calibrati programmi di pressatura

Nei forni per pressatura della Ivoclar Vivadent (Programat EP 3000, Programat EP 5000) sono già registrati i programmi di pressatura ed i relativi parametri per i materiali della linea ceramica IPS InLine PoM. Con la funzione di pressatura intelligente (IPF) il tempo di pressatura può essere ridotto fino al 45%. Affidati alla tecnologia Programat per un perfetto risultato di pressatura. In combinazione con le masse da rivestimento IPS PressVEST Speed o IPS PressVEST raggiungi risultati di pressatura altamente precisi e superfici eccezionalmente lisce.



# -on-Metal



**IPS InLine PoM**

Ceramica Press-on-Metal

talmente anatomica su strutture in lega.

## ESTETICA nell'effetto!

Il concetto dei grezzi è stato volutamente mantenuto "ristretto" ed è analogo a quello di IPS InLine One. Grazie all'ottimale calibratura di traslucenza e saturazione cromatica, con un processo di pressatura si realizzano restauri estetici.

Grazie a due grandezze dei grezzi (S e XS) si evita di consumare inutilmente materiale. Il colore dentale finale si ottiene mediante la caratterizzazione individuale con i nuovi materiali Shade/Stains e Glaze.

E non è tutto: con la pressatura di IPS InLine PoM in cilindri di diverse grandezze, in un processo di pressatura si possono realizzare anche restauri di più elementi.



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

## Il caso clinico:



Impianto posizionato



Sovrapressatura interamente anatomica e precisa.



Il restauro IPS InLine PoM, su Callisto Implant 78, si integra in modo armonico nell'ambiente circostante.

INN-KERAMIK Innsbruck (Austria)



Struttura ossidata



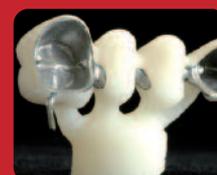
Modellare in cera la struttura metallica opacizzata ...



...nella forma e funzione desiderata ...



...quindi mettere in muffola e pressare.



Dopo la smuffolatura avviene...



...la rifinitura individuale e la caratterizzazione.

# IPS InLine® sistema di metalceramica

## A Te la scelta!

Gli assortimenti base Ti offrono la possibilità di coprire l'intero spettro dei restauri in metallo, in modo naturale ed estetico. IPS InLine è disponibile in 20 colori Chromascop, 16 colori A-D e 4 colori Bleach. Con 7 masse IPS InLine Dentcisal e 7 grezzi IPS InLine possono essere riprodotti tutti i colori Chromascop, A-D e Bleach. Gli assortimenti contengono i colori più richiesti e sono completabili individualmente.

### Confezionamenti:

#### IPS InLine Kits

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

#### IPS InLine One Kits

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

#### IPS InLine PoM Kits

IPS InLine PoM Trial Kit A-D	611450IN
IPS InLine PoM Basic Kit Chromascop	602170IN
IPS InLine PoM Basic Kit A-D	602169IN

#### IPS InLine System Kit

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

### Inoltre:

#### La cementazione

Come d'uso, l'odontoiatra può cementare i restauri IPS InLine convenzionalmente, autoadesivamente o adesivamente.

Per la cementazione autoadesiva è indicato il cemento composito **SpeedCEM**.

Per la cementazione adesiva è consigliato il cemento composito **Multilink Automix**.



Questi sono prodotti dal nostro campo di competenza "Implant Esthetics". I prodotti di questo campo sono calibrati in modo ottimale fra di loro.