

GENERAL
CATALOGUE



ERGONOMIA

ERGONOMY

ERGONOMIA

Parlare di ergonomia per noi significa parlare di tante cose: cura dei dettagli, permettere ai Clienti di essere sempre più facilitati nei processi, ma anche, e soprattutto, parlare di lavoro funzionale. Ergonomia, funzione e pulizia sono le nostre 3 prerogative prima di progettare un prodotto.

Una mente pulita ha più chiara la meta finale e lavora più rapidamente degli altri.

Da sempre abbiamo posto grande attenzione a concetti apparentemente astratti, ma in realtà estremamente concreti. Mantenere un banco in ordine e pulito è un gesto semplice ma concreto, che ti permette di avere la mente rivolta all'obiettivo: creare lavori straordinari per i tuoi clienti e soprattutto per i pazienti.

Ogni nostro prodotto funziona proprio perché, in relazione agli altri, ti permette di ridurre stress, aumentare la qualità e dimezzare i tempi di realizzazione di tutte le tue lavorazioni.

È questo per noi il concetto più significativo di ergonomia: migliorare la vita lavorativa dei nostri Clienti.

ERGONOMY

By ergonomics we mean many things: attention to detail to allow customers to be increasingly lean in processes, but above all, we mean that work must be functional. Ergonomics, function and cleanliness are 3 prerogatives when we design a product.

A clean mind has a clearer goal and works faster than others.

We have always paid great attention concepts that seem abstract but there is nothing more concrete: keeping a tidy desk and having it clean are concrete gestures that will allow you to have your mind turned to the goal: create extraordinary jobs for your customers, but especially for your patients.

Each of our products works just because its relation with others, allows you to reduce stress, increase quality and halve time required for all your daily work.

This for us is the most significant concept of ergonomics: improving the working life of our Customers.

VERTYSYSTEM IS CERTIFIED
ISO 9001:2015



Dasa-Rägiſter

UNI EN ISO 9001:2015
IQ-1224-03

ECOLOGIA

ECOLOGY

ECOLOGIA

Per i prossimi 5 anni, in collaborazione con una spin-off dell'università di Padova, saremo impegnati concretamente in un progetto di Eco-sostenibilità, che ha lo scopo di ripopolare il nostro territorio, fortemente colpito dall'Uragano Vaia. Il nostro pianeta ci impone di fare qualcosa, e noi vogliamo rispondere attivamente a questa richiesta; intraprendere azioni concrete è una responsabilità per noi e per le generazioni future. Per questo vogliamo che chi acquista un nostro prodotto abbia la consapevolezza di acquistare da una fonte che si impegna concretamente per un futuro sostenibile. Dobbiamo agire e dobbiamo farlo ora.

Non vogliamo essere la migliore azienda al mondo, ma piuttosto la migliore azienda per il mondo.

ECOLOGY

For the next 5 years, in collaboration with a spin-off of the University of Padua, we will be concretely engaged in an Eco-sustainability project, which aims to repopulate our area, which has been severely affected by Hurricane Vaia. We have to do something and we want to do it now because let's be clear: we are already late towards our planet. Taking concrete action is a responsibility for us and for future generations. When you buy one of our products, you know you are buying from a source that is concretely committed to a sustainable future. We must act and we must do it now.

This is why we don't want to be the best company in the world but rather the best company for the world.



INDEX

INDEX



01 | ATTREZZATURE *Equipment*

Artic Pins	12
Furbo	14
Apolix	26
Apolix XL	28



02 | CONSUMO *Consumer*

Siliconi	<i>Silicones</i>	32
Resine	<i>Resins</i>	40
Compositi	<i>Composites</i>	48
Quartz Fiber	<i>Quartz Fiber</i>	56
Quartz Plus	<i>Quartz Plus</i>	58
Polish Kit	<i>Polish Kit</i>	60
CAD-CAM	<i>CAD-CAM</i>	62
Opachi	<i>Opaks</i>	64
Cere	<i>Waxes</i>	70
Isolanti	<i>Insulator</i>	72



03 | DIGITALE *Digital*

Moon White 4		76
Moon Night S		80
Moon Night S XL		82
Moon Wash 2		84
Moon Light 3		86
Resine 3D	<i>3D Resins</i>	88
Post stampa	<i>Post printing</i>	90

WORKFLOW



MODEL



WAX-UP



SCANNER



3D PRINTING



REGISTRATION



INJECTION



FINISHING



ATTREZZATURE

Equipment

In tutte le nostre attrezzature vive un'idea, che nasce dalla costante e incessante voglia di perfezionare ergonomia ed efficienza. Questi sono per noi due concetti che non possono prescindere dall'operatività quotidiana dell'Odontotecnico moderno.

In all our equipment lives an idea, that comes from the constant and never ending desire to perfect ergonomics and effectiveness. These two, for us, are two concepts that cannot ignore the daily operations of the modern Dental Technician.

Artic Pins p. 12

Furbo p. 14

Apolix p. 26

Apolix XL p. 28

Artic Pins

Artic Pins è estremamente pratico per replicare un modello in qualsiasi momento. Con Artic Pins avrai un **corretto rapporto dente-perno e grande stabilità del moncone** sfilabile grazie alla speciale piastra in tecnopolimero che non si deforma nel tempo. Inoltre nei modelli con impianti riuscirai a **mantenere una bassissima altezza del moncone**.

*Artic Pins is extremely practical to replicate a master model at any time. With Artic Pins you will have a **correct tooth-pin ratio and great stability of the removable dies** thanks to the special technopolymer black plate that does not deform over time, also in models with implants you will be able to **maintain a very low height of the abutment**.*

Equipment | Veritysystem Catalogue

VIDEO



BROCHURE



#MASTERMODEL



#FULLDENTURE



Furbo Alu Big

Furbo Alu Big è la **muffola perfetta per la protesi mobile**, per lavorare in modo pulito, economico e ripetibile! Con la muffola Furbo Alu Big **puoi fare circa il 90% delle lavorazioni tradizionale di protesi rimovibile**.

*Furbo Alu Big is the **perfect flask for full denture**, and also perfect for working in a clean, cheap and repeatable way! With the Furbo Alu Big flask **you can do the 90% of the Removable Denture traditional jobs**.*



VIDEO



BROCHURE



TEMPI Times

75min. 
120min.

DIMENSIONI Dimensions

Larghezza <i>Lenght:</i>	9,5 cm
Altezza <i>Height:</i>	9,4 cm
Profondità <i>Width:</i>	10,4 cm
Volume <i>Volume:</i>	14,7 cm ³



Furbo Alu Small

Furbo Alu Small è ideale per tutte le tecniche di **stampaggio** e **iniezione** dei **provvisori**, grazie al suo coperchio riuscirai a risparmiare una notevole quantità di silicone. Inoltre il coperchio di Furbo Alu Small è dotato di **speciali coulisse interne**, che ti permettono di ritrovare **immediatamente** la **posizione** del silicone.

*Furbo Alu Small is ideal for all **temporary stamp** and **injection techniques**, thanks to its lid you will be able to save a considerable amount of silicone. The lid of Furbo Alu Small is equipped with special **internal drawstrings**, which allow you to **immediately** find the **position of the silicone**.*

Equipment | Veritysystem Catalogue



VIDEO



STARTER KIT



TEMPI Times

30min. ←
60min.

DIMENSIONI Dimensions

Larghezza Length:	8,5 cm
Altezza Height:	9,4 cm
Profondità Width:	10,4 cm
Volume Volume:	9,5 cm ³



#TEMPORARIES



#PORCELAIN



Furbo Plexi

Furbo Plexi è ideale per lo **stampaggio di tutte le ceramiche**.
Permette un facile controllo delle sotto-strutture.
Inoltre il suo speciale coperchio in plexi permette lo stampaggio dei compositi ed è
ideale per ribasare le protesi in maniera semplice e rapida.

*Furbo Plexi is ideal **to stamp all porcelains**.
It allows you to easily check the sub-structures.
In addition, its special plexi cover allows the stamp of composites and it's ideal for
relining full denture in a quickly and easily way.*



VIDEO



BROCHURE



TEMPI Times

3hrs. ←
~~10hrs.~~

DIMENSIONI Dimensions

Larghezza <i>Lenght:</i>	8,5 cm
Altezza <i>Height:</i>	11,0 cm
Profondità <i>Width:</i>	10,4 cm
Volume <i>Volume:</i>	2,64 cm ³



Furbo Composite

Con Furbo Composite potrai realizzare sia la tecnica di stampaggio che di iniezione di tutti i compositi (pasta e flou). Furbo Composite è il sistema ideale per avere sempre il controllo su ogni passaggio durante la **realizzazione dei tuoi lavori in composito fotopolimerizzabili**.

*With Furbo Composite you can do both pressure and injection of the paste and flou composites. Furbo Composite is the perfect flask to have always the control on each step during the **realization of your jobs made with light curing composites**.*

Equipment | Vertysystem Catalogue



VIDEO



STARTER KIT



TEMPI Times

3hrs. ←
6hrs.

DIMENSIONI Dimensions

Larghezza Length:	9,9 cm
Altezza Height:	6,1 cm
Profondità Width:	10,4 cm
Volume Volume:	6,1 cm ³



#COMPOSITES
(PASTA AND FLOWABLE)

#COMPOSITES
(FLOWABLE)



Furbo Inside

Furbo Inside permette di **risparmiare molto silicone nelle lavorazioni estese in composito iniettato**. Inoltre il nuovo Inbox con ingaggio Vertysystem può essere usato in tutta la sistematica andando a **ridurre notevolmente i costi**.

*Furbo Inside allows you to **save a lot of silicone in extended processing in injected composite**. Furthermore, the new Inbox with Vertysystem engagement can be used throughout the system, **significantly reducing costs**.*



VIDEO



BROCHURE



TEMPI Times

2hrs. ←
~~5hrs.~~

DIMENSIONI Dimensions

Larghezza <i>Lenght:</i>	9,3 cm
Altezza <i>Height:</i>	3,4 cm
Profondità <i>Width:</i>	7,8 cm
Volume <i>Volume:</i>	4,7 cm ³



Furbo Mono

Furbo Mono è una muffola in plexiglass piccola ed economica: **può essere archiviata con gli stampi in silicone trasparente per ricreare in qualsiasi momento il progetto iniziale senza alcuna variazione in forme e volumi**. È fantastica per iniettare rapidamente ponti e corone in composito fluido.

Furbo Mono is a small and cheap plexi flask: it can be filed with the transparent silicone masks to recreate the original project at any time without any variation in shapes and volumes. It is fantastic for fast crowns and bridges flowable composite injection.

Equipment | Veritysystem Catalogue

VIDEO



BROCHURE



TEMPI Times

2hrs. ←
5hrs.

DIMENSIONI Dimensions

Larghezza <i>Lenght:</i>	7,9 cm
Altezza <i>Height:</i>	2,4 cm
Profondità <i>Width:</i>	10,8 cm
Volume <i>Volume:</i>	5,1 cm ³



#COMPOSITES
(FLOWABLE)

Apolix

Apolix è il nuovo termo-polimerizzatore, **automatico** ed **elettronico**, con il quale si può gestire: la **polimerizzazione a freddo**, a **caldo** e per **sola pressione**. Apolix è un strumento affidabile anche per stabilizzare i siliconi della linea Vertysystem. Ha 10 programmi totali: **4 per le resine Vertysystem e 6 totalmente personalizzabili**.

*Apolix is the new **automatic** and **electronic** thermo-polymerizer with which you can manage: **cold**, **heat** and **pressure-only polymerization**. Apolix turns out to be a reliable apparatus also to stabilize the silicones of the Vertysystem line. It is equipped with 10 programs: **4 for the Vertysystem resins and 6 totally customizable**.*

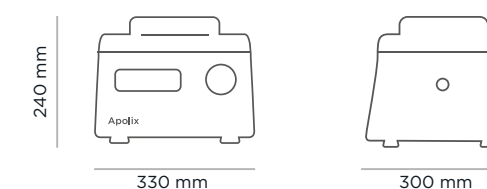
VIDEO



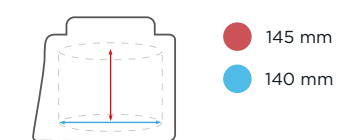
BROCHURE



External Dimensions



Internal Dimensions



DATI TECNICI Technical data

Alimentazione	Power Supply	~230 V, ±10%, 50Hz
Consumo di energia	Power consumption	1220 W
Categoria di sovratensione	Above tension Category	II
Pressione massima	Max. pressure	6 Bar
Limiti di temperatura	Temperature limits	40°C - 125°C
Zone di temperatura	Working temperature zone	2
Livello di inquinamento	Environment pollution level	2

Apolix XL

Apolix XL è il nuovo polimerizzatore Extra Large, **completamente automatico, con il quale si può gestire sia la polimerizzazione a freddo che quella a caldo**. Come per Apolix, può essere utilizzato anche per sola pressione. Molto utile per stabilizzare i siliconi della linea Vertysystem. **Può polimerizzare fino a 6 muffole Vertysystem contemporaneamente**. Ha 10 programmi totali: **4 per le resine Vertysystem e 6 totalmente personalizzabili**.

*Apolix XL is the new extra large, **fully automatic polymeriser, that can manage both cold and heat polymerization**. As for Apolix, it can also be used just for pressure. Very useful for stabilizing the silicones of the Vertysystem line. **Can cure up to 6 Vertysystem flasks simultaneously**.*

*It is equipped with 10 programs: **4 for the Vertysystem resins and 6 totally customizable**.*

Equipment | Vertysystem Catalogue



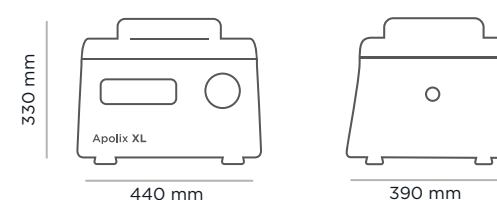
VIDEO



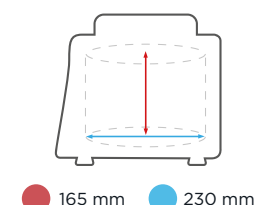
BROCHURE



External Dimensions

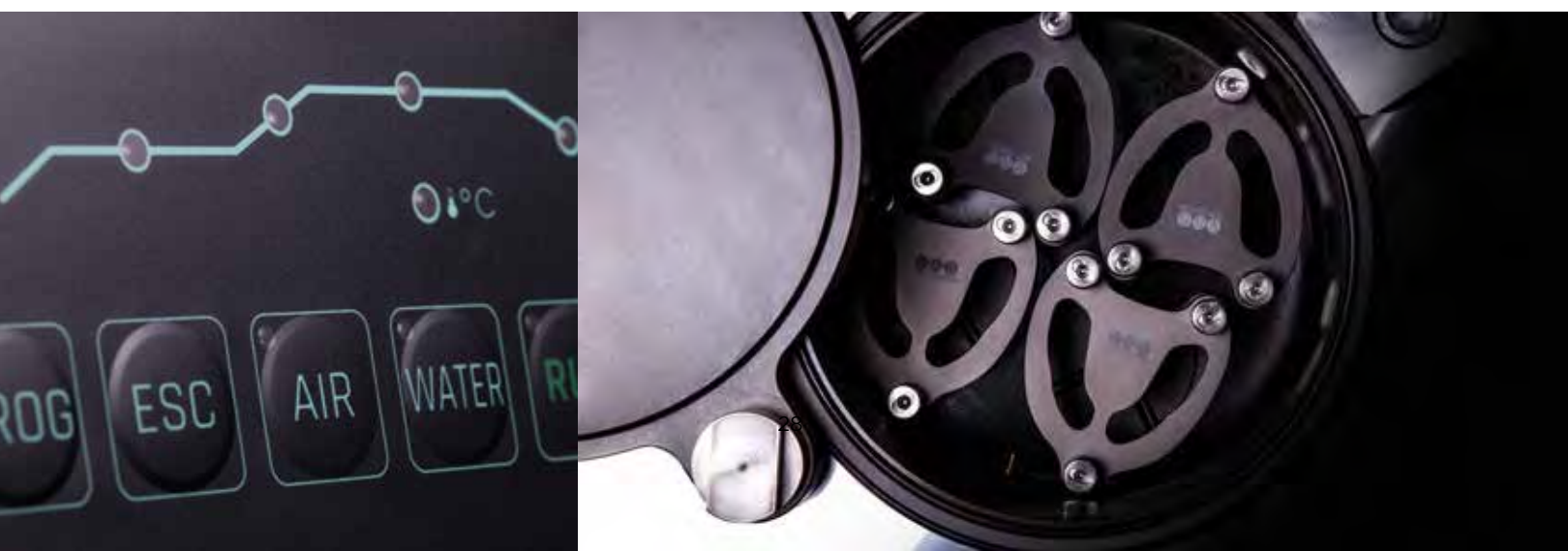


Internal Dimensions



DATI TECNICI Technical data

Alimentazione Power Supply	~230 V, $\pm 10\%$, 50Hz
Consumo di energia Power consumption	2300 W
Categoria di sovratensione Above tension Category	II
Pressione massima Max. pressure	6 Bar
Limiti di temperatura Temperature limits	40°C - 125°C
Zone di temperatura Working temperature zone	2
Livello di inquinamento Environment pollution level	2



#POLYMERIZER



The real strength of Vertysystem is the world of consumables! We have done a great research over the years to develop more than 210 consumer products to ensure that dental technician saves time and gains in terms of aesthetic results. All the consumables of the Vertysystem line have been designed to give optimal performance, combined with each other.

Silicones	p. 32
Resins	p. 40
Composites	p. 48
Quartz Fiber	p. 56
Quartz Plus	p. 58
Polish Kit	p. 60

CAD-CAM	p. 62
Opaks	p. 64
Waxes	p. 70
Insolatur	p. 72





Filling

SILICONES

I nostri siliconi per addizione, sono utili per la realizzazione di **provvisori, protesi totale, bite, dime chirurgiche**, stampaggio della **ceramica** e molte altre lavorazioni.

*Our addition silicones, are useful for to take the stamp of: **temporaries, full dentures, bite splints, surgical stents**, stamping **porcelain** and much more.*



Up to **2**
years stability

SMART TIPS



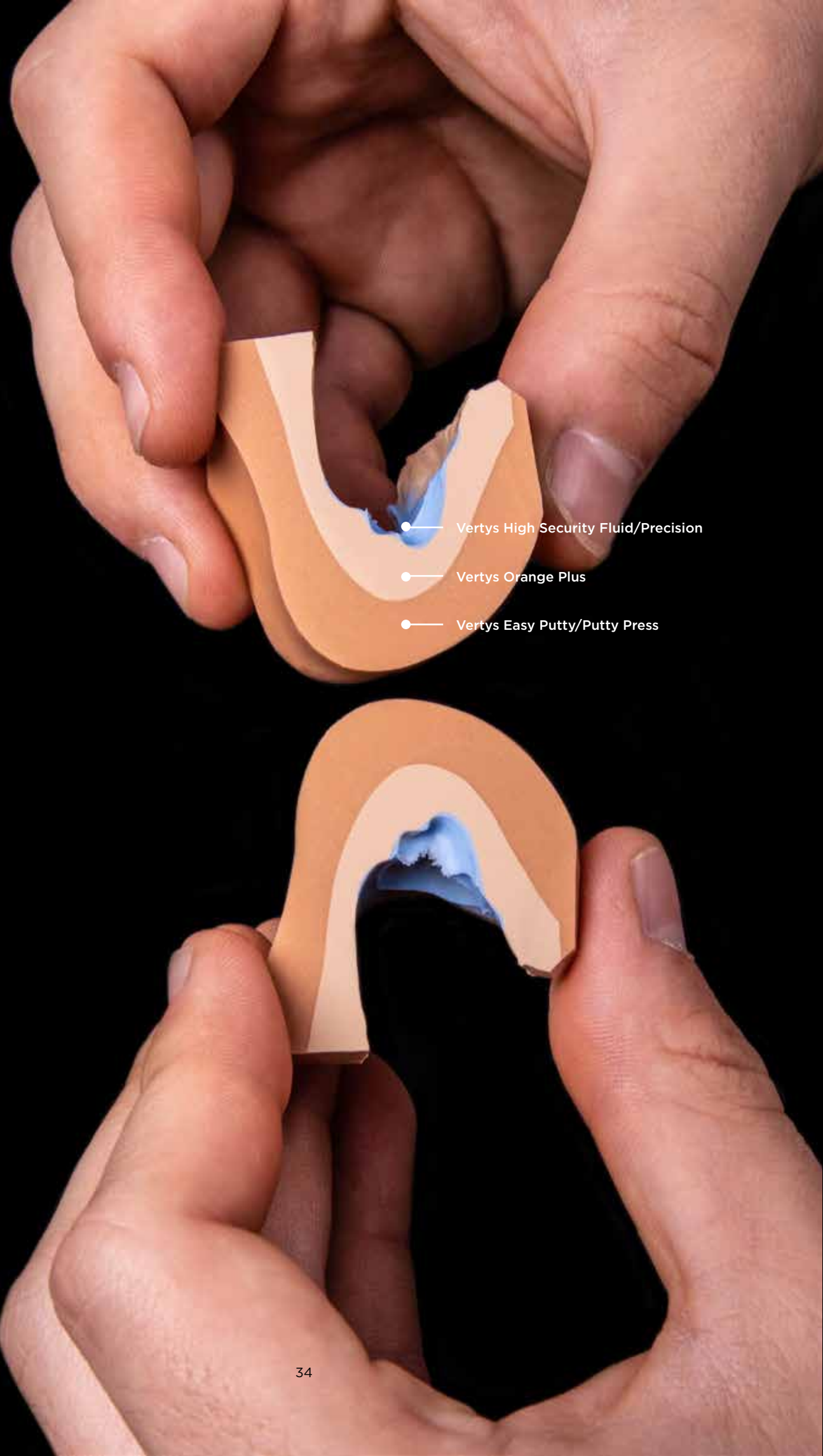
BROCHURE



SPECIFICHE TECNICHE *Tech specs*

- Stabili fino a 2 anni *Stable up to 2 years*
- Per addizione a 2 componenti *For addition two components*
- Memoria elastica: 5mm in orizzontale e verticale *Elastic memory: 5mm horizontal and vertical*





Precision

SILICONES

Vertys Orange Plus estremamente elastico e impermeabile, si utilizza in tutte le situazioni in cui va a contatto con la resina, **Vertys Precision** per rilevare i dettagli nella tecnica di stampaggio/iniezione dei provvisori. Infine **Vertys High Security Fluid** si usa in combinazione con Vertys Orange Plus per ottenere un miglior dettaglio e maggiore stabilità dei denti del commercio in protesi mobile.



Up to **5**
polymerizations

***Vertys Orange Plus** extremely elastic and rainproof, is used on all situations where it goes into contact with resin, **Vertys Precision** to take detail on the stamping/injection technique of temporaries. Finally **Vertys High Security Fluid** is used in combination with Vertys Orange Plus to have a better detail and greater stability of the teeth in full denture.*

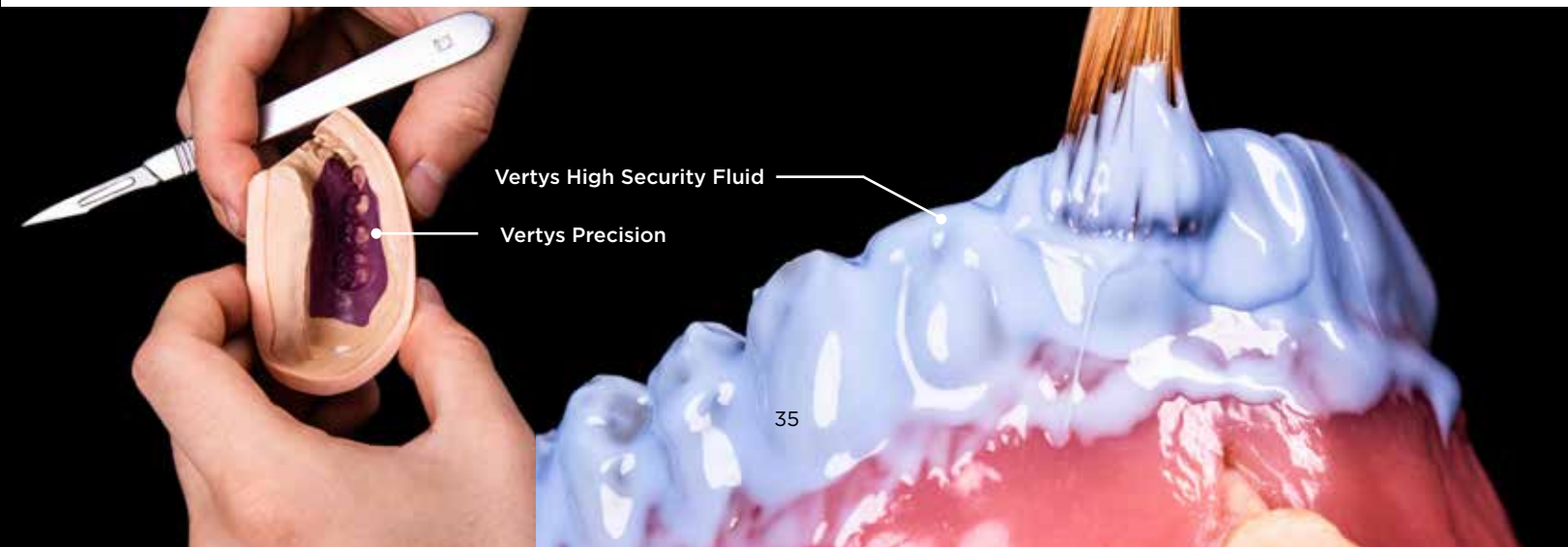
VERTYS PRECISION SMART TIPS



VERTYS HIGH SECURITY FLUID SMART TIPS



BROCHURE





Transparent

SILICONES

I nostri siliconi trasparenti **sono specifici per tutte le lavorazioni semplici e complesse con i compositi fotopolimerizzabili**. Si utilizzano durezze diverse in base alla tecnica di stratifica:

- **Iniezione** > Vertys Light Glass (22 Shore A)
- **Stampaggio** > Vertys Medium Glass (45 Shore) + Vertys Heavy Glass (70 Shore A)



Designed for
ALL
techniques

Our transparent silicones **are specific for all simple and complex processing with light-cured composites**. Different hardnesses are used according to the layering technique:

- **Injection** > Vertys Light Glass (22 Shore A)
- **Stamping** > Vertys Medium Glass (45 Shore) + Vertys Heavy Glass (70 Shore A)

FLOU COMPOSITE
TUTORIAL



PASTA COMPOSITE
TUTORIAL



BROCHURE



Porcelain

SILICONES

Vertys White Press è un silicone **rigido (80 Shore A)** ma nello stesso tempo elastico che, combinato con **Vertys Easy Putty**, si utilizza per la realizzazione di **tutti i lavori in ceramica**.

Qualsiasi ceramica in commercio è perfettamente stampabile con questo silicone. Consigliamo di isolare la mascherina con Baby Oil!



Only **50**
grams for a
full arch

*Vertys White Press is a super **hard silicone (80 Shore A)** but at the same time elastic that, combined with **Vertys Easy Putty**, is used for the realization of all porcelain jobs. All ceramic on the market is **perfectly pressable on this silicone**. We recommend to insulate the mask with Baby Oil!*

SMART TIPS



BROCHURE



Full Denture

RESINS

Con l'introduzione nel polimero di una nuovissima molecola caricata con micro-sfere di composito, **i vantaggi rispetto alle resine tradizionali sono indiscutibilmente significativi**. Le protesi risulteranno perfette sia per stampaggio che per iniezione e saranno **molto compatte e resistenti, perfettamente lucidabili ed estremamente precise**.



1.1 ml
monomer
residual

With the introduction of a new molecule in the polymer loaded with micro-pearls of composite, **the advantages compared to traditional resins are unquestionably significant**. The full denture turns out (both for injection and press technique) **very compact and strong, easily polished and extremely precise**.

VIDEO



BROCHURE



CLASSIC PINK VEINED



CLASSIC PINK



IMPLANT



LIGHT PINK VEINED



ORANGE PINK



Characterization

RESINS

Colori per caratterizzare e personalizzare le flange vestibolari delle resine per protesi mobile. Disponibili in otto colorazioni diverse, per ottenere effetti di naturalezza. Ideale per l'utilizzo con Vertysystem ma utilizzabili con tutte le altre tecniche di polimerizzazione e caratterizzazione.

Consumer | Vertysystem Catalogue



RESINS

NOT oxides

Colours to characterize and customize denture flanges. Available in 8 colours, designed to obtain natural effects. Ideal to use with Vertysystem but also with all other curing and characterizing techniques.

SMART TIPS



BROCHURE



#RESINS

Monomassa

RESINS

Vertys Monomassa è un composto di dentine, intensivi e smalti, combinati insieme in un'unica soluzione per velocizzare il lavoro.

Queste resine sono abbinabili a tutta la linea Vertys Templus tradizionale. Sono perfette per lavori in composito in quanto l'adesione fisico chimica è sensazionale.



32%
of composite
inside

Vertys Monomassa is a compound of dentines, intensives and enamels, combined together in one single solution to speed up your work.

These resins can be combined with all the traditional Vertys Templus line. They are perfect for composite works as the physical-chemical adhesion is sensational.

VIDEO



BROCHURE



Composition

- 3 Dentin (different percentage)
- 2 Enamels (different percentage)
- 1 Orange intensive color

4 Colors available (VITA Shade Guide):

- | | |
|------|-----------|
| MM1 | A1 / A2 |
| MM2 | A2 / A3 |
| MM3 | A3,5 / A4 |
| MMG1 | C / D |



#RESINS



Polyurethane

RESIN

Vertys Genius è una resina poliuretana a due componenti, **scannerizzabile**. Ideale in tutti i casi dove la **fedeltà di riproduzione**, la **stabilità** e l'esigenza di non perdere i dettagli, rivestono la massima importanza (monconi, impianti sottili, inlay e onlay e altri casi).



only
1%
of retraction

Vertys Genius is a two-component, scannable polyurethane resin. Ideal in all cases where fidelity of reproduction, stability and the need not to lose details are of the utmost importance (abutments, thin implants, inlay and onlay and other cases).

VIDEO



BROCHURE

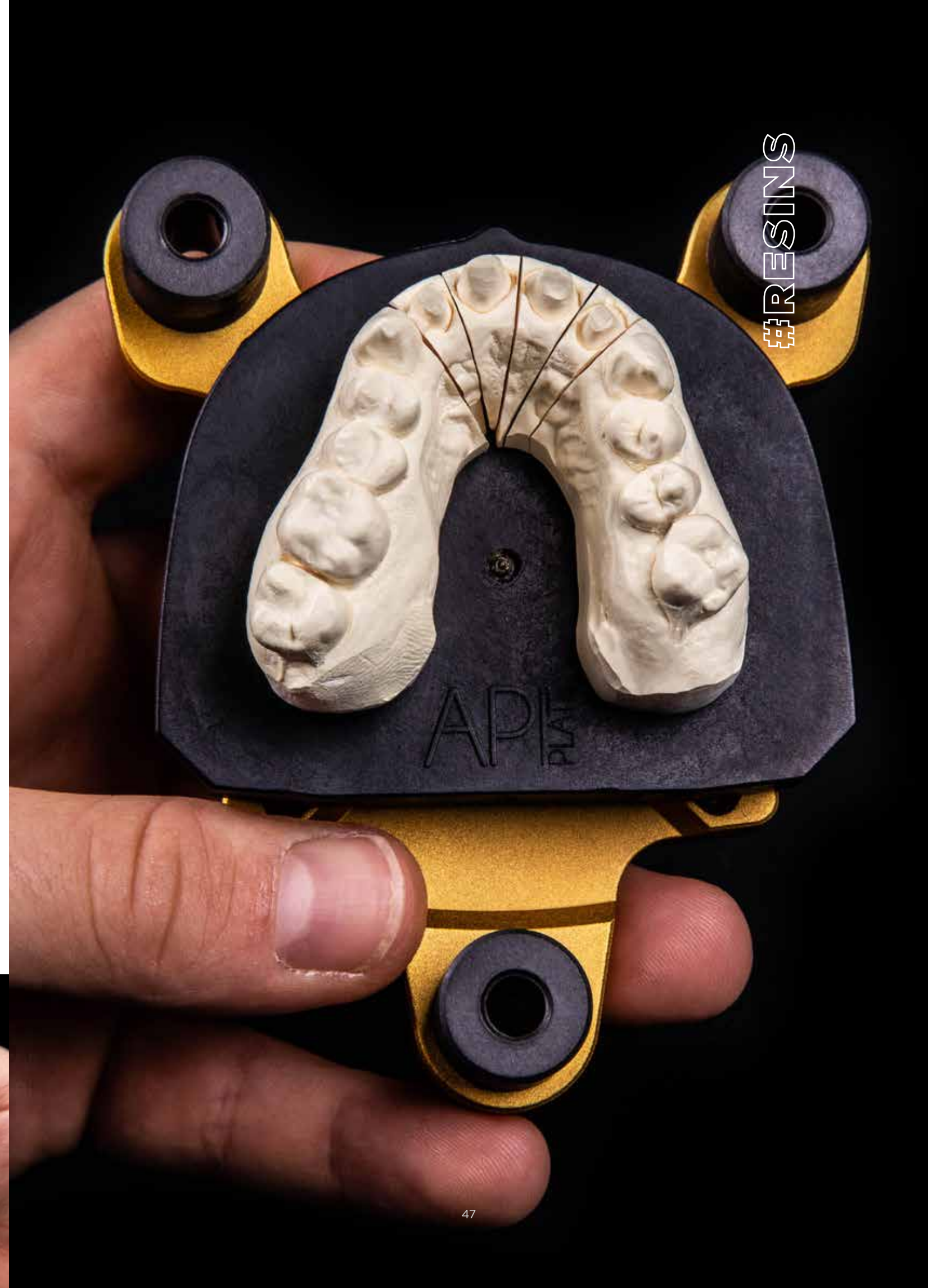


Packaging

- 720g
- 1200g

4 Colors available:

- PASTEL
- GREY
- GOLD
- WHITE



VERTYS MINERAL

É arrivata la nuova generazione di compositi by Vertysystem!

Vertys Mineral fa parte di una nuova generazione di compositi in cui si combinano una serie di aspetti che permettono a questo materiale di avere caratteristiche **chimico/fisiche straordinarie**.

Universale, innovativo, adatto a qualsiasi tipo di lavorazione, in grado di assorbire i carichi dovuti alla masticazione, soprattutto in quelli a supporto implantare.

Estetica naturale

La matrice di nuova concezione a base di **Uretano Dimetacrilato** è stata studiata con il preciso scopo di ottenere un materiale **altamente performante**.

Inoltre i **Compositi Vertys Mineral** si distinguono per la maggior plasticità rispetto ad altri compositi, l'ottima lavorabilità, la resistenza all'abrasione e una rigidità strutturale compatibile con i nuovi materiali **FRC** presenti oggi sul mercato.

Grazie alle sue eccellenti caratteristiche Vertys Mineral presenta una **resistenza alla placca molto elevata**. La particolare struttura e il contenuto di **micro-riempitivi** assicurano una **superficie liscia, compatta e lucida**.

The new generation of composites by Vertysystem has arrived!

Vertys Mineral represents a new generation of composites that combine various features, granting this material extraordinary chemical and physical properties.

Universal, innovative, and suitable for any type of application, it is designed to absorb chewing loads, especially for implant-supported restorations.

Natural Aesthetics

The newly designed matrix, based on Urethane Dimethacrylate, has been developed specifically to achieve a high-performance material.

Additionally, Vertys Mineral Composites stand out for their superior plasticity compared to other composites, excellent workability, abrasion resistance, and structural rigidity compatible with the new FRC materials available on the market today.

Thanks to its outstanding properties, Vertys Mineral exhibits very high resistance to plaque. Its unique structure and micro-filler content ensure a smooth, compact, and glossy surface.



Composites

VERTYS MINERAL

Il Composito **Vertys Mineral** fa parte di una nuova generazione di compositi in cui si combinano una serie di caratteristiche che fanno sì che questo materiale abbia **caratteristiche chimico/fisiche straordinarie**. Universale, innovativo, adatto a qualsiasi tipo di lavorazione, in grado di assorbire i carichi dovuti alla masticazione, soprattutto in quelli a supporto implantare.

Consumer | Vertysystem Catalogue



*The **Vertys Mineral Composite** is part of a new generation of composites in which a series of characteristics are combined that make this material have **extraordinary chemical / physical characteristics**. Universal, innovative, suitable for any type of processing, able to absorb the loads due to chewing, especially in those with implant support.*

VIDEO



BROCHURE



50



51

#VERTYSMINERAL

#VERTYSMINERAL



Shine

VERTYS MINERAL

Dove Innovazione e Durata Incontrano la Perfezione

Un prodotto innovativo, realizzato con materiali compositi di alta qualità, progettato per caratterizzare i denti con **precisione** e **creatività**. La sua **consistenza densa** e la **durata superiore** lo rendono ideale per creare dettagli unici e valorizzare ogni lavoro. Perfetto per chi cerca **versatilità, resistenza** e **risultati impeccabili**, Vertys Mineral Shine porta i tuoi progetti a un livello superiore, trasformando ogni sorriso in un capolavoro.



COLORI/COLORS

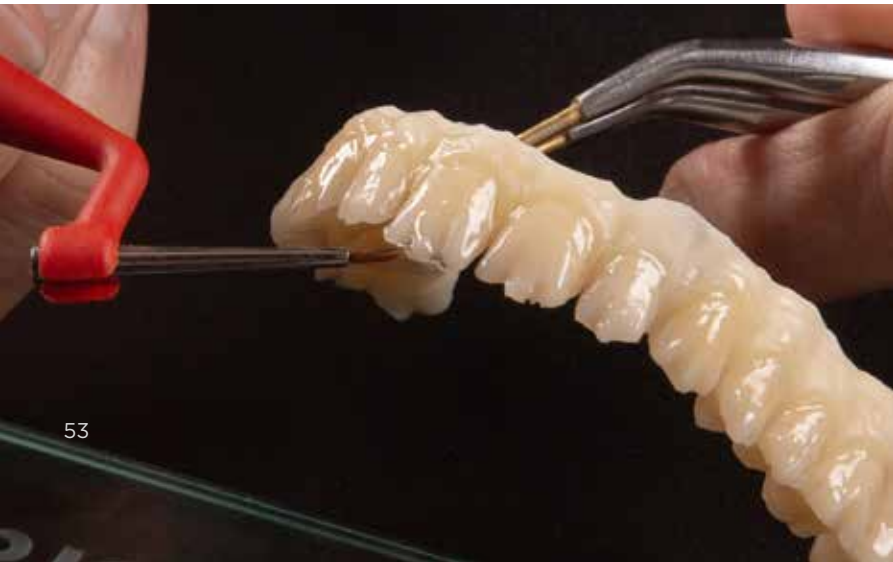
- DB (Dark Brown): Marrone scuro
- B (Brown): Marrone
- W (White): Bianco
- O (Orange): Arancione
- LB (Light Blue): Azzurro
- Y (Yellow): Giallo

BROCHURE



Where Innovation and Durability Meet Perfection

*An innovative product crafted with high-quality composite materials, designed to characterize teeth with **precision** and **creativity**. Its **dense consistency** and **superior durability** make it ideal for creating unique details and enhancing every project. Perfect for those seeking **versatility, strength**, and **flawless results**, Vertys Mineral Shine elevates your work to the next level, transforming every smile into a masterpiece.*



Pink

VERTYS MINERAL

LE MASSE GENGIVALI ROSA sono state pensate e realizzate prendendo come esempio i colori della gengiva naturale e permettono la riproduzione di porzioni gengivali. Molta attenzione è stata data al passaggio cromatico tra **estetica bianca e rosa**. Sono disponibili **8 colori Flow e 2 Pasta** con gradazioni di rosa. I colori possono essere utilizzati puri o miscelati tra di loro per ottenere qualsiasi tonalità. Inoltre il materiale ha una **fluidità ottimale** per facilitare la stesura negli spazi sottili.



*The Pink Gingival Masses have been designed and developed by taking natural gingival colors as a reference, allowing for the reproduction of gingival areas. Great attention has been given to the chromatic transition between **white and pink aesthetics**. They are available in **8 Flow colors and 2 Paste colors**, offering a range of pink shades. The colors can be used pure or mixed together to achieve any desired tone. Additionally, the material features **optimal fluidity** to facilitate application in thin spaces.*

VIDEO



BROCHURE





56

Quartz Fiber

VERTYS MINERAL

La Rivoluzione per le Protesi Definitive Metal Free!

Vertys Mineral Quartz è molto più di un semplice prodotto: è una **rivoluzione** nel mondo dell'odontotecnica. Progettata per rispondere alle esigenze di professionisti e pazienti, questa barra innovativa in **fibre di quarzo** e **composito** rappresenta **un'alternativa unica al metallo**.

Coniugando **velocità, leggerezza, versatilità** ed **estetica** tutto in totale sicurezza, questo prodotto non è solo una soluzione innovativa, ma una vera e propria opportunità per **ridefinire gli standard di lavoro** e **migliorare l'esperienza del paziente**.

Vertys Mineral Quartz è un dispositivo medico certificato in Classe IIa.



VIDEO



BROCHURE



The Revolution for Metal-Free Permanent Prosthetics!

Vertys Mineral Quartz is much more than just a product: it is a **revolution** in the world of dental technology. Designed to meet the needs of both professionals and patients, this innovative bar made of **quartz fibers** and **composite** material represents a unique alternative to metal.

Combining **speed, lightness, versatility**, and **aesthetics**, all in total safety. This product is not just an innovative solution but a real opportunity to **redefine work standards** and **enhance the patient experience**.

Vertys Mineral Quartz is a certified Class IIa medical device.

Compatible with CAD/CAM technology



57



Quartz Fiber Plus

VERTYS MINERAL

VERTYS MINERAL QUARTZ PLUS è un "ciuffo" in Fibra di quarzo sinterizzata e matrice composita, di colore dentinale o rosa. Il materiale è particolarmente indicato per lavori a supporto implantare. Si possono realizzare in 60 minuti dei monoblocchi completamente in Fibra di Quarzo. Questi successivamente si possono caratterizzare, in modo veloce, con i compositi della linea Vertys Mineral. Per chi invece volesse utilizzare i classici denti del commercio può stampare MINERAL QUARTZ PLUS di colore rosa, che fungerà anche da sotto-struttura sempre mediante le attrezzature Vertysystem. La lavorazione risulterà incredibilmente veloce, facile e ripetibile. I vantaggi con il VERTYS MINERAL QUARTZ PLUS non finiscono qui: i nostri protocolli prevedono anche Ponti in Fibra di Quarzo completamente Metal free, strutture secondarie per cappe telescopiche, sotto-strutture per Over-denture e molto altro ancora!

FIBER PLUS is a "tuft" made of sintered quartz fiber and composite matrix, available in dentin or pink color. The material is particularly suitable for implant-supported work. In just 60 minutes, fully Quartz Fiber monoblocks can be created, which can later be quickly characterized using the Mineral line composites. For those who prefer to only fabricate the pink flange, which also acts as a substructure, using commercially available teeth and Vertysystem equipment, the process will be fast, easy, and repeatable. The advantages of Fiber Plus don't end there. Our protocols also include fully metal-free Quartz Fiber bridges, secondary structures for telescopic caps, substructures for overdentures, and more.

BROCHURE



Vertysystem Catalogue

#QUARTZPLUS

OVERDENTURE ON A MILLED CHROME-COBALT BAR

IMPLANT BRIDGE

VERTYS MINERAL QUARTZ PLUS

HEAVY GLASS SILICONE

FURBO PLEXI VERTICULATOR LID

#POLISH

Polish Kit

Vertys Polish è un progetto che va a completare il portafoglio prodotti di Vertysystem: sono **frese** e **gommini** per la rifinitura e la lucidatura, adatti per materiali acrilici e compositi. **10 strumenti** diversi ognuno specificamente pensato per valorizzare al massimo il manufatto finale.

*Vertys Polish is a project that complements the Vertysystem product portfolio: these are **burs** and **polishers** for finishing and polishing, suitable for acrylic and composite materials. **10 different tools**, each specifically designed to maximize the value of the final product.*

Equipment | Vertysystem Catalogue

TOUCH-UP BURS



VERTYS POLISH
GOLDEN H-BLUE SLIM

Cod. 10-0030



VERTYS POLISH
GOLDEN H-BLUE

Cod. 10-0028



VERTYS POLISH
GOLDEN RED SLIM

Cod. 10-0031



VERTYS POLISH
GOLDEN RED

Cod. 10-0029



VERTYS POLISH
MINI TRI

Cod. 10-0032

DISK EX SLIM



VERTYS POLISH
DIAMOND DISC

Cod. 10-0033

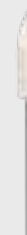
GUM



VERTYS POLISH
BLUE GUM

Cod. 10-0027

FELT



VERTYS POLISH
WHITE FELT

Cod. 10-0026

BRUSH



VERTYS POLISH
UNIVERSAL FIX

Cod. 10-0025

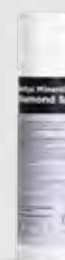
BRUSH



VERTYS POLISH
GOAT FIX

Cod. 10-0024

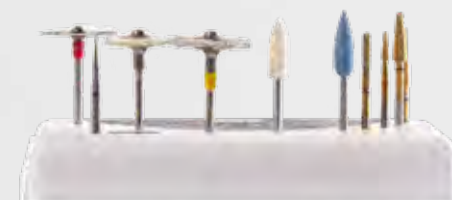
SPRAY



VERTYS MINERAL
DIAMOND SPRAY

Cod. 10-0024

FULL KIT



VERTYS POLISH
KIT

Cod. 10-0040

VIDEO



BROCHURE



PMMA Multilayer

MONOMASSA CAD-CAM DISC

Nuovo disco MONOMASSA in **PMMA** multistrato con **7 strati** pressati a 20 Bar, per fresatrici con tecnologia CAD-CAM, attualmente disponibile in **4 colori** diversi e **2 altezze** (16 mm e 20 mm). Questo nuovo disco è unico nel suo genere, in quanto certificato per protesi definitive di classe IIa. Se stai cercando un materiale straordinario con caratteristiche fisiche e chimiche uniche, Vertys Monomassa Disc fa al caso tuo!



ALTEZZE / HEIGHTS:

H16mm / H20mm

COLORI / COLORS:

A1 - A2 - A3 - A3,5

*New MONOMASSA multilayer **PMMA** Disc with **7 layers** pressed at 20 Bar, for milling machines with CAD-CAM technology, currently available in **4 different colors** and **2 heights** (16mm and 20mm). This new disc is unique in its kind as it is certified for definitive prosthetics class IIa. If you are looking for an extraordinary material with unique physical and chemical characteristics, Vertys Monomassa Disc is perfect for you!*

VIDEO



BROCHURE



Opaks

Vertys Opak è un opaco fotopolimerizzabile per leghe dentali, adatto a tutte le resine acriliche in commercio. **Trova applicazione in tutti i manufatti protesici in lega vile dove è necessaria la copertura di barre, selle e ritenzioni.**



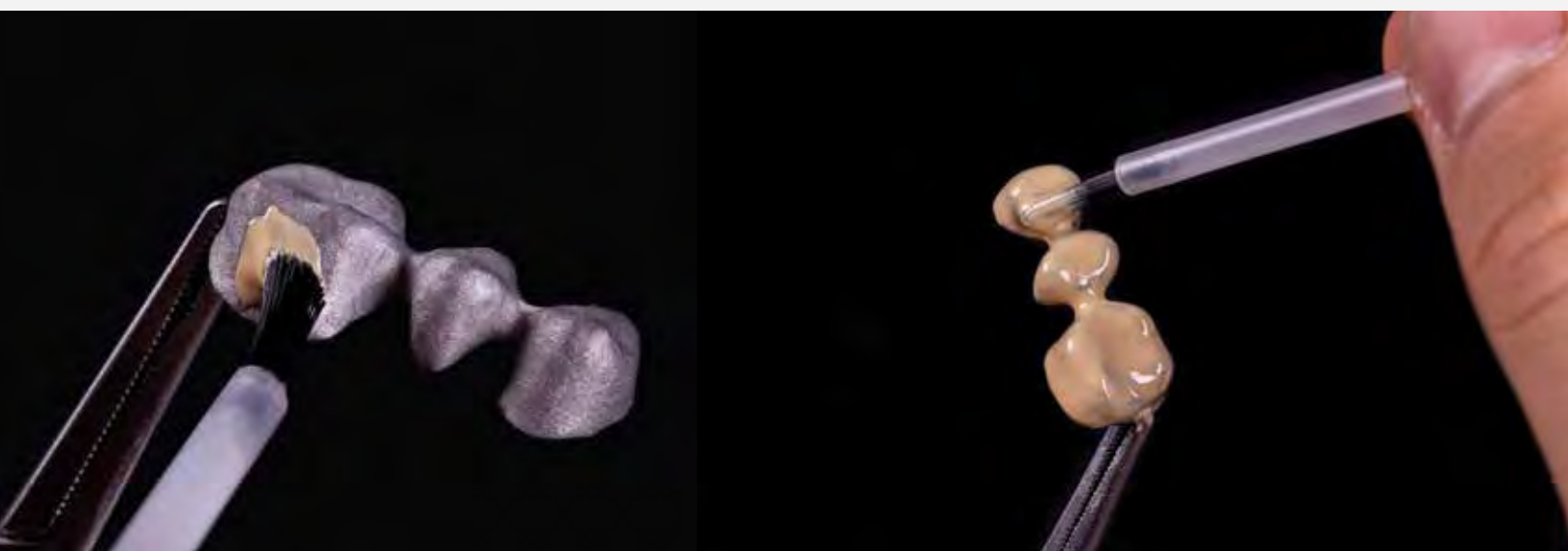
Vertys Opak is a light-curing opaquer / bonder for non-precious metal alloys and denture base resin. It is used for model-cast and full denture in order to cover retentions for most aesthetic results.

BROCHURE



Consumer | Vertysystem Catalogue

#OPAKS



Opak Gold

Protesi fissa, Protesi tipo toronto e in tutti i casi di strutture metalliche

Fixed prosthesis, Implant Bridge type prosthesis and in all cases of metal structures.

Opaco fotopolimerizzabile di colore oro per opacizzare leghe dentali vili. Adatta per soluzioni ad alto valore estetico ma non applicabile su leghe nobili.

L'idea che sta alla base di questo protocollo è di riprodurre l'effetto delle galvano sulla superficie del metallo. In questo modo anche la tonalità del dente sovrastante risulterà meno grigiastra.

Consumer | Vertysystem Catalogue



BROCHURE

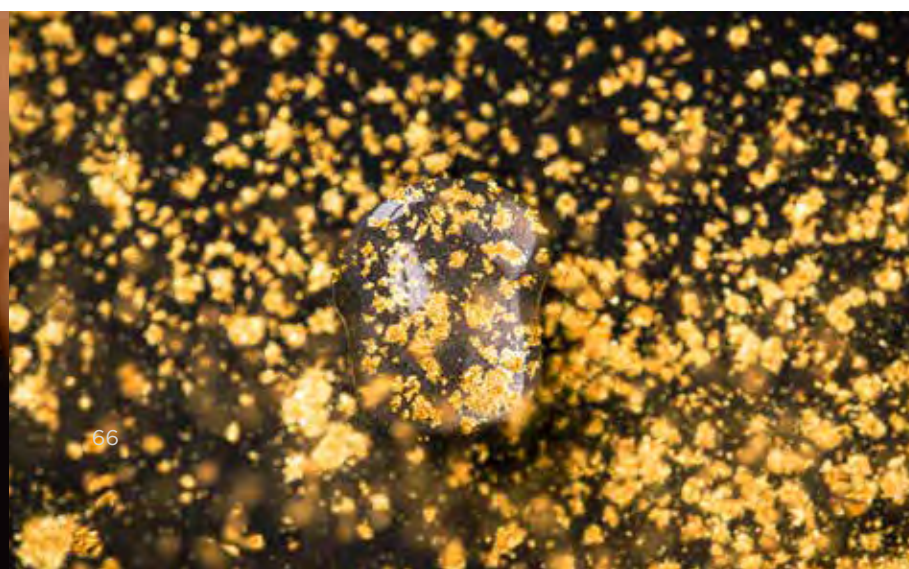
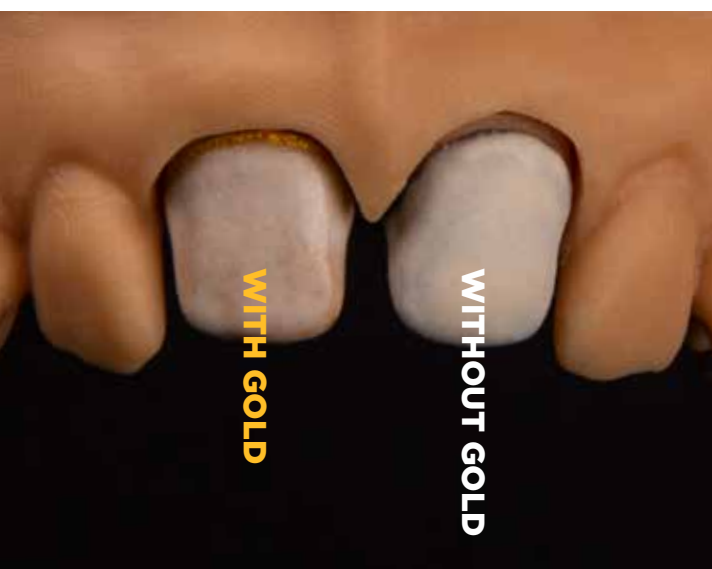


Gold-colored light-curing opak for opacifying non-precious dental alloys.

Suitable for solutions with high aesthetic value but not applicable on noble alloys.

The idea behind this protocol is to reproduce the effect of galvano on the metal surface.

In this way, the shade of the overlying tooth will also be less greyish.



66



#OPAK GOLD

67

Mineral Opak

Vertys Opak è un opaco fotopolimerizzabile per leghe dentali, adatto a tutte le resine acriliche in commercio.

Trova applicazione in tutti i manufatti protesici in lega vile dove è necessaria la copertura di barre, selle e ritenzioni.

Vertys Opak is a light-curing opaquer / bonder for non-precious metal alloys and denture base resin.

It is used for model-cast and full denture in order to cover retentions for most aesthetic results.

BROCHURE



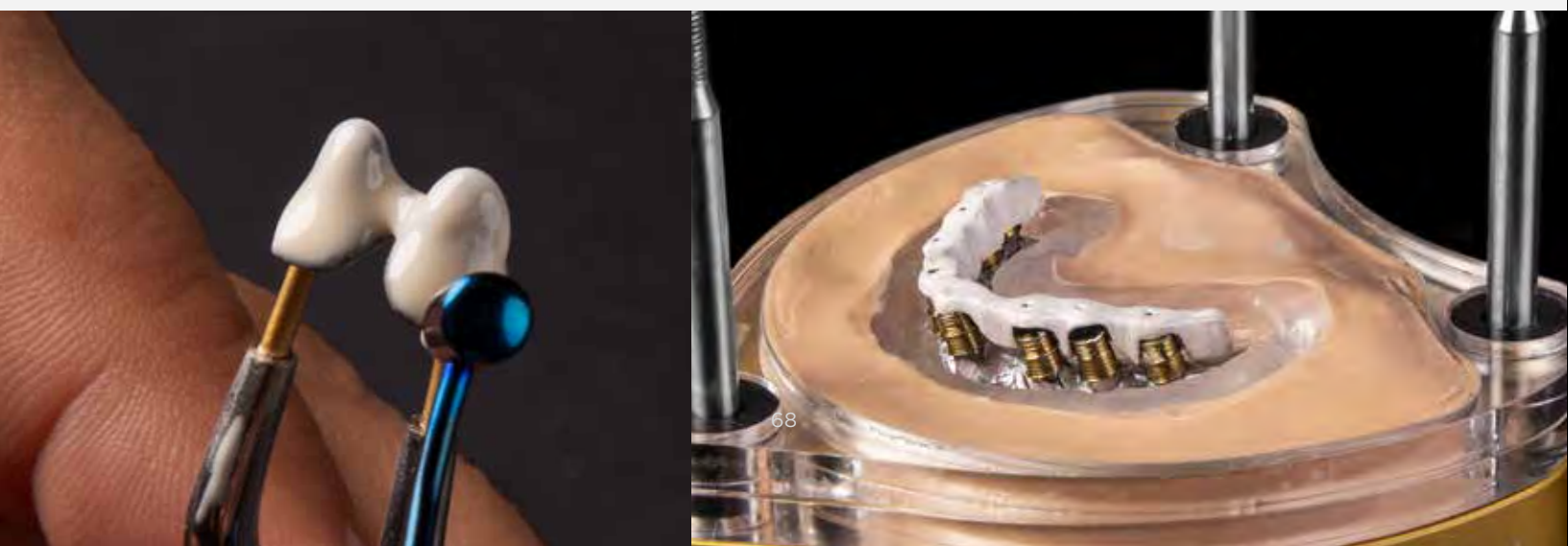
COLORI/COLORS

- Light
- Medium
- Dark
- Pink



Consumer | Vertysystem Catalogue

#MINERAL OPAK

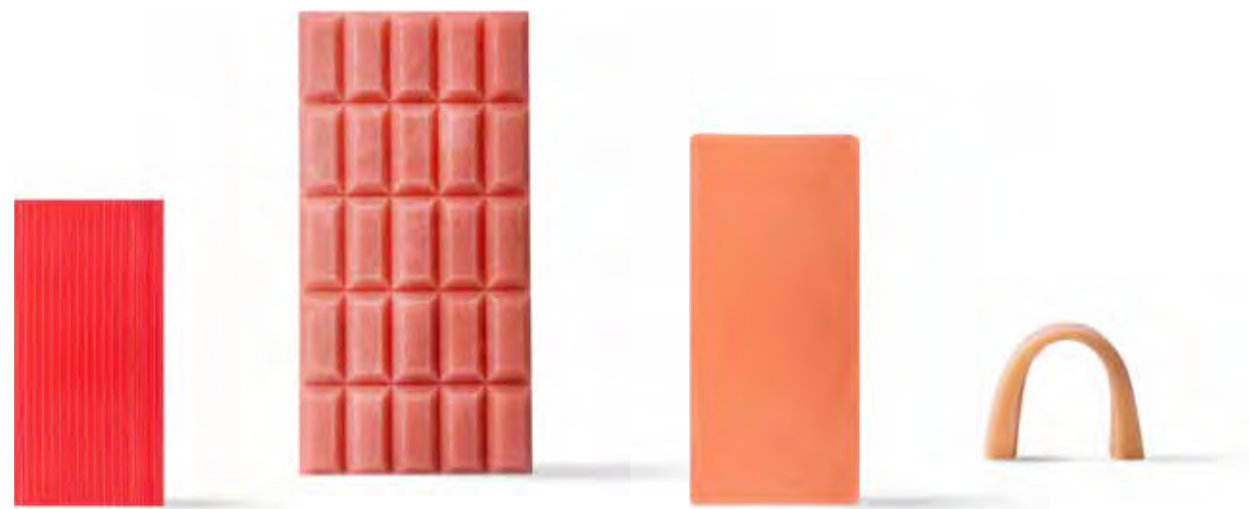


Waxes

FOR FULL DENTURE

Le cere della linea Vertysystem sono state create per facilitare la modellazione e per garantire precisione e stabilità. Sono disponibili anche 2 pratici kit introduttivi per farti provare l'efficacia delle cere: uno parziale e uno completo di tutte le forme e densità.

Consumer | Vertysystem Catalogue

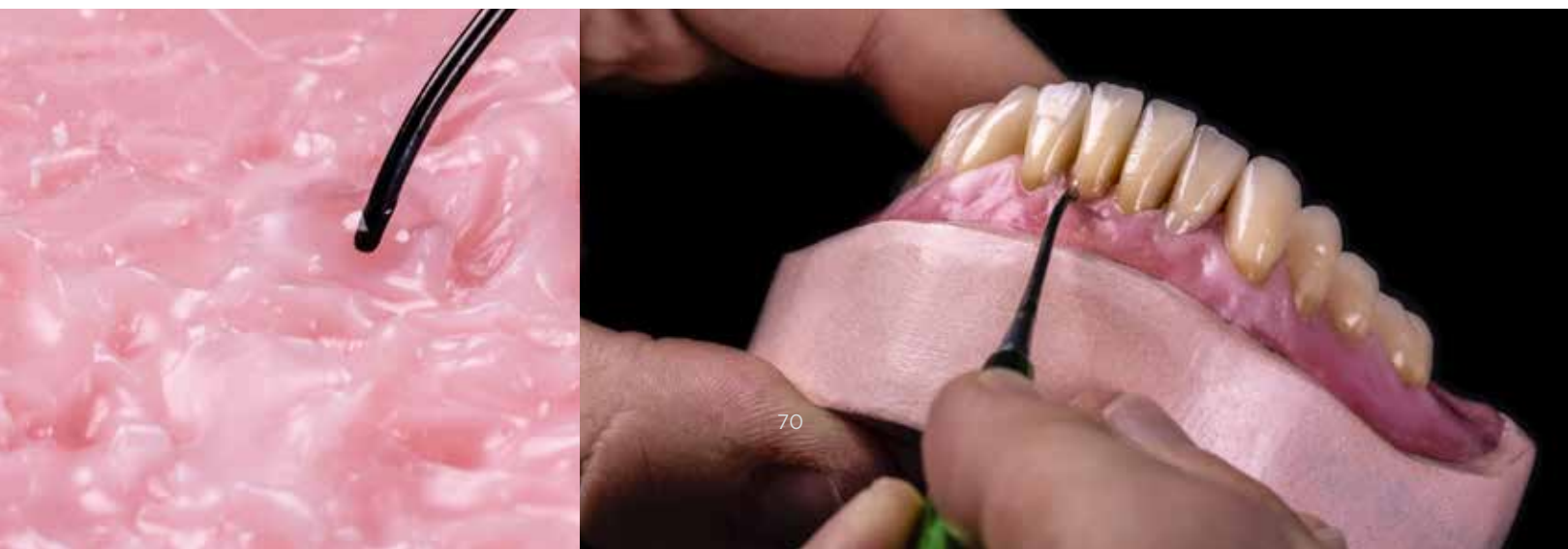


The waxes of the Vertysystem line have been created to facilitate modeling and to guarantee precision and stability. There are also 2 practical introductory kits to let you try the effectiveness of the waxes: one partial and one complete in all shapes and densities.

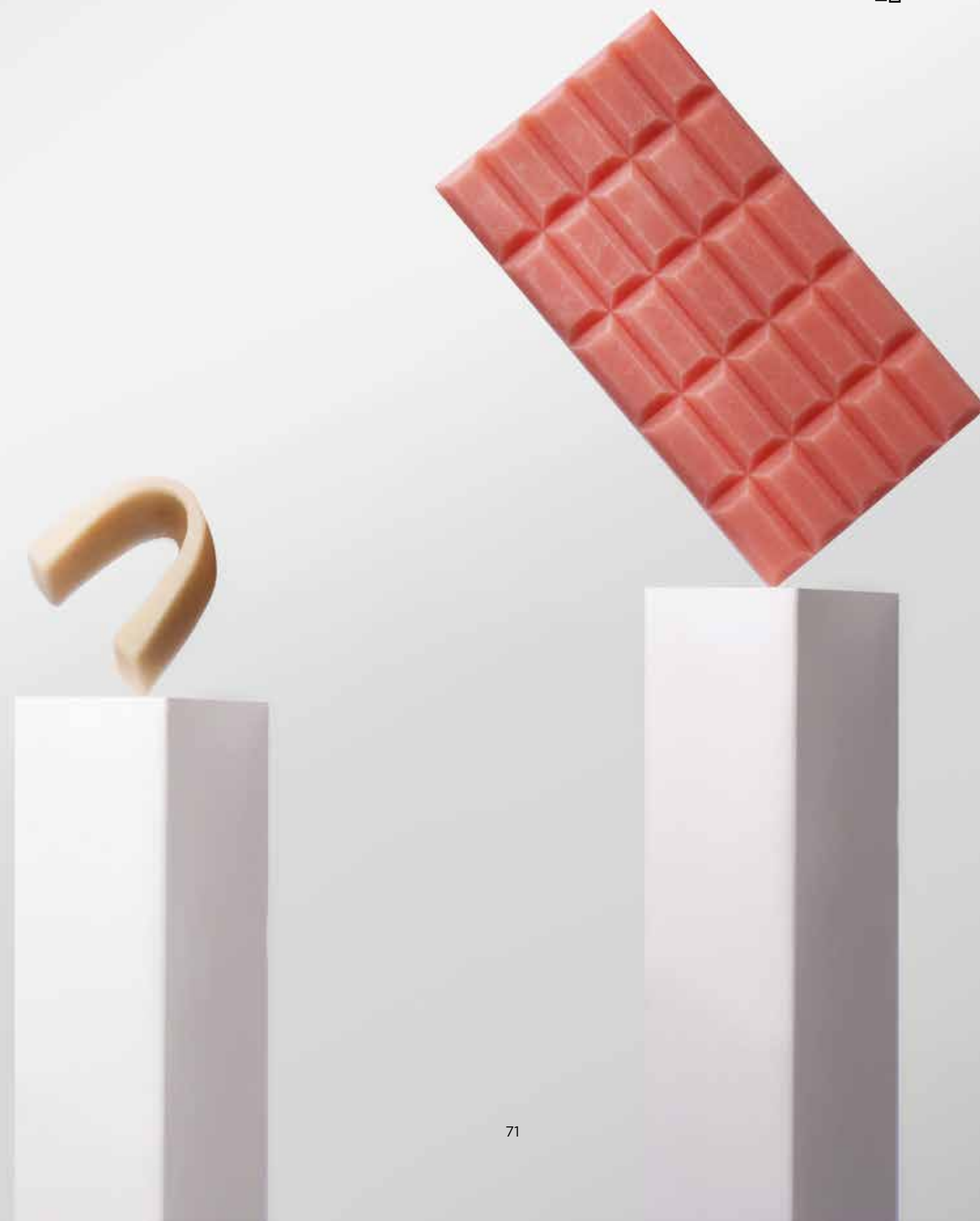
SMART TIPS



BROCHURE



#WAX



Separating

AGENTS

I nostri isolanti sono ideali per isolare praticamente tutti i lavori di protesi: abbiamo un isolante alginico per gesso-resina, uno per isolare tra loro le mascherine in silicone e le muffole, e un lattice fluido di 5 micron di spessore, ideale per scaricare i sottosquadri e proteggere i monconi. Infine un Isolante per la resina poliuretanica Vertys Genius.



to insulate
ALL
of your jobs

Our separating agents are ideal to practically insulate all prosthetic jobs: we have an alginic insulator for plaster-resin, one to isolate the silicone masks and flasks from each other, and a fluid latex that is 5 microns thick, ideal to avoid the undercuts and to protect the abutments. Finally, Vertys Genius polyurethane resin insulator.

SMART TIPS



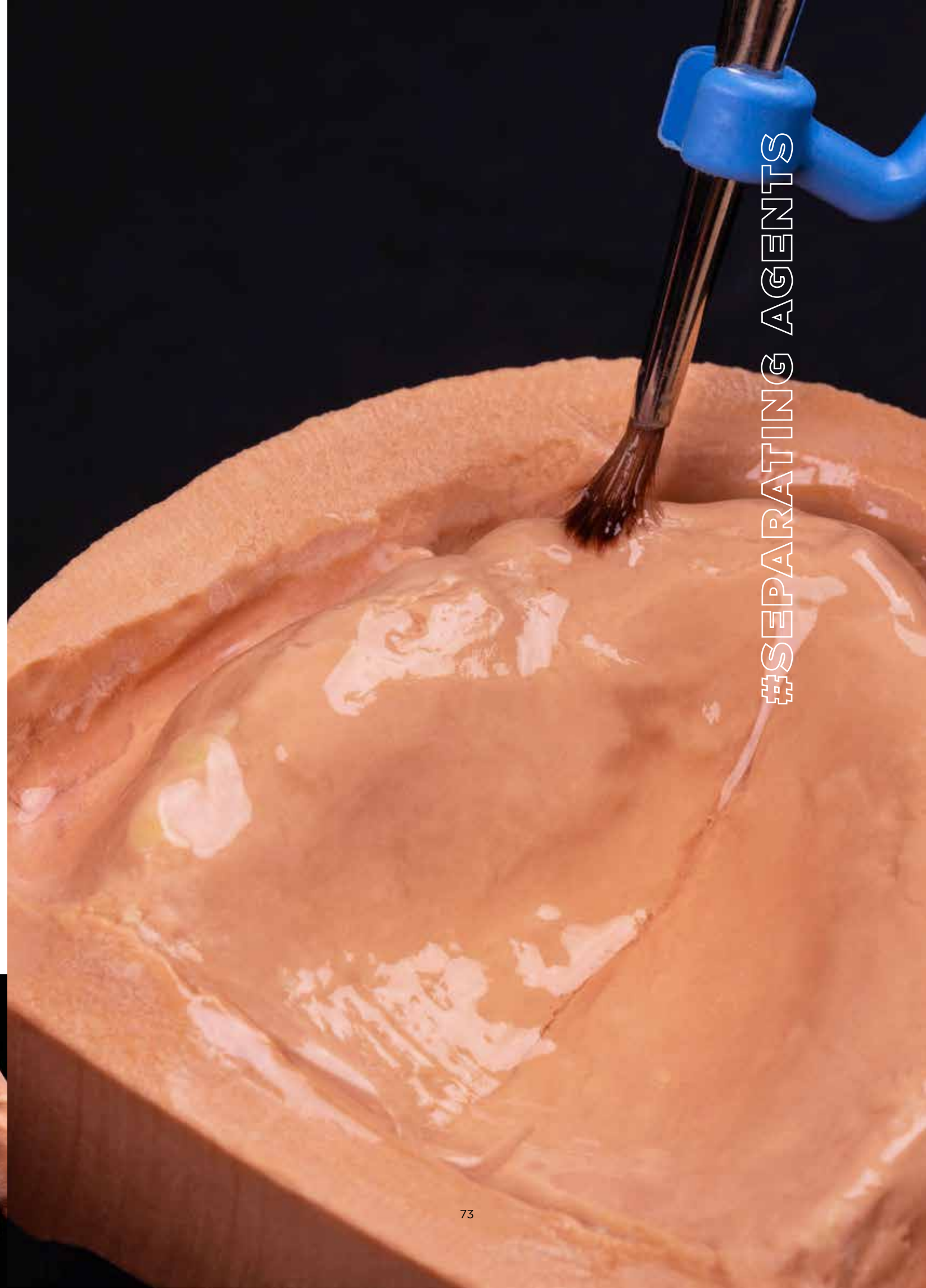
BROCHURE



Consumer | Vertysystem Catalogue



72



73

#SEPARATING AGENTS



DIGITALE

Digital

Abbinare le lavorazioni più tradizionali con le nuove tecnologie è la carta vincente del Laboratorio Odontotecnico all'avanguardia! Mai come adesso, stabilire un Work Flow completo tramite dei Protocolli certificati, diventa un aspetto prioritario. Le stampanti 3D sono le principali protagoniste di questo cambiamento offrendo soluzioni senza limiti in termini di qualità e di semplicità di utilizzo. Come ogni altro strumento però, è necessario sapere come utilizzarlo per ottenere i migliori risultati e come integrare queste nuove tecnologie nella realtà quotidiana.

Combining more traditional processes with new technologies will be the trump card for the future Dental Laboratory! As never before to establish a complete Work Flow through certified protocols is a priority.

3D printers are the main protagonists of this change, offering solutions without limits in terms of quality and ease of use.

Like any other tool, however, you need to know how to use them to get the best results and how to integrate these new technologies into everyday reality.

Moon White 4 p. 76

Moon Night S p. 80

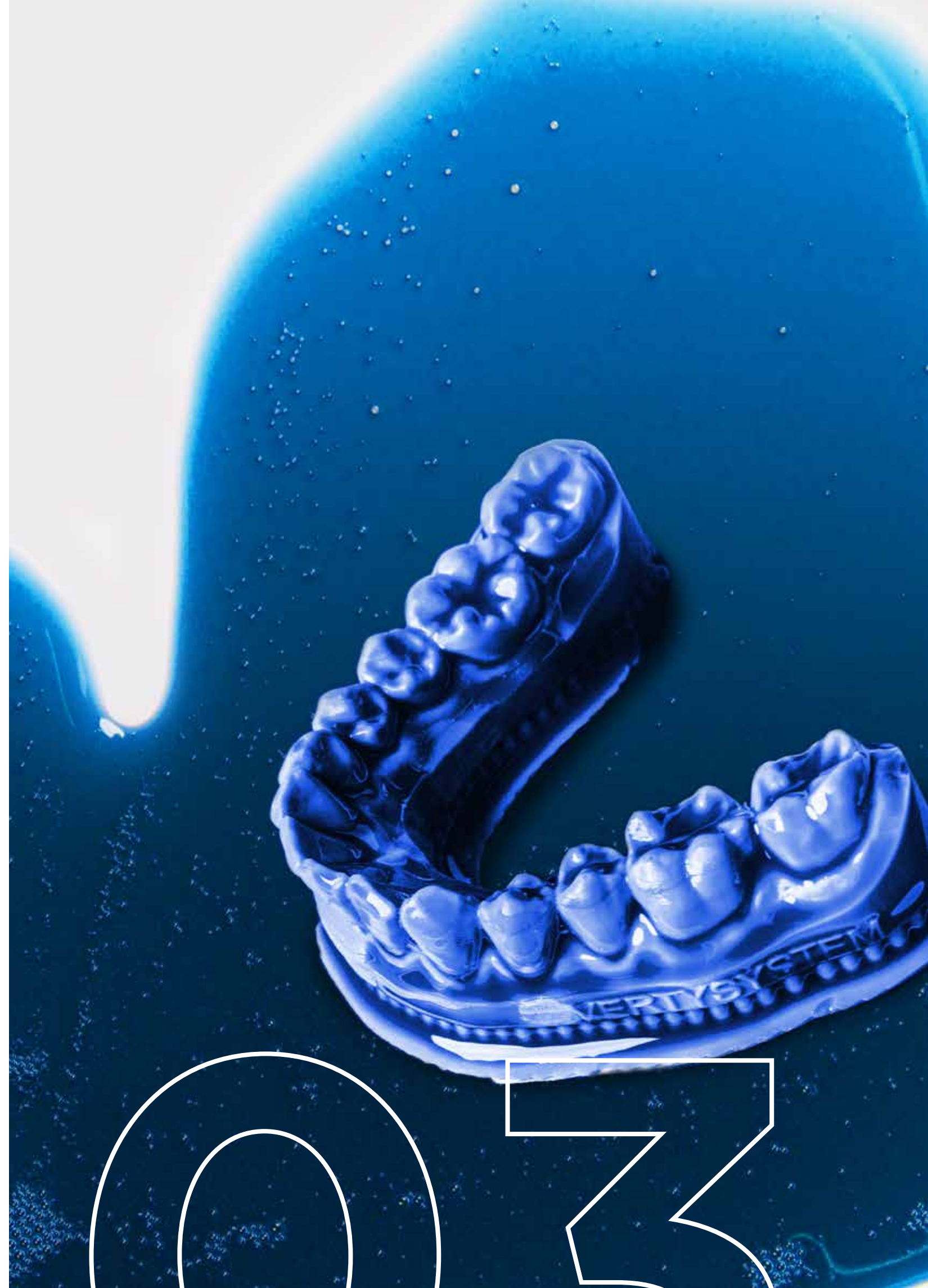
Moon Night S XL p. 82

Moon Wash 2 p. 84

Moon Light 3 p. 86

3D Resins p. 88

Post curing p. 90



Moon White 4

Ancora più leggero, ancora più potente.
Tecnologia, Design e Potenza racchiuse in una soluzione unica.
Moon White è uno scanner perfetto per principianti e ideale per gli esperti con software ExoCad!

Even more light, even more powerful.
Technology, Design e Power in one solution.
Moon White is a dental scanner perfect for beginners and ideal for experts, with ExoCad software!



Digital | Veritysystem Catalogue

Caratteristiche *Characteristics*

Lo scanner da scrivania con prestazioni al MAX.
Nel nuovissimo scanner **Moon White 4** per i tecnici dentali, abbiamo pensato a tutti:
3 diverse configurazioni per soddisfare ogni esigenza!
Moon White 4, Moon White 4 PRO e MOON WHITE 4 PRO MAX sono scanner dotati di un CAD meccanico ad alte prestazioni, perfetti per chi desidera ottenere il massimo dalle proprie scansioni e successivamente elaborarle nel software EXO-CAD!

The desktop scanner with MAX performance.
In the brand new **Moon White 4** scanner for dental technicians we wanted to think of everyone:
3 different configurations for every need!
Moon White 4, Moon White 4 PRO and MOON WHITE 4 PRO MAX is a scanner with a very high performance mechanical CAD and is perfect for those who want to get the most out of their scans and then process them in the EXO-CAD software!

Dati tecnici *Technical data*

	MOON WHITE 4	MOON WHITE 4 PRO	MOON WHITE 4 MAX
Lingua <i>Language</i>	Multilingua/ <i>Multilanguage</i>	Multilingua/ <i>Multilanguage</i>	Multilingua/ <i>Multilanguage</i>
Capacità <i>Capacity</i>	200x200x150 mm	200x200x150 mm	200x200x150 mm
Precisione <i>Precision</i>	5 µm	5 µm	5 µm
Tipo di connessione <i>Connection type</i>	1x USB 3.0 TYP C (5Gbit/s)	1x USB 3.0 TYP C (5Gbit/s)	1x USB 3.0 TYP C (5Gbit/s)
Formati file <i>File format</i>	STL, OBJ, PLY	STL, OBJ, PLY	STL, OBJ, PLY
Dimensioni <i>Dimension</i>	h396x405x337 mm	h396x405x337 mm	h396x405x337 mm
Peso <i>Weight</i>	11,40 Kg	11,50 Kg	12,60 Kg
Alimentazione <i>Power</i>	90-264VAC / 47-63 Hz	90-264VAC / 47-63 Hz	90-264VAC / 47-63 Hz
Sistema di scansione <i>Scanning System</i>	2 assi/ <i>2 axes</i>	Fino a 3 assi/ <i>Up to 3 axes</i>	2 assi/ <i>2 axes</i>
Telecamere <i>Cameras</i>	2 (B/W)	4 (RGB)	8 (RGB)
Tipo di scansione <i>Scan type</i>	B&N - Colori/ B&W - Colors	B&N - Colori/ B&W - Colors	B&N - Colori/ B&W - Colors
Tecnologia di acquisizione <i>Acquisition Technology</i>	Luce bianca strutturata/ Structured white light	Luce bianca strutturata/ Structured white light	Luce bianca strutturata/ Structured white light

LAVORO PIÙ INTELLIGENTE, NON PIÙ DIFFICILE.

SMARTER WORK, NOT HARDER.

Scanner dentali ad alte prestazioni per utenti professionali con un profilo di requisiti esigenti. Il nostro miglior scanner, in modo che il vostro magnifico lavoro diventerà ancora più grande.

High-performance dental scanners for professional users with demanding requirements. Our best scanner, so your outstanding work will become even greater.

Disponibili 3 Modelli/*3 models available*

- Moon White 4
- Moon White 4 Pro
- Moon White 4 Max



Altezza/Height: 396 mm



Larghezza/Width: 405 mm



EFFICIENZA SENZA COMPROMESSI!

Efficiency without compromise!

■

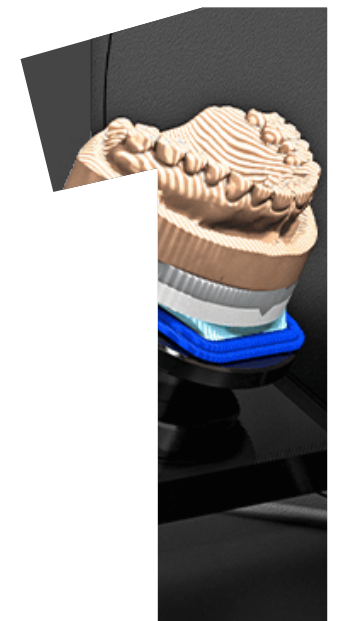
Eppure il nostro scanner mantiene le sue promesse!
Yet our scanner keeps its promises!

1-CLICK per MERAVIGLIARSI

1-Click to be amazed

Flusso di lavoro completamente automatizzato. Inserire il modelli all'interno dello scanner e il resto si prende cura di se stesso.

Fully automated workflow. Insert the model into the scanner, and the rest takes care of itself.



5 SEC. ARCATA COMPLETA

5sec. for a full arch

Ora una scansione completa dell'arco richiede solo 5 secondi, perché veloce non era nemmeno abbastanza veloce per noi.

Now a complete scan of the arch takes only 5 seconds, because fast wasn't even fast enough for us.

Moon Night S

Progettata per il mercato Dentale, precisa e versatile!

La stampa 3D nel settore dentale è molto più di una nuova tecnologia: ha il potenziale per controllare i costi, migliorare la flessibilità e poter stampare qualsiasi forma con materiali biocompatibili.

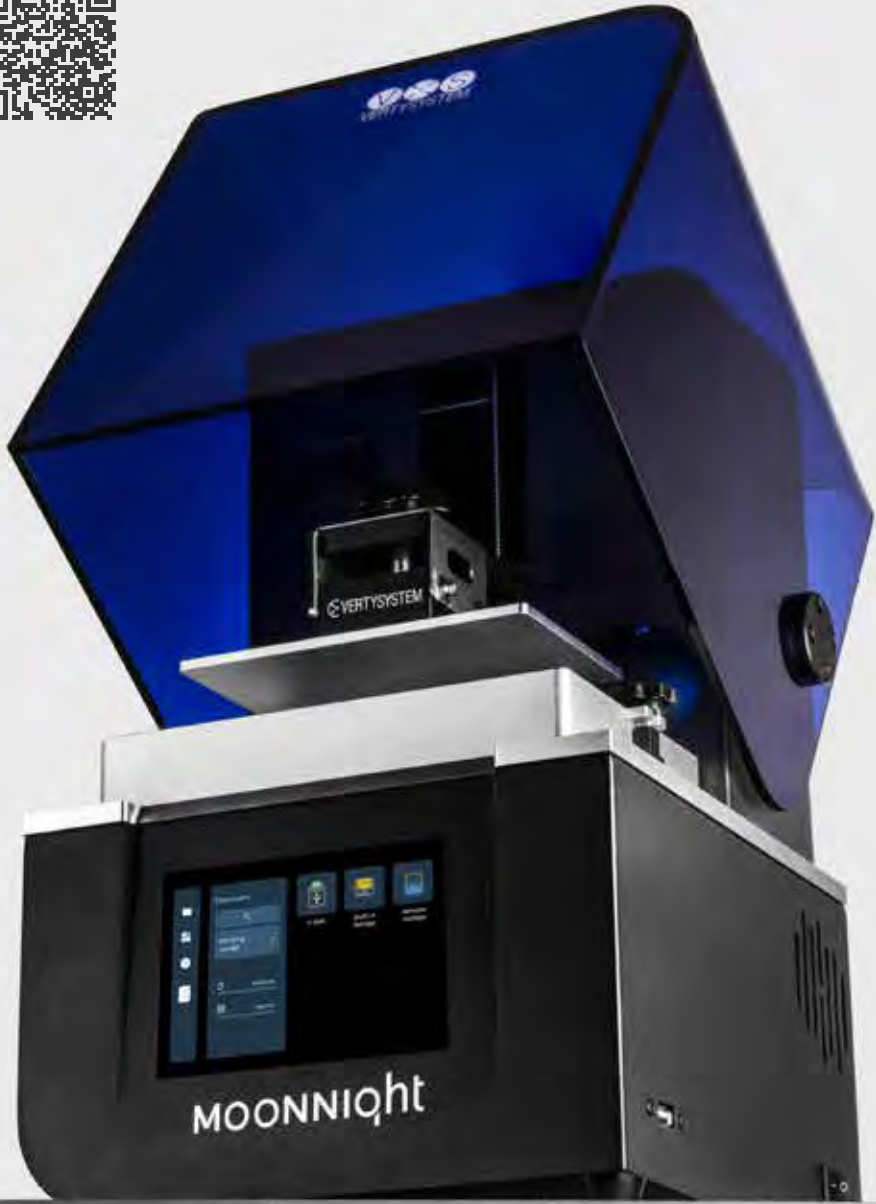
Designed for the Dental market, precise and versatile!

3D printing in the dental industry is more than just a new technology - it has the potential to control costs, improve flexibility, and be able to print any shape with biocompatible materials.

VIDEO



BROCHURE



Digital | Vertysystem Catalogue



Caratteristiche *Characteristics*

Moon Night (a differenza delle tante hobbistiche sul mercato) è una stampante progettata per professionisti del settore dentale. È stata tarata dai nostri tecnici specializzati per lavorare con tutti i materiali, compresi quelli in classe IIa!

Moon Night (unlike many hobbyists on the market) is a printer designed for dental professionals. It has been calibrated by our specialized technicians to work with every materials, included those in class IIa!

Dati tecnici *Technical data*

Tecnologia <i>Technology</i>	Matrix Parallel LED 4098x2560
Software <i>Software</i>	Free/Open Source
Velocità di stampa <i>Printing Speed</i>	2,5 cm/h
Risoluzione asse XY <i>XY axe resolution</i>	35 mn
Risoluzione asse Z <i>Z axe resolution</i>	5 mn
Volume di stampa <i>Printing Volume</i>	14,3 x 9 x H 15,5 cm
Materiali Stampabili <i>Materials</i>	Tutti / All
Connettività <i>Connectivity</i>	WiFi / Ethernet
Dimensioni <i>Dimensions</i>	23 x 23 x H 40 cm

Moon Night S XL

MOON NIGHT S XL va incontro alle esigenze di tutti coloro che hanno **volumi di stampa elevati** ma necessitano **precisione** e **velocità** in egual maniera. Una delle prime stampanti 3D ad avere un **display LCD monocromatico 8K** da **10.1 pollici**, appositamente sviluppato per il settore dedicato a dentisti ed odontotecnici. Questa nuova tecnologia permette di ottenere dettagli **incredibilmente precisi** e raggiunge **velocità di stampa** molto elevate.

MOON NIGHT S XL meets the needs of those with **high printing volumes** who require both **precision** and **speed**. It is one of the first 3D printers to feature a **10.1-inch 8K monochrome LCD display**, specifically developed for the dental sectors. This new technology delivers incredibly **precise details** and achieves **very high printing speeds**.

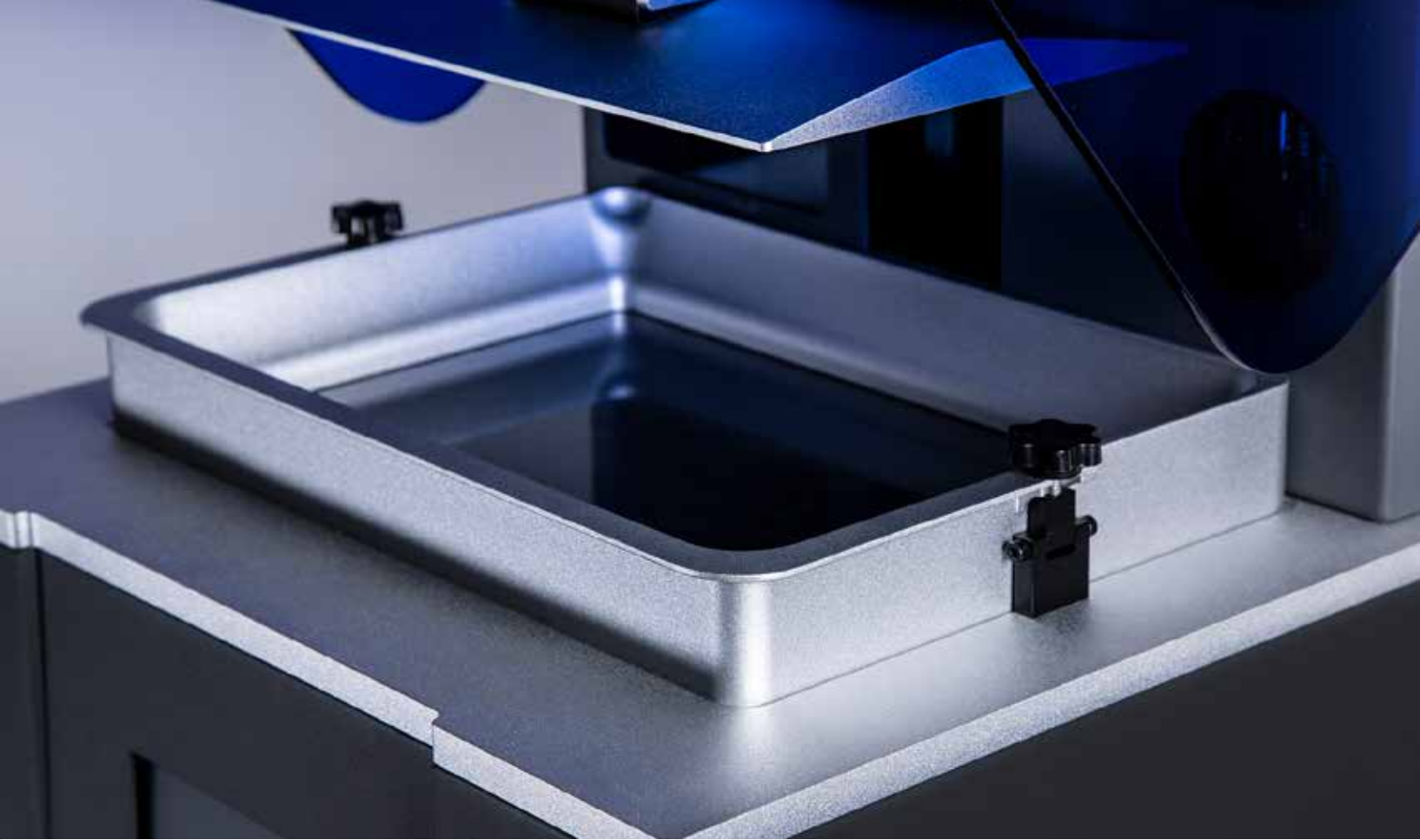
VIDEO



BROCHURE



Digital | Vertysystem Catalogue



Caratteristiche *Characteristics*

Nuova Tecnologia 8K su schermo LCD 10.1 pollici.
Una ventola con una resistenza incorporata che produce un circolo di aria calda, a temperatura controllata e riscalda uniformemente la camera interna.
Termometro digitale esterno per controllare la temperatura interna.
Filtro a carboni attivi per eliminare l'odore delle resine di Stampa 3D.
Telecamera con dispositivo WI-FI disposta all'interno della camera della Stampante per controllare le varie fasi di stampa.
Possibilità di gestire, anche in remoto, l'accensione e lo spegnimento della Stampante e il dispositivo di riscaldamento della camera.

*New 8K technology on 10.1-inch LCD display.
A fan with a built-in resistance that produces a circulation of hot, temperature-controlled air and uniformly heats the internal chamber.
External digital thermometer to check the internal temperature.
Activated carbon filter to eliminate the smell of 3D printing resins.
Camera with WI-FI device placed inside the printer room to control the various printing phases.
Possibility of managing, even remotely, the switching on and off of the printer and the room heating device.*

Dati tecnici *Technical data*

Tecnologia <i>Technology</i>	Matrix Parallel LED 7680x4320
Software <i>Software</i>	Free/Open Source
Velocità di stampa <i>Printing Speed</i>	2,5 cm/h
Risoluzione asse XY <i>XY axe resolution</i>	28,5 mn
Risoluzione asse Z <i>Z axe resolution</i>	5 mn
Volume di stampa <i>Printing Volume</i>	22 x 13 x 16,5 cm
Materiali Stampabili <i>Materials</i>	Tutti / All
Connettività <i>Connectivity</i>	WiFi / Ethernet
Dimensioni <i>Dimensions</i>	35 x 35 x 52 cm

Moon Wash 2

Per lavare le tue stampe 3D abbiamo il prodotto giusto!

Innovativo e sorprendente, Moon Wash 2 nasce per pulire perfettamente e con estrema facilità tutti i dispositivi creati con stampa 3D. Le sue linee essenziali la rendono un elemento versatile ed elegante.

We have the right product to wash your 3D prints!

Innovative and surprising, Moon Wash 2 was created to clean perfectly and with extreme ease all the devices created by 3D printing. Its essential lines make it a versatile and elegant element.

VIDEO



BROCHURE



Digital | Veritysystem Catalogue



Caratteristiche *Characteristics*

Moon Wash 2 è un lavatore per resine da stampa 3D. Tramite l'apposito cestello, fornito di serie con la macchina, potrai immergere le tue stampe senza nemmeno venire a contatto con **Vertys Splash**. L'intuitiva interfaccia touch screen con programmi personalizzabili ti permette maggior controllo e flessibilità durante i lavaggi.

*Moon Wash 2 is a 3D printing resin cleaner. Using the special basket, supplied as standard with the machine, you can immerse your prints without even coming into contact with **Vertys Splash**. The intuitive touch screen interface with customizable programs allows you greater control and flexibility during the wash.*

Dati tecnici *Technical data*

Sistema di lavaggio <i>Washing System</i>	Agitatore Contact-Less <i>Contact-less engine</i>
Modalità di lavaggio <i>Washing Mode</i>	A vortice <i>Vortex</i>
Programmi <i>Programs</i>	Low - Med - High
Gestione <i>Computer</i>	16bit IDM processor
Interfaccia <i>Interface</i>	3.1" touch screen
Alimentazione <i>Power supply</i>	100-230V 0.3A 50-60Hz



Moon Light 3

Fotopolimerizzazione di altissima qualità con MoonLight 3!

Moon Light è il primo foto-polimerizzatore UV per la stampa 3D. L'evoluzione dei materiali per la stampa richiede sistemi di trattamento sempre più performanti. Moon Light diventa **indispensabile per i prodotti certificati in classe IIa**

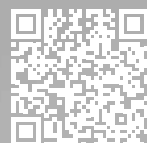
Light curing of the finest quality with MoonLight!

*MoonLight is the first UV photo-polymerizer for 3D printing. The evolution of printing materials requires increasingly high-performance treatment systems. Moon Light becomes **indispensable for class IIa certified products***

VIDEO



BROCHURE



Digital | Vertysystem Catalogue



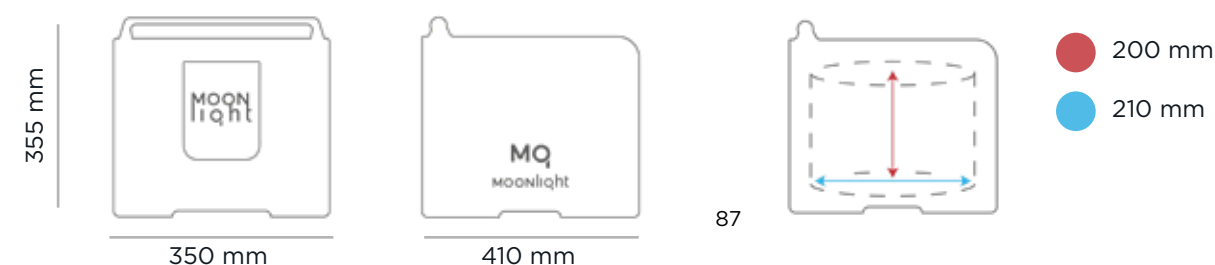
Caratteristiche *Characteristics*

Tutti e 30 i LED della macchina lavorano in simultanea coordinandosi con la temperatura interna della camera di fotopolimerizzazione. Grazie a questa tecnologia, la fotopolimerizzazione risulterà ottimale sia per tutte le **resine 3D** che per le **resine composite**. Moon Light è stato pensato anche per gli Utilizzatori Vertysystem: i grandi laboratori possono fotopolimerizzare nello stesso momento **fino a 4 muffole Furbo Composite**.

All the 30 LEDs of the machine work simultaneously in coordination with the internal curing chamber temperature. Thanks to this technology, the UV curing will be optimal whether for 3D resins or Composite resins. MoonLight was designed for Vertysystem users: big dental laboratories can photopolymerize at the same time up to 4 Furbo Composite flasks.

Dati tecnici *Technical data*

Potenza LED <i>LED Power</i>	150 W
Sorgente Luce <i>Light Source</i>	LED UV 365 e 485 nm
Frequenza irradiazione <i>Radiacy Frequency</i>	4
Programmi <i>Programs</i>	MINERAL, RESINS 3D + MANUAL
Connettività <i>Connectivity</i>	2.4 Ghz WiFi
Interfaccia <i>Interface</i>	3.2" Touch Screen
Alimentazione <i>Power supply</i>	100-230V 2-1.2A 50-60Hz
Dimensioni camera <i>Camera dimension</i>	20 x 20 x H 19 cm



3D Resins

Sistema All in One: abbiamo il workflow digitale per il tuo Studio/Laboratorio...

Lavoriamo ogni giorno per offrirti il meglio che troviamo nel mercato. La stampa 3D nel dentale sta evolvendo progressivamente, e di pari passo una vastissima gamma di Resine. Proprio per questo siamo costantemente impegnati a tarare le migliori resine per raggiungere sempre più alte performance e qualità!

All in One system: we have the coolest digital workflow for your Clinic/Lab...

We work every day to offer you the best we find in the market. 3D printing in the dental field is progressively evolving, and at the same time a huge range of resins. Precisely for this reason we are constantly committed to calibrating the best resins to achieve higher performance and quality!

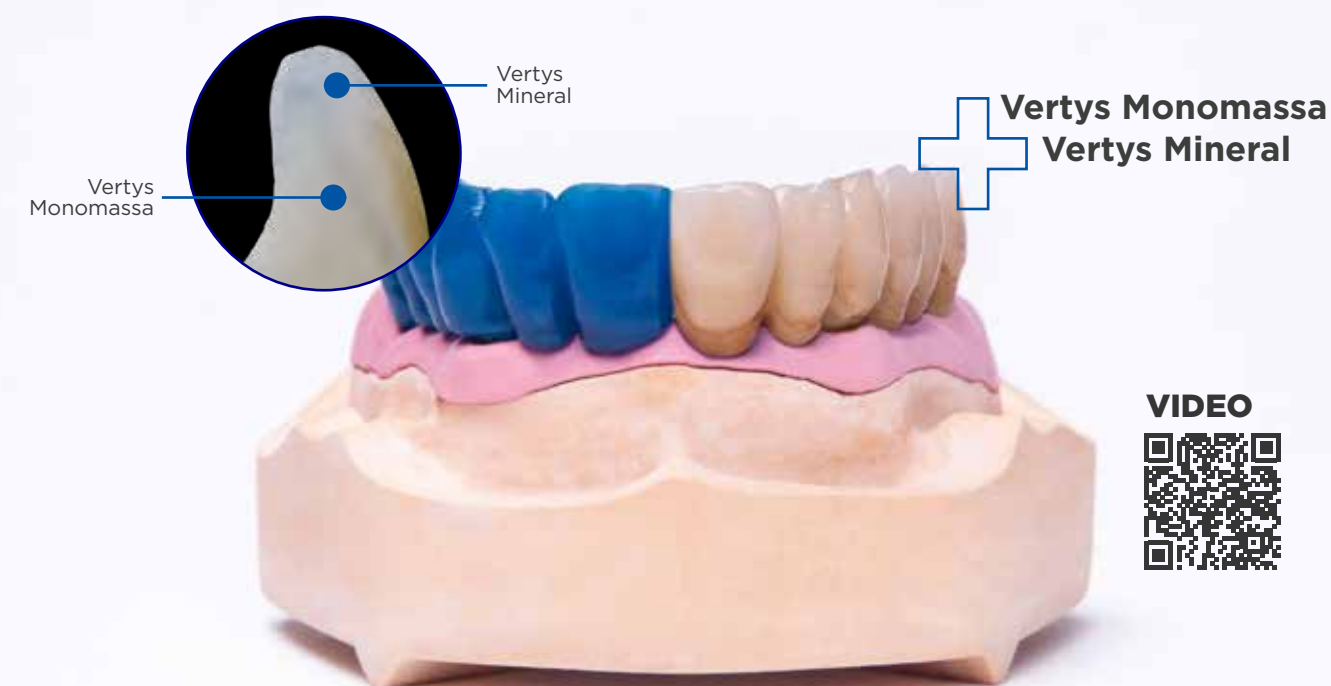
BROCHURE



WEB SITE



Digital | Vertysystem Catalogue



VIDEO



Ciò che progettiamo al CAD è esattamente ciò che otteniamo in materiale definitivo
What we design in CAD it's exactly what we get in definitive material

© Nicola Palladino - Vertys Quality Labor

Scopri il WorkFlow Digitale Implant Bridge *Discover the digital Implant Bridge Workflow*

La versatilità del sistema Vertysystem, i prodotti di consumo disponibili per ogni occasione e l'integrazione con il digitale fanno sì che tutto diventi più semplice e rapido! Preferibilmente creiamo dei monoblocchi al CAD e successivamente interveniamo con dei materiali diversi per finalizzare la parte estetica. In questo modo non abbiamo problemi di distacco dei denti o infiltrazioni. Inoltre, il tutto è più gestibile nel cavo orale.

The versatility of the Vertysystem, the consumer products available for any occasion and the integration with the digital workflow, mean that everything becomes easier and faster! We create monoblocks and then intervene with some different materials for the aesthetic part. In this way, we do not have teeth de- tachment or infiltrations. Furthermore, it's repairable in the oral cavity.

Resine tarate disponibili *3D portocolled resins*

Modelli	<i>Model</i>	Termoformatura	<i>Aligners</i>
Provvisori	<i>Temporary</i>	Gengiva rosa	<i>Fake gum</i>
Calcinabili	<i>Castable</i>	Prototipi	<i>Prototypes</i>
Bite Soft & Hard	<i>Night guards Soft & Hard</i>		
Portaimpronta	<i>Individual Tray</i>		
Protesi mobile	<i>Full Denture</i>		
Guide chirurgiche	<i>Surgical guide</i>		

3D Cleaning Kit

Digital | Vertysystem Catalogue

Per una stampa adeguata abbiamo pensato una linea di prodotti adeguata...

Sempre più fondamentali sono i processi post-stampa come il lavaggio e la fotopolimerizzazione delle resine 3D. Questi passaggi sono essenziali, come da nostro protocollo, in quanto garantiscono una perfetta riuscita del manufatto finale. Abbiamo ideato, a tal proposito, una linea di 3 nuovi prodotti con specifiche destinazioni d'uso: Vertys Splash per la pulizia dei modelli, Vertys Spray Dry che permette una maggiore brillantezza e traslucenza delle superfici trasparenti e Vertys Flusher che è ideale per la pulizia delle vaschette.

To wash in the best way your 3D printed materials we have a specific product line...

Even more important are post-printing process as washing and light curing 3D resins. These steps are fundamental following our protocol because they grant perfect final result. We have designed a new line composed by 3 brand new product with specific usage: Vertys Splash (to wash 3D printed resins), Vertys Spray Dry to spray on transparent surfaces and Vertys Flusher that is perfect to clean the tanks.

BROCHURE



Vertys Splash

✔ Possibilità di riciclare il liquido usato
It's possible to recycle the used liquid

✔ Prodotto non pericoloso per l'operatore e per l'ambiente
Product not dangerous for the operator and the environment

✔ Il liquido può essere utilizzato in una burattatrice ad aghi per brillantare il titanio
The liquid can be used in a needle tumbler to polish titanium

✔ Le particelle di resina che si staccano dal manufatto non rimangono in sospensione ma si depositano sul fondo
The resin particles that detach from the product do not remain in suspension but are deposited on the bottom

IPA (isopropyl alcohol)

✘ Non possibile
Not possible

✘ Prodotto pericoloso per l'operatore e per l'ambiente
Product dangerous for the operator and the environment

✘ Non possibile
Not possible

✘ Molte particelle di resina, nell'alcol isopropilico, rimangono in sospensione
Many resin particles, in isopropyl alcohol, remain in suspension

 **PRENOTA ORA** *Book now*

CON
SUL
FENC
E



WE HAVE WHAT YOU'RE SEARCHING FOR!
Schedule FOR FREE a meeting with our Specialist

DESIGNED FOR A BETTER LIFE



VERTYSYSTEM IS CERTIFIED ISO 9001:2015



Dasa-Rägister
UNI EN ISO 9001:2015
IQ-1224-03

VERTYSYSTEM Srl

Via Retrone 14, Altavilla Vicentina 36077 (Vicenza) - Italy
T +39 0444 960 991 | W vertysystem.com
M info@vertysystem.com



Non vogliamo essere la migliore azienda al mondo, ci interessa piuttosto essere la migliore azienda *per* il mondo.

We do not want to be the best company in the world, we instead want to be the best company for the world.



Vertys Green



SCORPI IL NOSTRO PROGETTO PER IL FUTURO!

Discover our project for the future!



WWW.VERTYSYSTEM.COM