

Dischi in Zirconia

Catalogo



Zircodent Zirconia per CAD CAM

100% Made in Orodent 100% Made in Italy

Orodent, utilizzando solo materie prime di alta qualità provenienti dal Giappone, produce direttamente nel suo stabilimento di Castelnuovo del Garda (VR) i dischi in Zirconia della gamma "Zircodent".

Tipologie Dischi:

- Bianco Opaco
- Extratraslucente
- Bianco Hollywood
- Smile T
- Precolorato
- Multistrato
- Linea GOLD e GOLD Light

LA PRODUZIONE

Come scegliere il grado di Zirconia più adatto?

Orovent per rispondere alle esigenze della protesi odontoiatrica mette a disposizione una vasta gamma di zirconia e colori che permettono di ottenere eccellenti risultati estetici in modo semplice e veloce modellando anatomicamente e/o ceramizzando solamente la parte vestibolare.

La scelta del tipo di zirconia da usare compete al tecnico che deve considerare gli spazi disponibili, elementi mancanti, resistenza, forma, rivestimento, colore e valore di luminosità che la protesi dovrà avere.

Tutti i nostri prodotti sono 100% **made in italy**.

Tipo Zirconia	Resistenza alla Flessione	Trasparenza (1mm)	Corone	Ponti	Toronto	Spessori > 0,6	Indicazioni
Bianco Opaco H*	1400 Mpa	35%	●	●	●		Circolari completi con spessori ridotti per il rivestimento ceramico ideale perchè opacizza il moncone*
Extra traslucente XT*	1200 Mpa	41%	●	●	●		Circolari completi con più elementi mancanti, dove coesistono forme anatomiche e parzialmente ridotte per la ceramica.*
Bianco Hollywood*	1200 MPa	45%	●	●	●		Circolari completi con più elementi mancanti.
Smile T*	900 Mpa	46%	●	●		●	Lavori estesi con un solo elemento mancante, dove coesistono forme anatomiche e parzialmente ridotte per la ceramica.
Gold 600	600 Mpa	49%	●			●	Elementi singoli con forme anatomiche ad alta luminosità**
Gold 800	800 Mpa	45%	●	●		●	Lavori estesi con forme anatomiche e parzialmente ridotte per la ceramica.
Gold 1200	1200 Mpa	45%	●	●	●		Circolari completi con più elementi mancanti.
Gold Light*	1200 MPa	45%	●	●	●		Circolari completi con più elementi mancanti. Ideale per le tonalità chiare come A1, A2, B1 e B2.
Multistrato	600 Mpa	49%	●			●	Elementi Singoli con forme anatomiche.
Multistrato	800 Mpa	47%	●	●		●	Lavori da 1 a 6 elementi con un solo elemento mancante. Forme anatomiche e parzialmente ridotte.
Multistrato	1200 Mpa	45%	●	●	●		Tutte le tipologie di lavoro sia anatomiche che parzialmente ridotti.

*Con Bianco Opaco, Extra Traslucente, SMILE T, Bianco HOLLYWOOD e GOLD LIGHT usare COLORODENT linea Base.

**Con GOLD Line 600-800-1200 usare COLORODENT GOLD.

Ø 98mm: Bianco Opaco - Extratraslucente - Smile T 900 Mpa

Bianco Opaco H - DIAMETRO 98MM - ETICHETTA BIANCA



Dischi in zirconia bianca opaca 1400 Mpa da 98 di diametro. Orovent suggerisce questo tipo di zirconia per le sottostrutture. E' ideale sia per corone singole sia per circolari completi con spessori ridotti per il rivestimento ceramico.

Perfetta perchè opacizza il moncone sottostante.
Ha una trasparenza del 35%.

Disponibili in altezze da 10 mm a 25 mm.



ExtraTraslucenti XT - DIAMETRO 98MM - ETICHETTA GIALLA



Dischi in zirconia **Extratraslucente XT 1200 Mpa** da 98 di diametro. Orovent raccomanda fortemente questo tipo di Zirconia in combinazione con la nostra tecnica di colorazione. Con ZR XT si possono ottenere grandi risultati anche con stratificazione parziale della ceramica.

La zirconia XT Orovent permette ogni tipo di lavorazione da corone singole a circolari completi con più elementi mancanti dove coesistono forme anatomiche o parzialmente ridotte con una **trasparenza del 41%**.

Disponibili in altezze da 10 mm a 30 mm.



Smile T 900 Mpa - DIAMETRO 98MM - ETICHETTA VERDE



La zirconia Orovent **Smile T** esprime l'equilibrio tra qualità estetiche e meccaniche meglio di qualsiasi altra polvere: altissimo livello di trasparenza e buona resistenza alla flessione (**46% e 900 Mpa**).

Si consiglia l'utilizzo per lavori estesi con un solo elemento mancante, dove coesistono forme anatomiche e parzialmente ridotte per la ceramica.

Disponibili in altezze da 10 mm a 20 mm.



Ø 98mm: Hollywood T4 - Multilayer

Bianco Hollywood "T4" - Diametro 98MM - Etichetta Gialla



Dischi in zirconia Extratraslucente con la nuova polvere sviluppata da Tosoh che garantisce 1200 Mpa e un'elevata traslucenza. Questo tipo di Zirconia è **completamente BIANCA** e ad elevatissima traslucenza e resistenza alla flessione.

Orovent ha deciso di svilupparla puramente bianca per preservare le sue altissime proprietà di traslucenza. E' adatta per ogni tipo di lavorazione da corone singole a circolari completi con più elementi mancanti dove coesistono forme anatomiche o parzialmente ridotte.

Disponibili in altezze da 10 mm a 25 mm.



Ø 98mm: Precolorati Extratraslucenti - Linea GOLD

Zirconia Precolorata - DIAMETRO 98MM - ETICHETTA ARANCIONE



La zirconia Orovent **Precolorata traslucente** offre vantaggi come: **colore omogeneo, alta traslucenza**. Sono pronti all'uso e non emergono parti bianche nella fase di rifinitura. Bisogna tenere conto dello spessore e della forma degli elementi, perchè maggiore è lo spessore più saturerà la tinta. Per questa ragione la concentrazione viene espressa in ppm di polveri precolorate (es. 1000 ppm). Disponibile unicamente nelle tinte della **scala A** in cialde da 98 mm di diametro dal 10 mm al 25 mm di altezza.



MULTILAYER - Diametro 98MM - Etichetta Azzurra



La zirconia Multistrato permette di realizzare elementi con Valori di luminosità e Cromo che degradano dal colletto alla cuspid. E' realizzata in tre diverse resistenze alla flessione per offrire il miglior risultato estetico a seconda della lavorazione richiesta. Tre sono anche i gradi di traslucenza **49%, 47% e 45%**.

Multilayer Orovent **1200 MPa** è disponibile in **A0, A1, A2, A3, A3,5, B1, C2, C3, D2** 98mm di diametro, spessori dal 12 al 25mm (25mm solo A2 in A3).

Multilayer Orovent **800 MPa** è disponibile in **A1, A2, A3, A3,5, C2, C3, D2** 98mm di diametro, spessori dal 12 al 22mm.

Multilayer Orovent **600 MPa** è disponibile in **A2 e A3** 98mm di diametro, spessori **12, 14 e 16 mm**.



ZIRCONIA LINEA GOLD DIAMETRO 98MM - ETICHETTA ARANCIONE



Preparati con pigmentazioni di base comune a tutte le tinte della scala Vita. La **Zirconia Gold** unisce il **miglior risultato estetico** alla **facilità di lavorazione**. Anche in caso di ritocco, essendo pigmentati a tutto spessore, non presentano il bianco innaturale.

La linea si compone di tre tipologie di zirconia con diversi gradi di resistenza alla flessione: 600 Mpa, 800 Mpa e 1200 Mpa. Completa la linea di zirconia, un'unica linea di **colori**.



LINEA GOLD Light DIAMETRO 98MM - ETICHETTA ARANCIONE



Orovent ha sviluppato un'altra versione della tanto acclamata Gold Line creando **Gold Light**.

Viene fornita con una tonalità più chiara per ottenere i colori con un alto valore di luminosità come A1, A2, B1 e B2.

Viene proposto solo nella **versione 1200 MPa**. La più performante.

La colorazione viene eseguita con la tradizionale linea Colorodent XT.



made from 100%
TOSOH
zirconia powder
Manufactured by Orovent Srl Italy

ORODENT SRL

Via M.G. Agnesi, 8-10

37014 CASTELNUOVO DEL GARDA - VERONA

Phone: 0039 045 6450635

Fax: 0039 045 7575921

E-mail: info@orodent.com

