

APEX
DENTAL

PROMO SHOW

LABORATORIO
MAGGIO 2024



DISCHI ACONIA

STML 3D Multilayer

Integrazione perfetta di forza ed estetica



NEW!

Traslucenza 42% ↔ 45%

Resistenza alla flessione 1000 MPa ↔ 1200 MPa

1. Integrazione perfetta: resistenza + estetica

- Grande resistenza, fino a 1200 MPa, traslucenza fino al 45%
- Molteplici indicazioni cliniche, ponti completi sino a 14 elementi

2. Gradazione uniforme: tonalità + intensità + traslucenza

- Risultato cromatico naturale, senza linee di transizione
- Resistenza e traslucenza progressive, per una riproduzione naturale
- Alto coefficiente di retrazione, garantisce ottimi risultati finali

3. Lavorazione efficiente senza necessità di colorazione

- Non è necessaria la colorazione, rendendo la lavorazione semplice ed efficiente

HIGH PERFORMANCE

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	1000 - 1200 Mpa
Traslucenza:	45 - 42%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 5,5/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

INDICATO PER:

Intarsi - inlay e onlay
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori completi (3 elementi)
Ponti posteriori completi (3 elementi)
Ponti completi (≤ 7 elementi)
Ponti completi (≤ 14 elementi)

Colori disponibili: A1 - A2 - A3 - B1 - C2

mm. 14: € 80,00

mm. 18: € 117,00

mm. 22: € 140,00

DISCHI ACONIA

TTML Multilayer



INDICATO PER:
Faccette
Intarsi - inlay e onlay
Corone parziali
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori
completi (3 elementi)

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	600 - 900 Mpa
Traslucenza:	49 - 46%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 3/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

Colori disponibili: A2 - A3 - A3,5 - B2 - C2 - D3

mm. 14: € 154,00

mm. 16: € 170,00

mm. 18: € 185,00

mm. 20: € 203,00

mm. 25 (su richiesta): € 235,00

SHTML 3D Multilayer



INDICATO PER:
Intarsi - inlay e onlay
Corone parziali
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori
completi (3 elementi)
Ponti posteriori
completi (3 elementi)
Ponti completi
(≤ 7 elementi)

HIGH ESTHETICS

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	900 - 1100 Mpa
Traslucenza:	46 - 43%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 5/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

Colori disponibili: A2 - A3 - A3,5 - B2 - C2 - D3

mm. 14: € 128,00

mm. 16: € 142,00

mm. 18: € 156,00

mm. 20: € 171,00

mm. 25 (su richiesta): € 209,00

DISCHI ACONIA

SHT Precolorati



INDICATO PER:
Intarsi - inlay e onlay
Corone parziali
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori
completi (3 elementi)
Ponti posteriori
completi (3 elementi)
Ponti completi
(≤ 7 elementi)

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	1000 ± 100 Mpa
Traslucenza:	46%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 5/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

Colori disponibili: A2 - A3 - A3,5 - B2 - C2 - D3

mm. 14: € 105,00

mm. 16: € 115,00

mm. 18: € 128,00

mm. 20: € 141,00

mm. 25 (su richiesta): € 173,00

ST Precolorati



INDICATO PER:
Intarsi - inlay e onlay
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori
completi (3 elementi)
Ponti posteriori
completi (3 elementi)
Ponti completi
(≤ 7 elementi)
Ponti completi
(≤ 14 elementi)

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	1250 ± 100 Mpa
Traslucenza:	43%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 5,5/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

Colori disponibili: A2 - A3 - A3,5 - B2 - C2 - D3

mm. 14: € 90,00

mm. 16: € 100,00

mm. 18: € 113,00

mm. 20: € 126,00

mm. 25 (su richiesta): € 158,00

DISCHI ACONIA

TT Bianchi



INDICATO PER:
Faccette
Intarsi - inlay e onlay
Corone parziali
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori
completi (3 elementi)

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	> 700 Mpa
Trasparenza:	49%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 3/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

mm. 14: € 124,00

mm. 16: € 136,00

mm. 18: € 150,00

mm. 20: € 165,00

mm. 25 (su richiesta): € 195,00

SHT Bianchi



INDICATO PER:
Intarsi - inlay e onlay
Corone parziali
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori completi
(3 elementi)
Ponti posteriori
completi (3 elementi)
Ponti completi
(≤ 7 elementi)

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	1000 ± 100 Mpa
Trasparenza:	46%
Durezza Vickers HV10:	1300 ± 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (µg/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 5/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 ± 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

mm. 14: € 100,00

mm. 16: € 106,00

mm. 18: € 118,00

mm. 20: € 123,00

mm. 25 (su richiesta): € 151,00

DISCHI ACONIA

ST Bianchi



INDICATO PER:
Intarsi - inlay e onlay
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori completi
(3 elementi)
Ponti posteriori
completi (3 elementi)
Ponti completi
(≤ 7 elementi)
Ponti completi
(≤ 14 elementi)

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	1250 \pm 100 Mpa
Traslucenza:	43%
Durezza Vickers HV10:	1300 \pm 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (μ g/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 5,5/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 \pm 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

mm. 14: € 77,00

mm. 16: € 87,00

mm. 18: € 104,00

mm. 20: € 109,00

mm. 25 (su richiesta): € 137,00

HT+ Bianchi



INDICATO PER:
Intarsi - inlay e onlay
Corone complete
Cappette
Ponti anteriori
completi (3 elementi)
Ponti posteriori
completi (3 elementi)
Ponti completi
(≤ 7 elementi)
Ponti completi
(≤ 14 elementi)
Impianti

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione (3 punti):	> 1400 Mpa
Traslucenza:	42%
Durezza Vickers HV10:	1300 \pm 50
Densità:	> 3 (g/cm ³)
Densità sinterizzata:	> 6,02 (g/cm ³)
Solubilità Chimica:	< 50 (μ g/cm ³)
Radioattività:	< 0,1/Bq·g ⁻¹
Resistenza alla frattura:	> 9/(Mpa·m ^{1/2})
CTE:	(10.5 \pm 0.5)*10 ⁻⁶ K ⁻¹

mm. 14: € 66,00

mm. 16: € 75,00

mm. 18: € 87,00

mm. 20: € 98,00

mm. 25 (su richiesta): € 126,00

DISCHI PMMA HUGE

HUGE DISC PMMA Multilayer

Indicazione

Corone e ponti provvisori a lungo termine, parziali e completi, particolarmente per l'area anteriore.

Caratteristiche del prodotto

Effetto estetico estremamente simile ai denti naturali.

Colore stabile

Rischio di placca ridotto

Fresaggio pulito e facile da lucidare

Eccellente biocompatibilità

Colori disponibili

A1, A2, A3, A3,5, B2, C2, D3

Tipologie disponibili

Diam. 98 mm. con spalla,
spessori: 16, 20 mm.

PMMA MULTILAYER STRATIFICAZIONE DEL COLORE

Fra lo smalto chiaro (light) e la dentina scura, vi sono tre strati che sotto lo smalto danno un colore reale

Dentina

Zona di transizione 1

Zona di transizione 2

Zona di transizione 3

Smalto

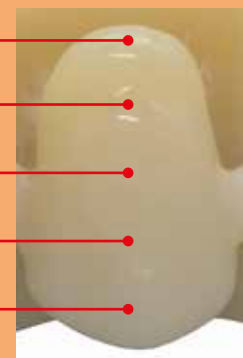


Foto: gentile concessione IORIOINLAB
Pomigliano d'Arco



**DISPOSITIVO MEDICO
CERTIFICATO CE CLASSE IIA**

LUNGA DURATA

DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione:	> 100 Mpa
Modulo di elasticità:	> 2200 Mpa
Assorbimento d'acqua secondo ISO 10477:	< 20 µg/mm ³
Solubilità:	< 0,8 µg/mm ³
Composizione:	PMMA 99,7 %, pigmenti < 0,5 %

spess. 16 mm. col. A1 cod.: HGD PML16A1	spess. 20 mm. col. A1 cod.: HGD PML20A1
spess. 16 mm. col. A2 cod.: HGD PML16A2	spess. 20 mm. col. A2 cod.: HGD PML20A2
spess. 16 mm. col. A3 cod.: HGD PML16A3	spess. 20 mm. col. A3 cod.: HGD PML20A3
spess. 16 mm. col. A3,5 cod.: HGD PML16A35	spess. 20 mm. col. A3,5 cod.: HGD PML20A35
spess. 16 mm. col. B2 cod.: HGD PML16B2	spess. 20 mm. col. B2 cod.: HGD PML20B2
spess. 16 mm. col. C2 cod.: HGD PML16C2	spess. 20 mm. col. C2 cod.: HGD PML20C2
spess. 16 mm. col. D3 cod.: HGD PML16D3	spess. 20 mm. col. D3 cod.: HGD PML20D3

mm. 16: € 68,90

mm. 20: € 78,90

DISCHI PMMA HUGE

HUGE DISC PMMA Monolayer

Indicazione

Corone e ponti provvisori a lungo termine, parziali e completi.

Caratteristiche del prodotto

Fresaggio pulito e facile da lucidare
Eccellente biocompatibilità

Colori disponibili

A1, A2, A3, A3,5, B2, C2, D3

Tipologie disponibili

Diam. 98 mm. con spalla, spessori: 16, 20 mm.



DATI TECNICI	
Resistenza alla flessione:	> 100 Mpa
Modulo di elasticità:	> 2200 Mpa
Assorbimento d'acqua secondo ISO 10477:	< 20 µg/mm ³
Solubilità:	< 0,8 µg/mm ³
Composizione:	PMMA 99,7 %, pigmenti < 0,5 %

LUNGA DURATA

**DISPOSITIVO MEDICO
CERTIFICATO CE CLASSE IIA**

spess. 16 mm. col. A1 cod.: HGDP MN16A1	spess. 20 mm. col. A1 cod.: HGDP MN20A1
spess. 16 mm. col. A2 cod.: HGDP MN16A2	spess. 20 mm. col. A2 cod.: HGDP MN20A2
spess. 16 mm. col. A3 cod.: HGDP MN16A3	spess. 20 mm. col. A3 cod.: HGDP MN20A3
spess. 16 mm. col. A3,5 cod.: HGDP MN16A35	spess. 20 mm. col. A3,5 cod.: HGDP MN20A35
spess. 16 mm. col. B2 cod.: HGDP MN16B2	spess. 20 mm. col. B2 cod.: HGDP MN20B2
spess. 16 mm. col. C2 cod.: HGDP MN16C2	spess. 20 mm. col. C2 cod.: HGDP MN20C2
spess. 16 mm. col. D3 cod.: HGDP MN16D3	spess. 20 mm. col. D3 cod.: HGDP MN20D3

mm. 16: € 19,90

mm. 20: € 24,90

**GUARDA IL VIDEO
"HUGE PMMA BLOCK"**



DISCHI PMMA HUGE

HUGE DISC PMMA Trasparenti

Indicazione

Per mascherine chirurgiche, bite notturni, guide implantari.

Caratteristiche del prodotto

Superficie cristallina
Struttura densa
Basso assorbimento d'acqua
Brucia senza lasciare traccia
Facile da fresare

Tipologie disponibili

Diam. 98 mm. con spalla, spessori: 16, 20 mm.



spess. 16 mm. cod.: HGDPC16

spess. 20 mm. cod.: HGDPC20

DATI TECNICI	
Densità:	1,19 g/cm ³
Modulo di elasticità:	3300 Mpa
Resistenza alla flessione:	> 100 Mpa
Composizione:	PMMA 100 %

mm. 16: € 24,00

mm. 20: € 28,90

**DISPOSITIVO MEDICO
CERTIFICATO CE CLASSE IIA**

LUNGA DURATA

HUGE

HUGE DENTAL è stata fondata nel 1985 a Shanghai in Cina, è un'impresa high-tech globale che integra ricerca e sviluppo, produzione, vendita e assistenza di prodotti dentali. HUGE è stato il primo produttore di denti in polimero sintetico multistrato in Cina e da allora HUGE si è dedicata a diventare il principale fornitore di materiali dentali nel mondo.

Certificata CE - FDA

600 impiegati

10.000 m² di impianti di produzione e ricerca

Capacità di produzione annuale di denti in polimero sintetico: 80 milioni

Capacità di produzione di materiale da impronta in silicone: 1 milione di kg.



STAMPA 3D

HALOT SKY

STAMPANTE 3D LCD 6K MONOCROMATICA DI NUOVA GENERAZIONE

Tecnologia aggiornata per una nuova generazione di apparecchiature

- Super proiettori
- AI gestita da chip di nuova generazione
- Stratificazione molto agile
- Asse Z ad alta stabilità
- Controllo intelligente WiFi-App
- Aggiornamento online OTA
- Coperchio protettivo basculante
- Schermo LCD mono da 9,25" 6k

Schermo LCD mono da 9,25" 6k

Con una risoluzione di 5760*3600, genera stampe ad alta precisione.

Schermo LCD di lunga durata d'uso - 2000 ore.

Tempo di polimerizzazione monostrato da 1 a 4 secondi.

Sorgente di luce integrale sviluppata in proprio, controllo di precisione della luce.

Tecnologia delle sorgenti luminose di nuova generazione.

La struttura integrale di riflessione realizza un layout ottico preciso.

Fornisce ai modelli maggiore precisione e brillantezza.

Struttura rinforzata dell'asse Z, influenza sia la stabilità che la precisione per un funzionamento più regolare.

€ 1.250,00

CARATTERISTICHE

Dimensioni macchina: 340 x 292 x 552 mm.

Peso: 16.5 kg.

Precisione: 0,034 mm.

Velocità di stampa: 1-5 mm./s

Spessore strato: 0,01-0,2 mm.

Risoluzione LCD: 5.760 x 3.600

Sorgente luminosa: fonte di luce integrale

Volume di costruzione: 198 x 123 x 200 mm.

Lingue supportate: 14



cod.: HLSK

Ulteriori progressi con un hardware di IA più potente

Equipaggiata con nuovi chip per algoritmi di IA migliorati e una scheda madre ad alte prestazioni.

**OPZIONALE:
SERVIZIO**

**"PRIMO AVVIO"
DA REMOTO
DI 2 ORE**

€ 150,00

STAMPA 3D

UW-03 CURING BOX

APPARECCHIATURA DI LAVAGGIO E FOTOPOLIMERIZZAZIONE DI TERZA GENERAZIONE

Vortice potente, pulizia accurata

La turbina magnetica da 500 giri/min genera un vortice più veloce del 31%. Rimuove facilmente i residui di resina.

Polimerizzazione a 360° con intensa luce UV

Aggiornato con 18 potenti LED UV da 405 nm. Mentre il piatto girevole è in funzione, la superficie del modello viene polimerizzata in modo completo e uniforme

Spazio di polimerizzazione quadrato, ampio ed efficiente

Spazio di polimerizzazione da 10,64 litri (215x165x300 mm.), più grande del 13,7%. La piattaforma girevole quadrata può contenere stampe 3D più grandi.

Più funzioni di polimerizzazione e lavaggio

Sia il lavaggio che la polimerizzazione possono essere eseguiti nel cestello. Supporta anche il lavaggio in stato di sospensione e la polimerizzazione sul piatto girevole.

Nuovo piatto girevole di polimerizzazione antirotolamento

Il piatto girevole ha un cordolo perimetrale e quattro rotelle a sfera portanti. Le stampe su di esso restano immobili.

Precauzioni per la sicurezza multiple

Il processo di polimerizzazione si interromperà se il coperchio anti-UV viene aperto accidentalmente. Nessun pericolo derivante dalla luce UV in funzione o dal piatto girevole.



cod.: CR03

€ 250,00

OPPURE
€ 215,00
SE ACQUISTATA
INSIEME A
HALOT SKY

DATI TECNICI	
Dimensioni della macchina	325 x 303 x 436 mm.
Dimensioni imballo	378 x 346 x 507 mm.
Peso	5,4 kg.
Peso lordo	7,5 kg.
Dimensioni lavaggio	210 x 160 x 200 mm.
Dimensioni fotopolimerizzazione	215 x 165 x 300 mm.
Lunghezza d'onda SLA	405 nm
UV Led	18 UV LEDs
Impostazione timer	5 - 30 min.
Velocità	Rapida/normale
Modalità di controllo	Pulsanti fisici
Materiale della vaschetta di lavaggio	Polipropilene
Materiale del cestello	Acciaio inossidabile
Alimentazione	100-240 V
Tensione di uscita costante	DC 24 V
Potenza	60 W
Lingue supportate	Cinese/Inglese

STAMPA 3D

HUNTER

STAMPANTE 3D CON TECNOLOGIA DLP

CARATTERISTICHE

Volume di costruzione: 120 x 67.5 x 150 mm.

Dimensione Pixel X, Y: 0.0025" (62.5 µm)

Risoluzione strato: da 10 a 200 µm

Sorgente luminosa: 405nm LED

File input: STL

Dimensioni macchina: 360 x 310 x 565 mm.

Peso: 17.8 kg.

Alimentazione: 100-240V, 50-60Hz, 1A

Software proprietario: FlashDLPrint - FlashDental

Connettività: chiavetta USB / cavo USB / WIFI



cod.: HNT

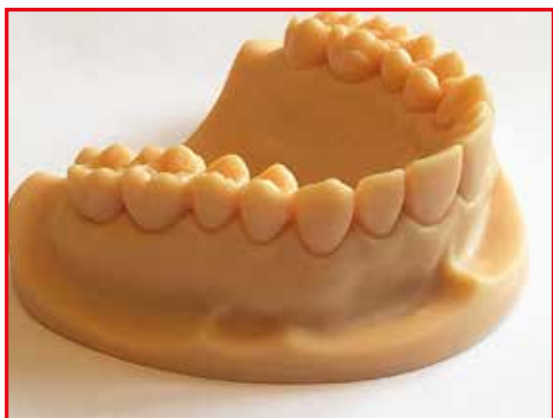


**PACCHETTO OPZIONALE
"START AND GO ONLINE"
DI 4 ORE A SCALARE VIA REMOTO:
€ 300,00**

STAMPA 3D

OPTIPRINT EXPRESS

Optiprint Express è la prima resina veloce per modelli ottimizzata per 405 nm. Il materiale accorcia i tempi di stampa grazie a tempi di esposizione più brevi. Colore: marrone oro



NEW!



conf. 1 kg. cod.: PPXP1

**SUPER OFFERTA PROMO
CONF. 1 KG +
500 GR. SCONTO MERCE
€ 120,00**

OPTIPRINT MODEL

Optiprint Model è una resina per stampa 3D appositamente progettata per la produzione di modelli, è opaca, stabile alla luce e all'umidità. Visibilità ottimale della linea di preparazione, unitamente alla resistenza all'abrasione, garantiscono una lavorazione molto vicina a quella del classico modello in gesso.

Colori: marrone oro e avorio chiaro

1 KG.: € 189,00



conf. 1 kg. avorio chiaro cod.: PPMDV1
conf. 1 kg. marrone oro cod.: PPMDM1



OPTIPRINT MODEL ALIGN

Optiprint Model Align è una variante di materiale speciale con un'elevata durezza indicato **per ortodonzia e modelli per allineatori**. Questa speciale resina specifica per la stampa 3D risponde ai requisiti della tecnologia di termoformatura sul modello e garantisce al tecnico un'elevata affidabilità del processo. Optiprint Model Align è particolarmente adatta per la produzione di modelli e la successiva termoformatura degli allineatori.

Colore: giallo

1 KG.: € 189,00



conf. 1 kg. cod.: PPMLLY1



STAMPA 3D

OPTIPRINT GINGIVA

La speciale resina Optiprint Gingiva è stata sviluppata per la produzione di mascherine gengivali flessibili con la tecnologia di stampa 3D. Il colore di Optiprint Gingiva è molto simile alla gengiva naturale e semplifica ove richiesto la realizzazione di protesi dentarie. Optiprint Gingiva è il complemento ideale della resina Optiprint Model. Colore: gengivale

500 GR.: € 164,00



conf. 500 gr. cod.: PPGN5



OPTIPRINT LUMINA

Optiprint Lumina è la nuova resina composta **per stampa 3D per la produzione di elementi dentali** dall'aspetto naturale. Optiprint Lumina è una resina altamente viscosa e combina un'eccellente precisione dei bordi con elevate doti di resistenza ed estetica. Grazie alla ampia gamma di colori disponibili (scala dei colori dei denti VITA®) si possono soddisfare le esigenze estetiche senza ulteriori rielaborazioni. Inoltre, eventuali restauri possono essere facilmente personalizzati con composito e supercolori, se necessario. Il montaggio e la lucidatura sono estremamente facili.

Colori: A1, A2, A3, A3,5, B2, C2, D3

Dispositivo medico certificato classe IIA

1 KG.: € 299,00

500 GR.: € 164,00

conf. 1 kg. A1 cod.: PPLMA11
conf. 500 gr. A1 cod.: PPLMA15
conf. 1 kg. A2 cod.: PPLMA21
conf. 500 gr. A2 cod.: PPLMA25
conf. 1 kg. A3 cod.: PPLMA31
conf. 500 gr. A3 cod.: PPLMA35
conf. 500 gr. A3,5 cod.: PPLMA355
conf. 500 gr. B2 cod.: PPLMB25
conf. 500 gr. C2 cod.: PPLMC25



OPTIPRINT CLARA

Optiprint Clara è la nuova resina per stampa 3D trasparente **per bite stabili e di alta precisione**, che, per le loro caratteristiche di adattabilità alla temperatura, sono anche estremamente confortevoli da utilizzare. Optiprint Clara convince per la sua stabilità e per l'elevata resistenza alla rottura.

Il materiale, grazie alla sua flessibilità, è progettato per evitare qualsiasi rischio di scheggiatura o di rotture, risultando anche confortevole nella bocca del paziente. Optiprint Clara è stabile in bocca oltre che insapore e soddisfa tutti i requisiti del MDR (Medical Device Regulation) nell'ambito del processo corrispondente.

Colore: trasparente.

Dispositivo medico certificato classe IIA

1 KG.: € 299,00

500 GR.: € 164,00



conf. 1 kg. cod.: PPCLT1
conf. 500 gr. cod.: PPCLT5



OPTIPRINT GUIDE

Optiprint Guide è una resina per stampa 3D trasparente, a base di metacrilati per la produzione di guide per impianti. Il materiale è caratterizzato dalla sua eccezionale stabilità ai raggi UV in combinazione con un'affidabile resistenza alla flessione/trazione. Senza alcuna forma di fragilità, Optiprint Guide garantisce un'elevata robustezza. I lavori prodotti con Optiprint Guide possono essere sterilizzati con ossido di etilene, radiazione Y o autoclavabili a 121°. Rimangono dimensionalmente stabili e quasi privi di scolorimento. Optiprint Guide è una resina con una bassa viscosità.

Colore: trasparente

Dispositivo medico certificato classe I

1 KG.: € 249,00

500 GR.: € 137,00



conf. 1 kg. cod.: PPGD4051
conf. 500 gr. cod.: PPGD4055



STAMPA 3D

OPTIPRINT CAST

Approfitta dei vantaggi della stampa 3D anche nella tecnica di fusione del modello. La resina Optiprint Cast, che brucia senza lasciare residui, è realizzata appositamente per questo processo. L'elevata resistenza in combinazione con la bassa viscosità conferisce al materiale la sua particolare idoneità per la produzione di alta precisione di fusioni di modelli e parti C & B. Sono possibili strutture di supporto molto leggere per garantire che le parti fuse non presentino distorsioni.

Colore: rosso.

1 KG.: € 249,00

500 GR.: € 137,00



conf. 1 kg. cod.: PPCNF1
conf. 500 gr. cod.: PPCNF5

OPTIPRINT MATCH

Questa innovativa resina per stampa 3D è stata appositamente progettata per documentare il processo di produzione digitale utilizzando la stampa 3D per la gestione della qualità. Il pezzo stampato con Optiprint Match può essere nuovamente scansionato per confrontare i dati ottenuti con il set di dati iniziale del lavoro. L'utente mantiene così il controllo sulla precisione del suo processo di produzione digitale e fornisce un valido supporto nell'indagare la causa in caso di imprecisioni. Optiprint Match aumenta la garanzia di qualità nella produzione. Il colore marrone chiaro di Optiprint Match fornisce un aspetto superficiale omogeneo del componente stampato. Colore: marrone chiaro

1 KG.: € 199,00



conf. 1 kg. cod.: PPMT1

OPTIPRINT LAVIVA

Optiprint Laviva è la nuova resina per stampa 3D per la produzione di basi protesiche. Grazie alla naturale colorazione traslucida e all'alta resistenza meccanica, possono essere stampate basi protesiche che soddisfano ogni paziente con il loro aspetto e la loro stabilità. Se necessario si possono caratterizzare le aree gengivali per migliorarne e personalizzarne ulteriormente l'estetica.

La base della protesi stampata è resistente alla torsione e sopporta in sicurezza anche carichi elevati.

Le basi protesiche realizzate con resina Optiprint Laviva, possono essere riparate o ribasate con polimeri convenzionali.

Colori: rosa chiaro e rosa scuro

Dispositivo medico certificato classe IIA

1 KG.: € 269,00



conf. 1 kg. rosa chiaro cod.: PPLVRC1
conf. 1 kg. rosa scuro cod.: PPLVRS1



OPTIPRINT I.B.T.

La resina per stampa 3D biocompatibile I-B-T è appositamente progettata per la produzione additiva di **dime di trasferimento** per il posizionamento di brackets o attachment. I modelli di trasferimento possono essere progettati molto facilmente con un software CAD. Il professionista beneficia dell'aumento di precisione, sicurezza e velocità con l'utilizzo delle staffe. Il materiale è molto flessibile e appositamente strappabile per la facile rimozione della dima.

Colore: trasparente

Dispositivo medico certificato classe I

1 KG.: € 249,00



conf. 1 kg. cod.: PPIB1



STAMPA 3D

FLASHFORGE RESIN

GRIGIA - MODELLI

Stampa di modelli con e senza monconi sfilabili o con predisposizione per posizionamento analoghi, modelli ortodontici. Ideale per la sovrastampa di allineatori. Di elevata durezza, non si modifica nel tempo, di altissima precisione.

1 KG.: € 160,00



conf. 1 kg. cod.: FLFRS1

FLASHFORGE RESIN

GIALLA - MODELLI

Stampa di modelli con e senza monconi sfilabili o con predisposizione per posizionamento analoghi, modelli ortodontici. Ideale per la sovrastampa di allineatori. Di elevata durezza, non si modifica nel tempo, di altissima precisione.

1 KG.: € 160,00



conf. 1 kg. cod.: FLFRSG1

FLASHFORGE RESIN

ROSA - MODELLI

Stampa di modelli con e senza monconi sfilabili o con predisposizione per posizionamento analoghi, modelli ortodontici. Ideale per la sovrastampa di allineatori. Di elevata durezza, non si modifica nel tempo, di altissima precisione.

1 KG.: € 160,00



conf. 1 kg. cod.: FLFRSR1

FLASHFORGE RESIN

VERDE - CAST

Stampa di ponti e corone, elementi per fusione in disilicato di litio, monconi di precisione anche per connessione ad impianti, barre, Toronto, scheletrati ed elementi di prova.

1 KG.: € 235,00



conf. 1 kg. cod.: FLFRV1

STAMPA 3D

CAST RESIN LCD CREALITY



CARATTERISTICHE

- Colore: verde trasparente
- Alta precisione
- Brucia senza residui
- Finitura liscia
- Bassa espansione
- Buona fluidità
- Breve tempo di polimerizzazione
- Grande compatibilità



Alta precisione di stampa

Basso tasso di contrazione, dimensioni di stampa stabili, elevata precisione di stampa, il modello ha una superficie liscia e tutti i dettagli vengono definiti chiaramente.

Bassa viscosità, alta fluidità

Con una buona fluidità, la resina può rifluire rapidamente nell'area tra il modello e la pellicola di rilascio, il che migliora la qualità e la velocità di stampa e facilita la pulizia della vasca della resina.

Dimensione di stampaggio stabile.

Basso tasso di restringimento e nessuna deformazione dopo lo stampaggio.

conf. 1 kg. cod.: DNCDL

1 KG.: € 199,00

MODEL RESIN LCD CREALITY



CARATTERISTICHE

- Colori disponibili: marrone arancione - bianco
- Alta precisione
- Breve tempo di polimerizzazione
- Bassa espansione
- Finitura liscia
- Buona fluidità
- Grande compatibilità



Bassa viscosità, buona fluidità

La resina ha una buona fluidità, può infiltrarsi rapidamente e quindi solidificarsi per creare la superficie, migliora la qualità della stampa, riduce il rilascio di resina e l'adesione per migliorare la precisione di stampa, quindi risulta più facile pulire la macchina e il modello.

Resistenza ai graffi, durezza superficiale elevata

la durezza della superficie è molto alta, difficilmente si possono produrre graffi sulla superficie dell'oggetto stampato.

Alta precisione di stampa

Basso tasso di contrazione, dimensioni di stampa stabili, elevata precisione di stampa, il modello ha una superficie liscia e tutti i dettagli vengono definiti chiaramente.

Utilizzazione facile, buona compatibilità

Compatibile con la maggior parte delle stampanti LCD/DLP

conf. 1 kg. marrone arancione cod.: DNMDR
conf. 1 kg. bianco cod.: DNMDB

1 KG.: € 105,00

ZERO ROCK

NEW!

Il primo gesso extra duro per implantoprotesi con espansione 0 %



Trasferimento perfetto della situazione della bocca al modello master così come a tutti i modelli moncone con l'espansione dello 0%.

Agevole esposizione della linea di preparazione con perfetta stabilità del bordo.

Zero Rock è uno speciale gesso super duro senza espansione per tutti i modelli moncone e completi. Ottimizzato per impianti a campata ampia e ponti.

Rapporto di miscelazione	21 ml : 100 g.
Tempo di miscelazione (mech)	60 s.
Tempo di lavorazione	appr. 8 minuti
Tempo di presa	appr. 15 minuti
Durezza 24 h	> 280 N/mm ²
Durezza 30/60 min.	appr. 180/250 N/mm ²
Lunghezza d'onda SLA	405 nm
Espansione (secondo DIN)	0,00 %

conf. 5 kg. col. caramel cod.: ZRRCR5
conf. 5 kg. col. cashmere cod.: ZRRCS5

5 KG. € 33,80

VANTAGGI

- **La consistenza tissotropica rende più facile la colatura.**
- **La durezza finale ideale per la lavorazione.**
- **Espansione 0.00 % ti assicura il risultato più preciso**

**Regolarità imbattibile
per tutti i modelli di
precisione**

ESTHETIC-ROCK

Speciale gesso extra duro classe IV, molto fluido con un tempo di lavorazione lungo, adatto a tutti modelli con monconi sfilabili, antagonisti e diagnostici.

Disponibile in confezioni da 5 e 25 kg.

Nei colori: grigio perla, avorio, albicocca

grigio perla 5 kg. cod.: SRGPB5
grigio perla 25 kg. cod.: SRGPF25
avorio 5 kg. cod.: SRAB5
avorio 25 kg. cod.: SRAF25
albicocca 5 kg. cod.: SRLB5
albicocca 25 kg. cod.: SRLF25

5 KG.: € 52,30

25 KG.: € 228,00



ESTHETIC-BASE GOLD

Speciale gesso extraduro classe IV, con Esthetic Base Gold si ottengono eccellenti risultati nella lettura digitale della superficie.

Disponibile in confezioni da 5 e 25 kg. nel colore: giallo oro.

5 KG.: € 30,30

25 KG.: € 131,00



5 kg. cod.: SBGLB5
25 kg. cod.: SBGLF25

ESTHETIC-BASE

Speciale gesso extraduro classe IV addizionato con stabilizzante sintetico, per modelli con monconi sfilabili di grande precisione.

Disponibile in confezioni da 5 e 25 kg.

Nei colori: gold brown, giallo, vaniglia, avorio, albicocca, grigio perla, bianco (solo 5 kg.)

gold brown 5 kg. cod.: SBMB5
gold brown 25 kg. cod.: SBMF25
giallo 5 kg. cod.: SBGB5
giallo 25 kg. cod.: SBGF25
vaniglia 5 kg. cod.: SBVB5
vaniglia 25 kg. cod.: SBVF25
avorio 5 kg. cod.: SBAB5
avorio 25 kg. cod.: SBAF25
albicocca 5 kg. cod.: SBLB5
albicocca 25 kg. cod.: SBLF25
grigio perla 5 kg. cod.: SBGPB5
grigio perla 25 kg. cod.: SBGPF25
bianco 5 kg. cod.: SBBB5

5 KG.: € 28,50

25 KG.: € 127,00



HYDRO-STONE

Gesso extra duro classe IV specifico per impronte in alginato e in silicone idrofilo per protesi mobile, fissa e scheletrica. Ottima fluidità e stabilità. Tempo di presa 10'.

Disponibile in confezioni da 5 e 25 kg.

Nei colori: grigio perla, pesca, albicocca, bianco, verde menta

grigio perla 5 kg. cod.: HSGPB5
grigio perla 25 kg. cod.: HSGPF25
pesca 5 kg. cod.: HSPB5
pesca 25 kg. cod.: HSPF25
albicocca 5 kg. cod.: HSLB5
albicocca 25 kg. cod.: HSLF25
bianco 5 kg. cod.: HSBB5
bianco 25 kg. cod.: HSBF25
menta 5 kg. cod.: HSMB5
menta 25 kg. cod.: HSMF25

5 KG.: € 33,30

25 KG.: € 124,00



SOCKEL PLASTER GT 160

Gesso di IV classe extra duro estremamente fluido per la tecnica gesso-gesso.

Disponibile in confezioni da: 5 e 22 kg.

Nei colori: nei colori: bianco, rosso gengivale, royal blu, giallo limone, verde petrolio.

bianco 5 kg. cod.: SPGTBC5
bianco 22 kg. cod.: SPGTBF22
rosso gengivale 5 kg. cod.: SPGTGC5
rosso gengivale 22 kg. cod.: SPGTGF22
royal blu 5 kg. cod.: SPGTRBC5
royal blu 22 kg. cod.: SPGTRBF22
giallo limone 5 kg. cod.: SPGTGLC5
giallo limone 22 kg. cod.: SPGTGLF22
verde petrolio 5 kg. cod.: SPGTVPC5
verde petrolio 22 kg. cod.: SPGTVPF22

5 KG.: € 38,50

22 KG.: € 131,00



ARTI-BASE

Gesso a presa rapida (4-5 min.) con elevata adesività per il montaggio dei modelli in articolatore. Consente il montaggio contemporaneo di più modelli.

Disponibile in confezioni da 5 e 25 kg.

Nei colori: bianco, giallo limone

bianco 5 kg. cod.: RBBC5
bianco 25 kg. cod.: RBBF25
limone 5 kg. cod.: RBLC5
limone 25 kg. cod.: RBLF25

5 KG.: € 18,80

25 KG.: € 88,00



ZERO-ARTI

Il primo gesso speciale per articolatore senza espansione. Non causa rialzi o modifiche al rapporto oclusale tra i modelli fissati in articolatore. Perfetto rapporto oclusale indipendentemente dalle quantità di gesso utilizzate.

Possibilità di fissare i modelli in articolatore in un solo passaggio ottenendo così anche un risparmio sensibile di tempo.

Disponibile in confezioni da 5 e 22 kg.

Nel colore: bianco

5 KG.: € 19,60

22 KG.: € 78,00



5 kg. cod.: ZTB5
22 kg. cod.: ZTB22

DENTO-DUR

Gesso di III classe a presa rapida (7-8 minuti) indicato per modelli per protesi provvisoria in resina, riparazioni, studio, ortodonzia.

Disponibile in confezioni da 5 e 25 kg.

Nei colori: blu, bianco, giallo

5 KG.: € 17,00

25 KG.: € 64,50

blu 5 kg. cod.: DDBLC5
blu 25 kg. cod.: DDBLF25
bianco 5 kg. cod.: DDBC5
bianco 25 kg. cod.: DDBF25
giallo 5 kg. cod.: DDGC5
giallo 25 kg. cod.: DDGF25



PROFILARE 100

Gesso di III classe di elevata resistenza all'abrasione e dall'espansione contenuta (<0,20%). Ideale per la realizzazione di modelli in protesi mobile, antagonisti, riparazioni, scheletrati, muffole. Non si generano bolle anche quando la miscelazione viene eseguita manualmente, mantiene un'ottima fluidità e scorrevolezza.

Disponibile in confezioni da 25 kg.

Nel colore: giallo oro

25 KG.: € 52,00



cod.: PRF25

MICROMOTORI

W 45 PRO

TORQUE 5,8 Ncm

Micromotore ad induzione 45.000 giri, pedale comando on/off, display a LED a doppia cifra per indicazione del numero dei giri. Indicato per lavorazione gessi e rifinitura resine.



€ 260,00

cod.: MCNW45

CARATTERISTICHE

Dimensioni box di controllo	190 x 150 x 72 mm.	Riscaldamento	Senza carico 8° C max. - Con carico 16° C max.
Peso box di controllo	1,55 kg.	Valori di impostazione della velocità	0 - 45.000 RPM
Dimensioni manipolo	150 mm., diam. 28 mm.	Fluttuazione della velocità	<1% della velocità impostata
Peso manipolo	235 gr.	Autoreverse	Direzione della rotazione regolabile
Potenza massima	100 W	Autodiagnosi	Display E0 - E5
Consumo potenza in stand by	< 1 W	Protezione circuiti	Protezione da surriscaldamento, da sovraccarico, da sbalzi di corrente.
Massimo torque	5,8 Ncm	Display della velocità	Display digitale 0 - 45.000
Alimentazione	250 V AC / 5A	Modo d'uso	Controllo manuale della velocità, comando on/off a pedale

W 50

TORQUE 8,9 Ncm

Micromotore ad induzione 50.000 giri, pedale comando regolazione velocità, display a LED a doppia cifra per indicazione del numero dei giri.



€ 379,00

cod.: MCNW50

CARATTERISTICHE

Dimensioni box di controllo	190 x 140 x 72 mm.	Riscaldamento	Senza carico 8° C max. - Con carico 16° C max.
Peso box di controllo	2,4 kg.	Valori di impostazione della velocità	0 - 50.000 RPM
Dimensioni manipolo	150 mm., diam. 28 mm.	Fluttuazione della velocità	<1% della velocità impostata
Peso manipolo	235 gr.	Autoreverse	Direzione della rotazione regolabile
Potenza massima	120 W	Autodiagnosi	Display E0 - E7
Consumo potenza in stand by	< 1 W	Protezione circuiti	Protezione da surriscaldamento, da sovraccarico, da sbalzi di corrente.
Massimo torque	8,9 Ncm	Risposta dinamica	1,1s partenza - 1,2s stop
Alimentazione	250 V AC / 5A	Modo d'uso	Controllo della velocità manuale e a pedale

MICROMOTORI AD INDUZIONE

W 50H

TORQUE 9,8 Ncm

Micromotore ad induzione 50.000 giri, pedale comando regolazione velocità, display a LED a doppia cifra per indicazione del numero dei giri.



€ 539,00

cod.: MCNW50H

CARATTERISTICHE

Dimensioni box di controllo	220 x 160 x 80 mm.	Riscaldamento	Senza carico 6° C max. - Con carico 14° C max.
Peso box di controllo	2,6 kg.	Valori di impostazione della velocità	0 - 50.000 RPM
Dimensioni manipolo	148 mm., diam. 27 mm.	Fluttuazione della velocità	<1% della velocità impostata
Peso manipolo	230 gr.	Autoreverse	Direzione della rotazione regolabile
Potenza massima	150 W	Autodiagnosi	Display E0 - E7
Consumo potenza in stand by	< 1 W	Protezione circuiti	Protezione da surriscaldamento, da sovraccarico, da sbalzi di corrente.
Massimo torque	9,8 Ncm	Risposta dinamica	1,1s partenza - 1,2s stop
Alimentazione	250 V AC / 5A	Modo d'uso	Controllo della velocità manuale e a pedale

W 50K

TORQUE 11,0 Ncm

Micromotore ad induzione 50.000 giri, regolazione velocità a pedale o a ginocchio, display a LED a doppia cifra per indicazione del numero dei giri.



€ 670,00

CARATTERISTICHE

Dimensioni box di controllo	250 x 225 x 95 mm.
Peso box di controllo	2,8 kg.
Dimensioni manipolo	148 mm., diam. 27 mm.
Peso manipolo	230 gr.
Potenza massima	200 W
Consumo potenza in stand by	< 1 W
Massimo torque	11,0 Ncm
Alimentazione	250 V AC / 5A
Riscaldamento	Senza carico 6° C max. - Con carico 14° C max.
Valori di impostazione della velocità	0 - 50.000 RPM
Fluttuazione della velocità	<1% della velocità impostata
Autoreverse	Direzione della rotazione regolabile
Autodiagnosi	Display E0 - E7
Protezione circuiti	Protezione da surriscaldamento, da sovraccarico, da sbalzi di corrente.
Risposta dinamica	1,1s partenza - 1,2s stop
Modo d'uso	Controllo della velocità manuale, a pedale e a ginocchio

cod.: MCNW50K

TERMOSTAMPAGGIO

PLASTVAC P7

Apparecchio per lo stampaggio sottovuoto, di grande facilità d'uso e dal design caratteristico.

Un potente motore genera il vuoto automaticamente nel momento della stampa. Plastvac P7 non necessita di installazioni particolari, è sufficiente collegarla alla corrente elettrica.

Completa di adattatore universale per placche rotonde o quadrate.

€ 650,00

**SCONTO MERCE:
MICROMOTORE
W-45 PRO
Valore € 260,00**

cod.: PLSP7



DATI TECNICI

Potenza di riscaldamento:	450 W
Diametri dischi rotondi:	134 mm.
Misura lato placche quadrate:	da 120 a 130 mm.
Spessore dischi:	da 0 a 6 mm.
Rumorosità:	90 dB
Potenza motore:	1.400 W
Peso:	Kg. 4,6
Dimensioni:	cm. 19 x 24 x 27



Portadisco girevole: consente di riscaldare entrambi i lati del disco, per gli spessori superiori ai tre millimetri.



TERMOSTAMPAGGIO

IVA 4%

DISCHI TERMOPLASTICI BIO-ART

Dischi termoplastici per varie applicazioni, contenuti in confezioni antiumidità.

CRYSTAL PLATES 0,75 - 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 MM. - PET-G

Rigidi, trasparenti. Si legano con le resine.

Per: byte - allineatori ortodontici - guide chirurgiche - provvisori - basi per protesi mobili - base plate - mantenitori di spazio - stampa in negativo

Descrizione prodotto	Spessore mm.	Conf. da	Rotonde diam. 134 mm.	Cod.	Rotonde diam. 120 mm.	Cod.	Quadrate lato 126 mm.	Cod.
Crystal plates	0,75	5 pz.	€ 4,70	CRYP075	€ 4,70	CRYP07512	€ 5,20	CRYP075Q
Crystal plates	1,0	5 pz.	€ 5,20	CRYP1	€ 5,20	CRYP112	€ 5,50	CRYP1Q
Crystal plates	1,5	5 pz.	€ 7,10	CRYP15	€ 7,10	CRYP1512	€ 7,60	CRYP15Q
Crystal plates	2,0	5 pz.	€ 8,90	CRYP2	€ 8,90	CRYP212	€ 9,20	CRYP2Q
Crystal plates	3,0	2 pz.	€ 6,40	CRYP3	€ 6,40	CRYP312	€ 6,40	CRYP3Q

PP PLATES 0,6 MM. - POLYPROPYLENE

Rigidi, traslucidi. Non si legano con le resine.

Per: maschere per provvisori - maschere per fluorizzazioni - maschere per sbiancamento - cappette di fusione

Descrizione prodotto	Spessore mm.	Conf. da	Rotonde diam. 134 mm.	Cod.	Rotonde diam. 120 mm.	Cod.	Quadrate lato 126 mm.	Cod.
PP plates	0,6	10 pz.	€ 4,30	PPP06	€ 4,30	PPP0612	€ 4,60	PPP06Q

SOFT PLATES 1,0 - 1,5 - 2,0 - 3,0 - 4,0 MM. - EVA

Morbidi, traslucidi. Non si legano con le resine.

Per: bytes miorilassanti - paradenti - maschere per sbiancamento - maschere per fluorizzazione - docce per bruxismo - ceramic protection - maschere di trasferimento brackets - duplicazione

Descrizione prodotto	Spessore mm.	Conf. da	Rotonde diam. 134 mm.	Cod.	Rotonde diam. 120 mm.	Cod.	Quadrate lato 126 mm.	Cod.
Soft plates	1,0	10 pz.	€ 7,80	SFTP1	€ 7,90	SFTP112	€ 8,30	SFTP1Q
Soft plates	1,5	10 pz.	€ 9,00	SFTP15	€ 10,90	SFTP1512	€ 10,30	SFTP15Q
Soft plates	2,0	10 pz.	€ 14,40	SFTP2	€ 12,60	SFTP212	€ 15,20	SFTP2Q
Soft plates	3,0	5 pz.	€ 10,40	SFTP3	€ 8,60	SFTP312	€ 10,40	SFTP3Q
Soft plates	4,0	5 pz.	€ 13,20	SFTP4	€ 13,20	SFTP412	€ 16,30	SFTP4Q

SOFT PLATES 3,0 MM. - EVA - COLOR: BLU, NERE, ROSA, VERDI

Morbidi, colorati. Non si legano con le resine.

Per: bytes miorilassanti - paradenti - docce per bruxismo

Descrizione prodotto	Spessore mm.	Conf. da	Rotonde diam. 134 mm.	Cod.	Rotonde diam. 120 mm.	Cod.	Quadrate lato 126 mm.	Cod.
Soft plates blu	3,0	5 pz.	€ 10,50	SFTP3B	€ 10,50	SFTP3B12	€ 12,40	SFTP3BQ
Soft plates nero	3,0	5 pz.	€ 10,50	SFTP3N	€ 10,50	SFTP3N12	€ 12,40	SFTP3NQ
Soft plates rosa	3,0	5 pz.	€ 10,50	SFTP3R	€ 10,50	SFTP3R12	€ 12,40	SFTP3RQ
Soft plates verde	3,0	5 pz.	€ 10,50	SFTP3V	€ 10,50	SFTP3V12	€ 12,40	SFTP3VQ

RIVESTIMENTI

HINRIVEST KB

Hinrivest KB è un rivestimento a legante fosfatico, privo di grafite, adatto per il preriscaldamento veloce (shock termico), con proprietà particolari. Può essere usato per tutte le leghe dentali e per temperature di preriscaldamento fino a 1.100°C. Il suo campo di applicazione è la protesi fissa in lega preziosa e non preziosa, la protesi combinata e la ceramica pressata.

conf. 5 kg. (32 buste x 160 gr.):

€. 78,00

cod.: HNKB32



conf. 20 kg. (125 buste x 160 gr.):

€. 257,00

cod.: HNKB125

SPECIFICO PER RESINE 3D

HINRIVEST RP

Rivestimento di precisione extrafine, a legante fosfatico, privo di grafite per la realizzazione di scheletrati con il metodo di fusione veloce. Hinrivest® RP è stato sviluppato appositamente per strutture in cera e resina stampate (Rapid Prototyping) e fresate.

E' indicato per la fusione veloce e permette la fusione di tutte le leghe dentali (ad eccezione del titanio).

Granulometria superfine, consistenza cremosa.

Risultato perfetto, superficie di colata molto liscia.

Facile da rimuovere.

introkit 4 kg. (10 buste x 400 gr.):

€. 50,80

cod.: HNRP10

conf. 20 kg. (50 buste x 400 gr.):

€. 228,00

cod.: HNRP50



HINRIVEST LIQUIDO

Liquido per tutti i rivestimenti Hinrivest

1 LT.: € 16,50

cod.: HNVL1

3 LT.: € 41,50

cod.: HNVL3



RIVESTIMENTI

HINRIVEST PRESS

Nuovo rivestimento a legame fosfatico, privo di grafite ed a shock termico (preriscaldamento rapido) per ceramica a pressione. La particolare formulazione di Hinrivest Press garantisce fusioni precise e perfettamente lisce mentre la scorrevolezza determina la perfetta riproducibilità dei dettagli. Il preriscaldamento veloce contribuisce alla diminuzione dei costi.

conf. 5 kg. (50 buste x 100 gr.):

€. 162,00

cod.: HVP50



HINRIVEST COCR

Hinrivest CoCr è un rivestimento di precisione a legante fosfatico, privo di grafite, per protesi scheletrata. Assicura risultati precisi e superfici lisce.

conf. 5 kg. (28 buste x 180 gr.):

€. 44,80

cod.: HVCC28

conf. 20 kg. (4 buste x 5 kg.):

€. 119,00

cod.: HVCC4



conf. 20 kg. (50 buste x 400 gr.):

€. 141,60

cod.: HVCC50

conf. 20 kg. (112 buste x 180 gr.):

€. 154,80

cod.: HVCC112

VAPORIERE

IP CLEAN HYDRO PRO

Generatore di vapore professionale per uso continuo con collegamento diretto alla rete idrica. Con bi-funzione: vapore saturo ed umido - potentissimo e costante.

- Controllo resistenza e livello dell'acqua automatico tramite sensori integrati
- Riempimento automatico con collegamento diretto alla rete idrica
- Vapore saturo + acqua vapore, potente e costante con pulsanti di attivazione sulla pistola a vapore
- Strumenti analogici per un controllo completo: manometro, regolatore vapore, regolatore acqua, spia *pronto vapore*, spia e ronzatore *livello minimo acqua*.
- Disponibilità permanente di vapore senza interruzione del lavoro
- Materiali solidi: carpenteria e caldaia in acciaio inox al 100%

Nuovo sistema di resistenza esterna

- sistema innovativo ed affidabile
- esterno, particolarmente durevole
- zero contatto con acqua e calcare
- sostituibile e non incapsulato
- controllo preciso della temperatura

€ 2.170,00

DATI TECNICI

Volume caldaia:	5 litri
Pressione:	5 bar
Potenza:	1500 watt
Alimentazione:	230 V/50 Hz
Pressione rete idrica	1-7 bar
Peso:	ca. 15 kg.
Dimensioni (mm. LxLxH):	250 x 350 x 370



SU TUTTA LA LINEA

**Garanzia 24 mesi e
pagamento in 6 rate**



VAPORIERE

IP CLEAN HYDRO

Generatore di vapore professionale per uso continuo con caricamento automatico da tanica esterna. Con bi-funzione: vapore saturo ed umido - potentissimo e costante.

- Controllo resistenza e livello dell'acqua automatico tramite sensori integrati
- Riempimento automatico tramite serbatoio esterno con filtro addolcitore scambiabile
- Vapore saturo + acqua vapore, potente e costante con pulsanti di attivazione sulla pistola a vapore
- Strumenti analogici per un controllo completo: manometro, regolatore vapore, regolatore acqua, spia pronto vapore, spia e ronzatore livello minimo acqua.
- Disponibilità permanente di vapore senza interruzione del lavoro
- Materiali solidi: carpenteria e caldaia in acciaio inox al 100%



DATI TECNICI

Volume caldaia:	5 litri est./5 litri int.
Pressione:	5 bar
Potenza:	1500 watt
Alimentazione:	230 V/50 Hz
Peso:	ca. 15 kg.
Dimensioni (mm. LxLxH):	250 x 350 x 370

€ 1.790,00

Nuovo sistema di resistenza esterna

IP CLEAN EVO



La vaporiera universale con resistenza esterna e livello dell'acqua: potente, facile da usare e super affidabile.

- Indicatore di livello per monitorare in tempo reale il livello dell'acqua.
- Vapore saturo potente e costante con pulsante di attivazione sulla pistola a vapore.
- Strumenti analogici per un controllo completo: manometro, regolatore vapore, spia *pronto vapore*, spia e ronzatore *livello minimo acqua*.
- Design elegante e compatto
- Materiali solidi: carpenteria e caldaia in acciaio inox al 100%.

DATI TECNICI

Volume caldaia:	5 litri
Pressione:	5 bar
Potenza:	1500 watt
Alimentazione:	230 V/50 Hz
Peso:	ca. 10 kg.
Dimensioni (mm. LxLxH):	255 x 330 x 350

€ 1.299,00

Nuovo sistema di resistenza esterna

TERMOPRESSA

MG NEWPRESS

La termopressa MG NEWPRESS di QuattroTi, con il suo sistema ad iniezione, permette la lavorazione di materiali termoplastici che vengono utilizzati per la produzione di protesi dentali prive di metalli. Queste protesi di elevata qualità, completamente biocompatibili ed esteticamente più gradevoli delle tradizionali, sono particolarmente indicate per i pazienti che risentono di reazioni allergiche dovute alla presenza di elementi metallici.

Questo cambiamento nella scelta dei materiali per le terapie restaurative necessita di materiali assolutamente idonei e certificati secondo la normativa EN ISO 20795-1:2009.

Oggi sono a disposizione diverse linee di prodotto che possono incontrare e soddisfare le necessità sia del dentista che dell'odontotecnico e ovviamente del paziente.



cod.: MGNWT

€ 3.190,00

comprende:

1 termopressa MG-NewPress, 1 muffola MG,
1 conf. cartucce MG Ø 22 mm. x 125 mm. - 45 pcs.,
1 lubrificante MG - 50 ml., 1 timer
1 pinza per cartucce MG



**SCANSIONA IL
QR CODE E
GUARDA I VIDEO**



MATERIALI TERMOPLASTICI

DENTAL D FR
THERMOPLASTIC RESIN®

Resina termoplastica anallergica, priva di monomero e molto resistente, per le realizzazioni di protesi amovibili. La composizione del materiale impedisce, una volta inserito in cavità orale, l'assorbimento di liquidi prolungandone così l'integrità, la colorazione e la lucentezza della protesi. RIBASABILE.

In due colorazioni (Rosa e Rosa Chiaro).

In confezioni da 280 gr.

€ 104,00



col. 601 rosa conf. 280 gr. cod.: DNDFR601
col. 602 rosa chiaro conf. 280 gr. cod.: DNDFR602



601



602

DENTAL D XF
THERMOPLASTIC RESIN®

Resina termoplastica. Limitatissimo assorbimento. Anti-macchia. Cromaticità inalterabile.

Un compound termoplastico super evoluto. Per protesi parziali rimovibili e ganci.

Anallergico e privo di monomero non contiene polyammide (nylon). La quasi assenza di assorbimento consente di mantenere inalterato nel tempo le tonalità di colore della protesi, annullando possibili effetti di pigmentazione.

Leggerezza, flessibilità ed elasticità sono di assoluto confort per il paziente.

Eccellente fluidità per una facile iniezione.

In confezioni da 150 gr.

€ 70,00



col. 801 trasparente conf. 150 gr. cod.: DNDXF801
col. 802 rosa traslucido conf. 150 gr. cod.: DNDXF802
col. 851 rosa conf. 150 gr. cod.: DNDXF851
col. 852 rosa chiaro conf. 150 gr. cod.: DNDXF852



801



802



851



852



MATERIALI TERMOPLASTICI



E' un materiale termoplastico (poliammide microcristallina) di elevata elasticità e resistenza, privo di monomero, per la realizzazione di protesi mobili, protesi parziali con ganci, secondarie di telescopiche, bite o placche ortodontiche, mantentore di spazi.

Questo materiale, ultra flessibile ed infrangibile, resiste a basse temperature e ai raggi UV, inoltre è caratterizzato da un'elevata trasparenza, un ridotto assorbimento di umidità, essendo molto leggero offre un elevato confort al paziente, facile nell'utilizzo ed è lucidabile con le tecniche ed i materiali comunemente usati. Riparazioni e ribasature sono possibili solo utilizzando lo stesso prodotto.

In confezioni da 180 gr.



701

751

752

€ 61,80



col. 701 trasparente conf. 180 gr. cod.: DNDN701
col. 751 rosa conf. 180 gr. cod.: DNDN751
col. 752 rosa chiaro conf. 180 gr. cod.: DNDN752



Tecnopolimero termoplastico a pressofusione per la realizzazione di ganci estetici, mantentori di spazio, perni moncone, perni moncone su impianti, ancoraggi in protesi rimovibile. Estremamente resistente e privo di monomero, offre grandi doti di elasticità e memoria elastica.

In confezioni da 170 gr.

€ 71,00

col. 101 conf. 170 gr. cod.: DND101
col. 102 conf. 170 gr. cod.: DND102
col. 103 conf. 170 gr. cod.: DND103
col. 204 conf. 170 gr. cod.: DND204
col. 303 conf. 170 gr. cod.: DND303
col. 304 conf. 170 gr. cod.: DND304
col. 501 conf. 170 gr. cod.: DND501
col. 502 conf. 170 gr. cod.: DND502



CARTUCCE MG

Cartucce in alluminio con relativi tappi per iniezione materiali con MG - Newpress. **Diametro 22 mm., lunghezza 125 mm.**
In confezioni da 90 pz.

€ 110,00

cod.: CRMG



CARTUCCE UNIVERSALI

Cartucce in alluminio con relativi tappi. **Diametro 25 mm., lunghezza 115 mm.** Facilmente adattabili mediante taglio della lunghezza in eccesso. In confezioni da 64 pz.

€ 89,00

cod.: CRNVR

SPRAY PER OCCLUSIONE/3D

OCCLUSAL SPRAY

Per contrassegnare i punti di contatto durante il montaggio o l'inserimento di protesi nel laboratorio odontotecnico o nello studio odontoiatrico. Film pigmentato colorato facile da dosare, completamente rimovibile con acqua.

Flacone da: 75 ml

Senza CFC

Colore: verde, rosso, bianco

€ 8,99

colore bianco cod.: CSPB
colore rosso cod.: CSPR
colore verde cod.: CSPV



SCAN SPRAY

Scan Spray rappresenta un significativo progresso nella tecnologia di scansione 3D, ottimizzando il processo CAD/CAM.

Permette una sostanziale economia di tempo e costi per gli utilizzatori, ponendosi in una posizione di prestigio nei materiali per scansione.

Forma una copertura bianca opaca che riduce i riflessi e le inomogeneità, migliorando così le condizioni di scansione.

Contrariamente agli spray tradizionali, che lasciano residui di pigmento, Scan Spray non contiene biossido di titanio, salvaguarda la salute e non sporca l'ambiente circostante, basta con noiose pulizie dell'attrezzatura di laboratorio.

- fedeltà ai dettagli e aspetto originale di bordi e superfici
- per oggetti lucidi, riflettenti o molto scuri
- preciso e facile da dosare
- miglioramento del conteggio dei poligoni nel modello 3D
- immediatamente aderente ed asciutto
- strato di pigmento bianco opaco 2-5 µm
- molto facile da pulire o lavare

Flacone da: 200 ml.

€ 24,90

cod.: SCSP



**TiO₂
FREE**

ARTICOLATORI

ARTICOLATORE A7 PLUS



cod.: RTA7P

L'articolatore A7 Plus garantisce precisione, rapidità ed alta qualità in lavori protesici, di riabilitazione, estetici e funzionali. Il suo design innovativo permette una visibilità completa dei modelli in gesso da tutti gli angoli, adattandosi alle diverse posizioni di lavoro, come l'inclinazione a 45°. A7 Plus permette un'apertura di 180° fra la parte superiore e quella inferiore senza separarle. Il sistema di fissaggio delle basi è magnetico, il processo è più rapido e pratico.



PRATICO BOX
INCLUSO

€. 180,00



ARTICOLATORE A7 FIX



cod.: RTA7F

Struttura robusta e design che assicura grande stabilità e visibilità.

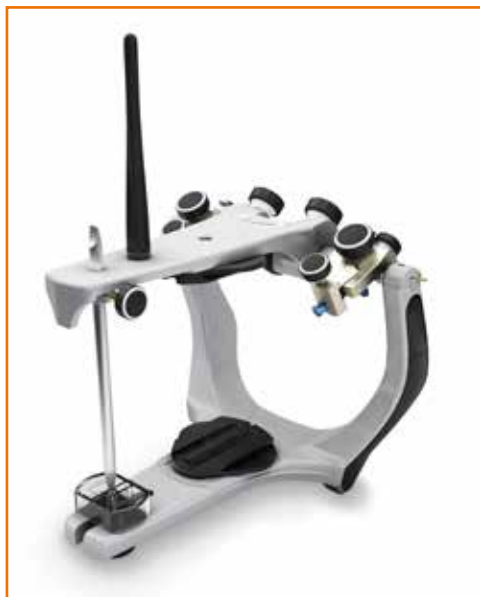
- semi-regolabile / Arcon
- distanza intercondilare fissa: 110 mm.
- guida condilare fissa: 30°
- angolo di Bennet fisso: 15°
- guida condilare curva
- perno d'appoggio della parte superiore per la posizione aperta

€. 120,00



ARTICOLATORI

ARTICOLATORE A7 PLUS-E



cod.: RTA7PE

Simile al modello A7 Plus (v. pagina precedente), possiede delle guide condilari esclusive in alluminio con aggiustamento millimetrico.

- semi-regolabile / Arcon
- distanza intercondilare fissa: 110 mm.
- angolo della guida condilare regolabile
- angolo di Bennet regolabile
- guida condilare dritta
- sistema di bloccaggio bilaterale
- perno d'appoggio della parte superiore per la posizione aperta
- Può essere abbinato ad entrambi gli archi facciali, Elite o Standard.

€. 280,00

ARCO FACCIALE ELITE



cod.: RCFCL

Il nuovo arco facciale Elite è realizzato in metallo leggero, l'apertura è lineare sull'asse orizzontale e rende estremamente facile rapido e preciso il posizionamento del dispositivo, la rilevazione posizionale del mascellare viene effettuata con un sistema centrale di orientamento bisferico della forchetta con dispositivo unico monoassiale di bloccaggio, il Nasion con altezza regolabile e l'indicatore infraorbitale completano il dispositivo.

L'assemblaggio su articolatore non necessita dell'arco facciale in quanto il jig di trasferimento viene inserito e supportato dal dispositivo di montaggio che emula l'arco facciale. Il jig di trasferimento è incluso.

€. 235,00

ARCO FACCIALE STANDARD



cod.: RCFCS

L'arco facciale Standard è realizzato in metallo leggero, l'apertura è a compasso con il suo fulcro al centro. Una barra supporta l'asta verticale di scorrimento del dispositivo a triplo bloccaggio della forchetta. L'assemblaggio su articolatore necessita dell'arco facciale.

€. 90,00

realloy-c

Una lega ceramica CoCr universale per tutte le ceramiche convenzionali

- Con una composizione speciale
- Affidabile legame adesivo con la ceramica
- Calcinabile con tutti i metodi di fusione
- Più facile da rifinire e più facile da lucidare dopo la fusione
- Adatta anche per la saldatura laser
- Leggera rimozione dell'ossido dopo la cottura della ceramica
- Qualità comprovata in tutto il mondo
- La migliore della sua classe
- Biocompatibile



COMPOSIZIONE

Co	62,5 %
Cr	24,6 %
W	8,5 %
Mo	2,9 %
Si	1,3 %
Nb, Mn, Fe, N	< 1 %

Questa lega è priva di nichel e berillio ed è conforme alla norma EN ISO 22674 Tipo 4

Confezione da

1 kg.

€ 230,00

DATI TECNICI

Densità	8,3 g/cm ³
Durezza Vickers	285 (HV10)
CTE lineare (25 - 500 °C)	13,9 (10 ⁻⁶ ·K ⁻¹)
CTE lineare (25 - 600 °C)	14,0 (10 ⁻⁶ ·K ⁻¹)
Temperatura di fusione	1304 - 1369 (°C)
Temperatura di colata	1470 (°C)
Massima temperatura di cottura consigliata	980 (°C)
Carico di snervamento (Rp 0,2)	490 (MPa)
Carico di rottura (R _m)	920 (MPa)
Modulo di elasticità	210 (GPa)
Allungamento di tensione alla rottura (A ₅)	10 (%)