

brePRINT



JUST PRINT IT.

## Il futuro della stampa 3D: focus su resine ad elevate prestazioni.

Nella tecnologia moderna è in atto una rivoluzione, che ridefinirà il nostro modo di lavorare, pensare a creare. L'utilizzo della stampa 3D ha dato inizio a una nuova era per conseguire una maggiore precisione, efficienza e innovazione. Questa tecnologia consente di essere utilizzata con precisione ed efficienza anche per campi d'applicazione complessi, come i restauri dentali.

Vi presentiamo la nostra gamma esclusiva di resine da stampa 3D, che è stata appositamente sviluppata per venire incontro alle esigenze degli utenti. Ogni nostro prodotto è il risultato di un'approfondita ricerca e di un costante sviluppo, con l'obiettivo non solo di facilitare il Vostro lavoro, ma anche di migliorarlo e velocizzarlo.

**Durata:**

le nostre resine sono progettate per durare nel tempo, con un'eccezionale resistenza alla rottura e alla flessione.

**Ottica:**

da superfici opache a superfici lucide come la seta, i nostri prodotti offrono un ampio spettro ottico.

**Convenienza:**

grazie alla velocità di stampa ottimizzata e a un ridotto spreco di materiale risparmierete tempo e costi, senza compromettere la qualità delle prestazioni.

**Di facile utilizzo:**

un utilizzo semplice e un ridotto dispendio di tempo per il post-processing garantiscono la massima efficienza.



## Stampe efficienti in tempi record.

Basic Model è la scelta ottimale per quegli utenti, che apprezzano la stabilità dimensionale e l'efficienza, a un prezzo conveniente. Sviluppato per risultati di stampa precisi e utilizzabile su un'ampia gamma di stampanti 3D, permette di realizzare modelli con superfici lisce, con un'eccezionale resistenza alla rottura e una minima contrazione.

Colori

SMOKEY WHITE

REF: 52000347

Contenuto

1000 g

DLP

385-405nm



### Smokey White:

perfetta riproduzione dei dettagli superficiali con la giusta opacità.



### Stabile:

produzione di modelli precisi e dimensionalmente stabili nel tempo.



### Conveniente:

grazie a una ridotta viscosità è ideale per qualsiasi tipo di stampante.



### Stampe veloci:

Basic Model consente di eseguire processi di stampa in modo rapido. In tal modo si risparmia tempo, ottenendo maggiore efficienza.



### Resistente al calore:

superficie liscia con ottima riproduzione dei dettagli e stabile alla temperatura, per successive lavorazioni di termoformatura.

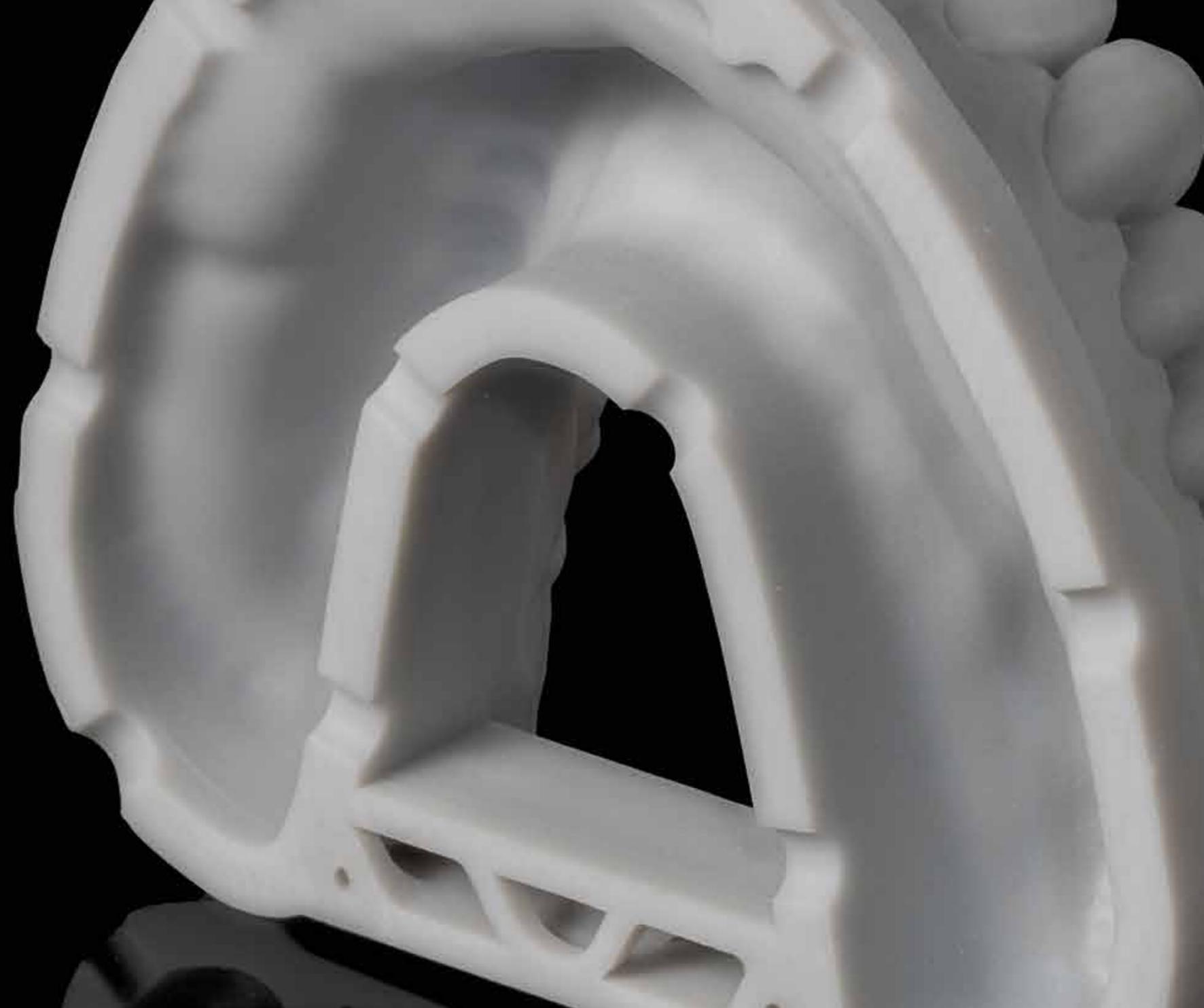


## Risultati ripetibili con successo grazie a una riproducibilità affidabile.

La fedeltà di riproduzione dei dettagli di brePRINT è al centro dei nostri sforzi, per garantire che ogni modello stampato sia conforme agli standard di qualità. Grazie alle avanzate tecnologie della stampa 3D garantiamo risultati costanti e identici da un lavoro all'altro.

Questa affidabilità permette agli utenti di ottenere risultati precisi e soluzioni personalizzate.

Affidatevi a brePRINT, per ottenere la precisione e la perfetta riproducibilità, richieste nella Vostra prassi quotidiana.



## L'AFFIDABILITÀ è una priorità assoluta per noi.

La resina Classic Model convince per la sua precisione e capacità di adattamento. Grazie alla sua elevata resistenza alle alte temperature e alla resistenza alla rottura è il materiale ideale per coloro che ricercano efficienza e finitura di alta qualità.

### Colori

LIGHT GREY

REF: 52000353

SAND

REF: 52000352

### Contenuto

1000 g

### DLP

385-405nm



#### Elevata precisione:

per un adattamento preciso dei lavori sui modelli da stampa.



#### Ridotta contrazione:

per modelli stabili dal punto di vista dimensionale.



#### Resistente al calore:

ideale per processi di termoformatura.



#### Stampa rapida:

maggiore efficienza, senza compromessi.



#### Finitura setosa e lucida:

conferisce ai modelli una lucentezza straordinaria.



## Al di là della superficie: qualità, che potete vedere e percepire.

Le superfici finemente strutturate dei modelli 3D, realizzati con brePRINT, si contraddistinguono per un'elevata precisione dei dettagli, che si combina con robustezza e risultato estetico.

Queste strutture superficiali accuratamente progettate non offrono solo una profondità visiva, ma migliorano anche l'utilizzo e la funzionalità dei modelli durante le Vostre lavorazioni. Ogni modello, che esce dalla stampante, rappresenta il nostro impegno per l'eccellenza, combinando precisione e risultato estetico. Scegliete brePRINT, se volete una qualità eccezionale, che ritrovate in ogni dettaglio, e che Vi convinca sia per praticità di utilizzo che per un'estetica accattivante.



# 01 | MASTER MODEL

## Massimi livelli di precisione, prestazioni garantite.

Con la resina Master Model si raggiunge un nuovo livello di precisione e una riproduzione altamente dettagliata. La formula della resina combina un'elevata resistenza alla flessione e alla rottura con una superficie liscia come la seta e una straordinaria resistenza alle alte temperature. Un materiale con proprietà idrofobiche, sviluppato per ridurre al minimo l'assorbimento d'acqua. Ciò lo rende la scelta ideale per soddisfare le massime esigenze.

### Colori

LIGHT GREY

REF: 52000341

SAND

REF: 52000340

### Contenuto

1000 g

### DLP

385-405nm



#### Massima precisione:

per la riproduzione dei dettagli più piccoli, senza compromessi.



#### Resistente alla flessione e alla rottura:

per una stabilità costante.



#### Effetto isolante:

per le proprietà di lavorazione ottimizzate.



#### Liscio come la seta:

per un'eccezionale sensazione tattile e un buon risultato estetico.



#### Proprietà idrofobiche:

idrorepellente per una stabilità costante nel tempo.



# La qualità non è solo un obiettivo, ma una responsabilità.

Ciò si riflette in ogni aspetto del nostro lavoro.  
La nostra tecnologia garantisce risultati, che non solo  
riproducono i più piccoli dettagli, ma che li perfezionano.  
Grazie alla precisione, come elemento fondamentale dei  
nostri processi, stabiliamo nuovi standard di qualità e  
accuratezza. AffidateVi a brePRINT, per plasmare il futuro  
del lavoro di precisione.



## Cast: fusioni impeccabili.

La resina Dental Cast è stata appositamente progettata per i processi di fusione più difficili. La formula avanzata di questa resina consente di ottenere una maggiore efficienza e precisione durante la lavorazione.

Grazie all'utilizzo delle più moderne tecnologie produttive la resina Dental Cast offre la base ottimale per la produzione di fusioni di elevato valore qualitativo.

Colori

PURPLE

REF: 52000360

Contenuto

1000 g

DLP

385-405nm



**Fusione di precisione:**  
rappresentazione dei dettagli  
per risultati senza errori.



**Superficie ottimizzata:**  
ridotto assorbimento d'acqua,  
ridotta contrazione.



**Fusione priva di residui di colore:**  
fusioni pulite, senza residui.



**Espansione controllata:**  
per la precisione delle fusioni.



**Priva di MMA & THF-MA:**  
per una lavorazione senza problemi  
e più sicura.



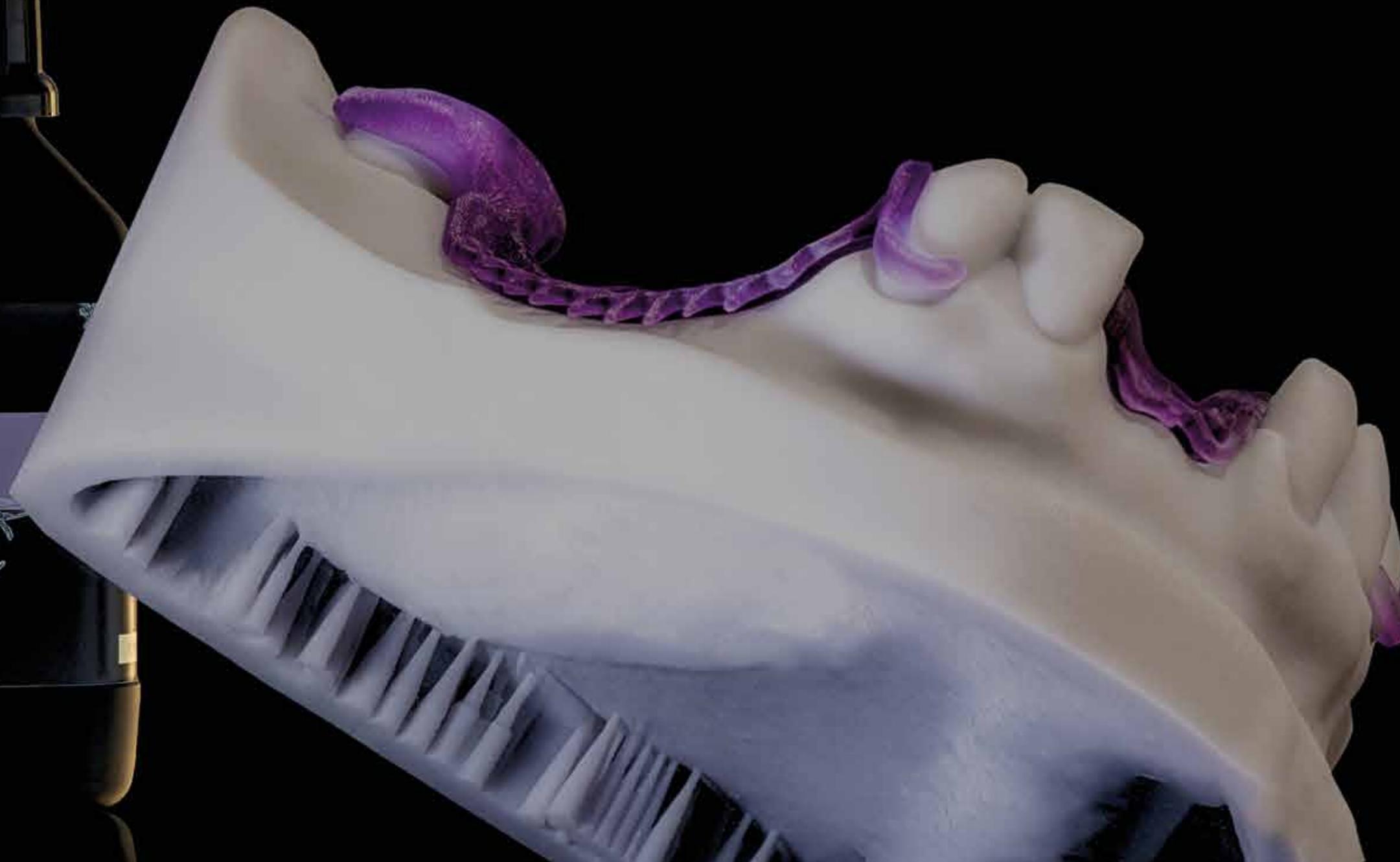
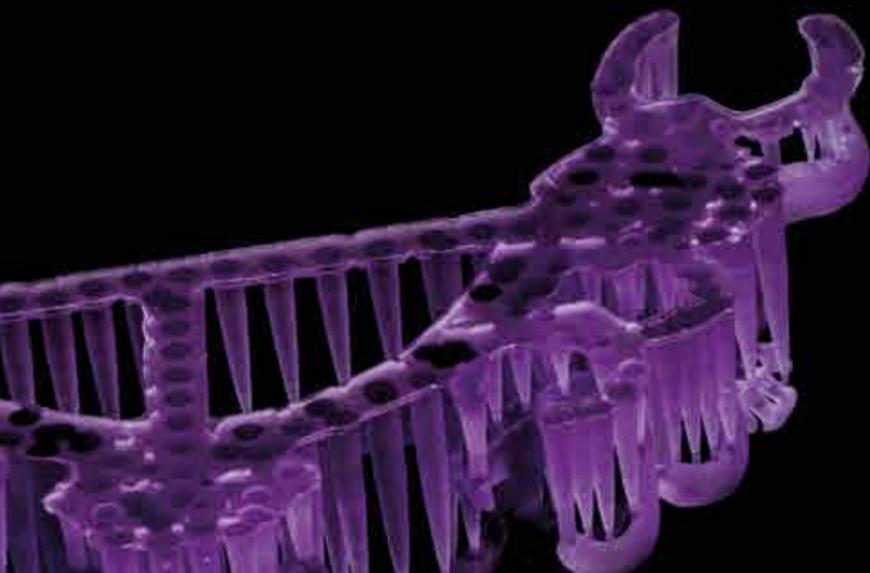
**Sicurezza nel processo:**  
un sistema di prodotti sinergici  
per un corretto protocollo di fusione.



## Fusioni senza limiti.

Il nostro impegno a perseguire la precisione rende ogni fusione una vera e propria opera d'arte. La resina Dental Cast riproduce anche i più piccolissimi dettagli con una precisione tale, che i Vostri manufatti saranno dei capolavori.

Grazie alla continua ricerca e allo sviluppo di tecnologie di produzione più avanzate, ci poniamo nuovi traguardi per alzare gli standard qualitativi. AffidateVi alla resina Dental Cast per ottenere risultati di precisione mai visti.



In prima persona:  
questo dicono i nostri clienti.



**Lars Schäfer**  
M. Odt. - AxioDent

“  
Una delle principali caratteristiche che ho potuto notare nell'utilizzo di queste resine è la completa mancanza di sedimentazione, anche lasciando il materiale all'interno del vassoio per un breve periodo. Noi lavoriamo da tempo con i più differenti materiali e utilizziamo le nostre stampanti soprattutto per cucchiali e registrazioni occlusali. Se in laboratorio, il vassoio viene messo da parte per un breve periodo, il materiale al suo interno, presenta una sedimentazione elevata. La superficie diventa oleosa e nella parte sottostante si deposita il materiale più pesante. Questo tipo di materiali deve essere spesso rimiscelato. Con i materiali brePRINT non ci è successo.

”  
*Lars Schäfer*

### Consigli dagli utenti!

dal M. Odt. Lars Schäfer

Prima dell'utilizzo scuotere il flacone.  
Successivamente il materiale sarà pronto in modo ottimale per la stampa.  
Nel rapporto qualità-velocità di stampa consiglio di utilizzare una definizione di 50 µ.



**Philipp von der Osten**  
M. Odt. - Dental Design Erlangen

“  
Grazie alla varietà dei materiali brePRINT possiamo scegliere il materiale più idoneo in base al tipo di stampante utilizzato, alla precisione che vogliamo ottenere, con un giusto rapporto qualità-prezzo. Il materiale non deve essere solo conveniente, ma ci deve permettere anche di valorizzare i servizi che offriamo.

”  
*Philipp v.d. Osten*

### Consigli dagli utenti!

dall'Odt. Philipp von der Osten

Inumidite la Vostra spatola in silicone con il riduttore di tensione per cere e siliconi di bredent (REF 54000705). Questo permette di miscelare la resina ancora più facilmente, riducendo il deposito di residui sulla spatola.

Colori e dettagli, che convincono.  
Per un'ottima rilevazione dei contrasti.

Qui è possibile vedere le nostre resine a confronto.  
Quale resina e quale colore si adatta di più  
alle Vostre esigenze?



DENTAL CAST

PURPLE



MASTER MODEL

SAND



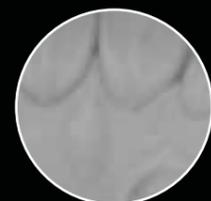
CLASSIC MODEL

SAND



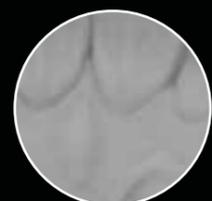
BASIC MODEL

SMOKEY WHITE



MASTER MODEL

LIGHT GREY



CLASSIC MODEL

LIGHT GREY

Per avere una panoramica  
delle stampanti 3D compatibili  
e scoprire i parametri di  
impostazione consigliati

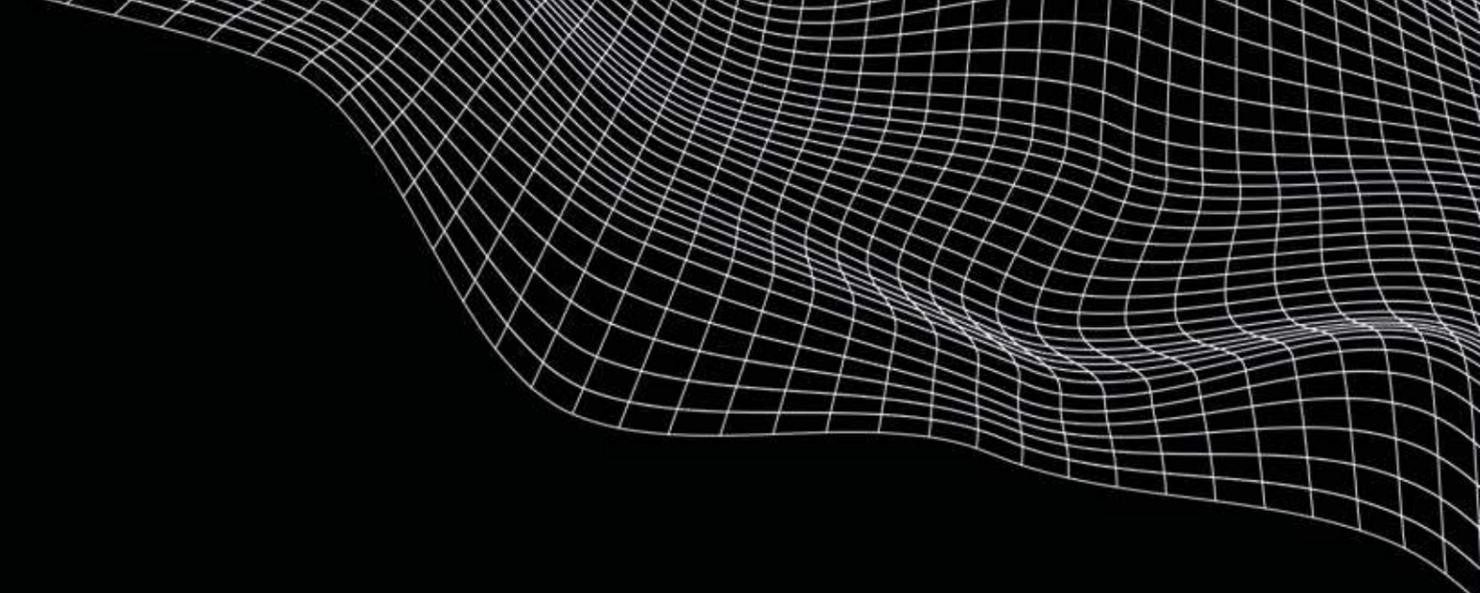


SCAN ME!

Scannerizzare il QR-Code  
per scoprire tutti i nostri nuovi  
prodotti e le nostre innovazioni.  
Fatelo ora!



SCAN ME!





JUST  
PRINT IT.

50 years of bredent

Distributore per l'Italia: bredent srl | Via Roma, 10 | 39100 Bolzano | Italy | T: (+39) 0471 / 469576 - 400781 | F: (+39) 0471 / 469573 |  
www.bredent.it | @: info@bredent.it | P.IVA - Codice Fiscale - R.I. di Bolzano N. 02240570214 | Cap. Soc. I.V. Euro 50.000 | REA n. BZ-165004

bredent  
group



009121201 - 20240806  
Salvo modifiche tecniche ed errori.