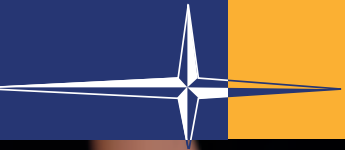


StarExpress

Star



Einfach. Schnell. Passend.
Überpresstechnik für NEM-Legierungen



DENTSPLY



Einfach. Schnell. Passend.

Kleider machen Leute und manchmal auch den Unterschied zwischen Erfolg und Misserfolg.

Sie kennen die Empfehlungen, welche Jeans zu welcher Figur passt – doch welches System zu Ihrem Stil passt und Ihren Anforderungen gerecht wird, erfahren Sie von uns:

Sie suchen etwas passend Unkompliziertes, den einfachen Umgang: Eine Keramik, mit der Sie sicher und schnell passgenaue und ästhetische Restaurationen herstellen können.

StarExpress, die Überpresskeramik in der STAR-Produktfamilie von Dentsply, ermöglicht Ihnen die Realisierung dieser Vorzüge auf effiziente und wirtschaftliche Art und Weise:

Mit der Überpresskeramik für Nichtedelmetall-Legierungen im WAK-Bereich von 14,3 – 14,9 $\mu\text{m}/\text{m}\cdot\text{K}$ (25 – 600 °C) können Prozesse im zahn-technischen Labor optimiert, Ressourcen bestmöglich genutzt und somit Restaurationen unkompliziert und kostengünstig hergestellt werden.

Neben anderen Nichtedelmetall-Legierungen im oben aufgeführten WAK-Bereich sind die Dentsply-Legierungen StarLoy C und StarLoy soft ideale Partner für StarExpress, mit denen eine hohe Verbundsicherheit realisiert werden kann.



Für beste Passform...

Mit StarExpress können passgenaue Restaurationen erstellt werden. Das Wax-up wird vollanatomisch in die finale Zahnform modelliert und eins zu eins in Keramik umgesetzt. Beim Verblenden mit der Überpresstechnik findet keine Schrumpfung der Keramikmasse statt.

Informationen aus der Diagnostik können exakt umgesetzt werden, indem der Zahntechniker in nur einem Arbeitsschritt sein Okklusionskonzept eins-zu-eins vom Modell auf die endgültige prothetische Versorgung überträgt.

So können keramische Schultern, Pontics, Kontaktpunkte und die richtige Okklusion mit geringem Aufwand akkurat reproduziert werden. Von diesen kontrollierten Okklusionskonzepten kann vor allem bei aufwendigeren Sanierungen profitiert werden.





1

Opaker

Verleihen Sie dem Gerüst die entsprechende Grundfarbe, indem Sie den Pastenopaker in einer gleichmäßigen, deckenden Schicht auftragen und brennen. Mit einem zweiten, deckenden Opakerauftrag wird das Gerüst vollständig abgedeckt und entsprechend der Gebrauchsanweisung gebrannt.

2

Wachsmodellation und Anstiften

Das Gerüst wird durch eine vollanatomische Wachsmodellation (Full wax-up) ergänzt. Die Wandstärke der Modellation soll 0,4 mm nicht unterschreiten und okklusal 2,0 mm nicht überschreiten. Für den Presskanal ist ein Wachsdraht (Presswachs) mit mindestens 3,5 mm Durchmesser und einer Länge von 5 mm zu verwenden.

3

Vollanatomisches Pressen

Die Anzahl der erforderlichen Pellets richtet sich nach dem Wachsgewicht und der Größe der Muffel. Das Objekt wird im Pressofen vollanatomisch gepresst und anschließend ausgebettet.

4

Malen, Glasieren

Die Maltechnik ist die rationellste und wirtschaftlichste Möglichkeit, Keramikrestorationen herzustellen. Das ausgepresste Objekt muss lediglich noch mit den Dentinmal Farben coloriert und im Anschluss glasiert werden. Die Anzahl der Mal Farbenbrände richtet sich nach der Zahnfarbe. Näheres hierzu entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung.

Fertige Arbeit

5

So schnell und einfach gelangen Ihnen ästhetische keramische Verblendungen mit StarExpress!

Einfach schnell in der Anwendung

Schnell, einfach, ästhetisch, sicher, effizient

1 Opaker



2 Wax-up
und Anstiften



3 Vollanatomisches
Pressen



4 Malen,
Glasieren



5 Fertige Arbeit





Häufig einsetzbar...

Hochästhetische Frontzahnversorgungen haben heutzutage einen geringen Anteil und werden zunehmend vollkeramisch oder mit keramisch verblendetem Edelmetall versorgt. Zwei Drittel, und somit ein Großteil, aller prothetischen Versorgungen werden im Seitenzahnbereich eingegliedert. Nichtedelmetall wird vermehrt als Gerüstwerkstoff eingesetzt und entsprechende wirtschaftliche Verblendmöglichkeiten sind gefragt.

StarExpress ist zur Verblendung von Seitenzahnrestaurationen aus Nichtedelmetall hervorragend geeignet und dient auch zur Herstellung von Langzeitprovisorien. Somit können die häufigsten Indikationen kostengünstig abgedeckt werden.



...in jeder Größe

Die Überpresstechnik lohnt sich bereits ab 3 Zahneinheiten pro Pressvorgang. Für die unterschiedlichen Anforderungen und Situationen bieten wir Ihnen die entsprechenden Muffelsysteme und die entsprechende Einbettmasse ExtraStar. Wählen Sie flexibel die richtige Muffelgröße für maximale Effizienz.

Die 200 g-Muffel ist im StarExpress Sortiment enthalten, damit Sie sofort mit dem wirtschaftlichen Überpressen beginnen können.

Alternativ stehen eine 100 g-Muffel und die MultiMax-Muffel (400 g) zur Verfügung. Mit der patentierten MultiMax-Muffel können bis zu 20 Einheiten bzw. Brücken großer Spannweiten in bis zu vier Farben in einem Arbeitsschritt mit StarExpress überpresst werden. Dies führt zu höchstmöglicher Effizienz und Wirtschaftlichkeit in Ihrem Labor.





Einfach zu handhaben ...

Die Arbeitsschritte für eine Verblendung mit StarExpress sind genau definiert und einfach zu erlernen. Durch das einfache Modellieren in die finale anatomische Kontur und die Eins-zu-eins-Umsetzung in Keramik werden außerdem ganz einfach passgenaue keramische Ergebnisse erzielt. Auch die Fertigstellung gelingt basierend auf dem eindeutigen Farbschema mit der Maltechnik schnell und einfach.

So sind mit StarExpress selbst ungeübte Zahn-techniker schnell in der Lage, ästhetische Ergebnisse zu realisieren. Vorhandene Potentiale aus allen Bereichen des zahntechnischen Labors können flexibel für die keramische Verblendung genutzt werden. Durch die somit gleichmäßige Auslastung der Kapazitäten können Restaurationen preiswert erstellt werden, Effizienz und Wertschöpfung im Labor steigen.



...und schlank im Auftritt

StarExpress bietet Ihnen ein schlankes, kostengünstiges Sortiment.

Durch unterschiedliche Kombinationen von nur 2 Pastenpakern, 3 Pellets und 4 Dentinmaldfarben können alle 16 V-Farben farbgetreu hergestellt werden. Auch die Preise sind bewusst schlank gehalten.

Das ökonomisch gestaltete Sortiment führt zu geringen Investitionen, geringer Lagerhaltung und niedriger Kapitalbindung. StarExpress steht somit für einfache und wirtschaftliche Überpresstechnik.



Star



StarExpress Sortiment

REF 53 6882 1000

Inhalt

- 3 x Pellets (SE-1, SE-2, SE-3, je 5 x 2,2 g)
- 2 x Pastenopaker (O1, O2)
- 4 x Dentinmalfarbe (A, B, C, D)
- 5 x Malfarbe (orange, dove blue, taiga, vanilla, corn)
- 1 x Repair Dentin 820
- 1 x Repair Schneide medium
- 1 x Repair Schulter medium
- 1 x Glasur
- 1 x Malfarbenflüssigkeit
- 1 x Liquid S
- 1 x Pastenopaker Pinsel
- 1 x 200 g-Muffel



CE 0124