

Rotierende MEISINGER-Instrumente: Zahlreiche Innovationen bei der IDS 2023

Neuss, März 2023 – Seit vielen Jahren bildet die Internationale Dental-Schau (IDS) eine der wichtigsten Austausch- und Informationsplattformen der Dental-Branche. Auch zum 100. Jubiläum der Leitmesse gibt es am Stand der Hager & Meisinger GmbH zahlreiche Innovationen zu entdecken. Insbesondere im bewährten Portfolio der rotierenden Instrumente wartet das Neusser Medizintechnik-Unternehmen mit vielen interessanten Neuheiten auf.

MEISINGER Prep & Match

Eine glatte Oberfläche und ein präziser Präparationsrand sind die beste Ausgangslage für eine dauerhaft gutsitzende Restauration und somit auch für eine langlebige Kronen- und Brückenversorgung. Mit den neuen Prep & Match Arkansas-Schleifern bietet MEISINGER die passenden Instrumente für eine gelungene Präparation. Die Schleifer weisen dieselbe Form und denselben Winkel wie bewährte Präparationsdiamanten auf. Somit können die Stümpfe nach der Präparation mit dem genau passenden Arkansas-Schleifer nachbearbeitet werden. Dadurch lassen sich unregelmäßige Oberflächen und gelöste Zahnschmelzprismen mühelos glätten, was die Qualität der Oberfläche um ein Vielfaches verbessert. Auch der Präparationsrand kann präziser ausgearbeitet werden, was zusätzlich das Risiko von Sekundärkaries deutlich minimiert. Diese perfekte Kombination aus Präparationsinstrument und Arkansas-Schleifer eignet sich bestens für Hohlkehl- und Stufenpräparationen.

MEISINGER SINGLES – Einweginstrumente für hygienisches Arbeiten

Mit den MEISINGER SINGLES für die Einwegnutzung bietet MEISINGER die optimale Lösung für ein effizientes und hygienisches Arbeiten. Durch die Nutzung der einmal zu verwendenden Diamant- und Hartmetallinstrumente sowie Einwegpolierer entfällt die aufwendige Aufbereitung der Instrumente, was eine deutliche Erleichterung im Praxisalltag mit sich bringen kann. Darüber hinaus wird das Risiko einer Kreuzkontamination maßgeblich gemindert. Die Instrumentenreihe deckt dabei von der Prophylaxe bis zur finalen Politur von Kompositen ein großes Spektrum der täglichen Arbeit in der Praxis ab: Neben Diamant- und Hartmetallinstrumenten bietet MEISINGER auch Einwegpolierer als praktische Einweginstrumente an. Die SINGLE Diamonds und Carbides sind bereits sterilisiert, einzeln verpackt sowie in einem praktischen Spender untergebracht und können somit direkt am Patienten angewendet werden. Die Einwegpolierer von MEISINGER lassen sich zudem mit ihrem charakteristischen orangenen Schaft optimal von den herkömmlichen Polierern unterscheiden.

Effiziente okklusale Reduktion

Die Occlusal Reduction Diamanten sind bereits ein fester Bestandteil des MEISINGER Produktportfolios. Dank ihres einzigartigen abgewinkelten Tiefenstopps ermöglichen die Spezialinstrumente präzise okklusale Reduktionen. Der Anwender kann somit den Abtrag genau definieren, wodurch sich diese Diamantinstrumente besonders für die Präparation von Keramikronen

eignen. Um die Bearbeitung von kleineren Zähnen weiter zu optimieren, hat MEISINGER zusätzlich die neuen Micro-Occlusal Reduction Diamanten entwickelt. Durch einen reduzierten Durchmesser ermöglichen sie ein vereinfachtes Handling im prämorales Bereich sowie in schwer zu erreichbaren Arealen. Die im Micro-Occlusal Reduction Diamond Kit zusammengefassten Instrumente bieten darüber hinaus eine bessere Sicht auf das Arbeitsfeld.

Drei neue Dental-Sets für CEREC-Anwender

In Kooperation mit Dentsply Sirona hat Hager & Meisinger drei neue Politursets für den intraoralen und extraoralen Bereich entwickelt. Die drei Sets umfassen eine passgenaue Auswahl an Instrumenten für die neuesten Materialien von Dentsply Sirona. Dem Anwender bietet die individuell zugeschnittene Instrumenten-Zusammenstellung mehr Sicherheit und Präzision bei der Bearbeitung verschiedener Restaurationsmaterialien. Mit dem Dentsply Sirona Zirconia Intraoral Polishing Kit steht dem Anwender die optimale Kombination aus Twist Polishern und einem Diamanten für die Bearbeitung von Zirkonmaterialien zu Verfügung. Das Kit eignet sich besonders für CEREC MTL™ Zirconia. Für die Bearbeitung von Glaskeramiken wie dem CEREC Tessera™ hat MEISINGER das Dentsply Sirona Glass Ceramic Intraoral Polishing Kit mit drei Twist Polishern und einem eiförmigen Diamanten entwickelt.

Im Dentsply Sirona Universal Extraoral Polishing & Shaping Kit findet sich darüber hinaus eine Zusammenstellung aus MEISINGER Instrumenten für Restaurationen mit CEREC MTL™ Zirconia und CEREC Tessera™. Um ein großes Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten und Materialanforderungen abzudecken, beinhaltet dieses Set eine breitere Auswahl an MEISINGER Instrumenten. So umfasst das Set verschiedene Diamanten, um die charakteristische Textur von natürlichen Zähnen zu reproduzieren. Für ein Hochglanzfinish sorgen MEISINGER Polierer sowie vier Twist Polisher. Eine Diamantscheibe kann für die interdentale Konturierung und das Abtrennen von Verbindern zum Einsatz kommen.

Bildmaterial:



Abbildung 1: Die neuen Prep & Match Arkansas-Schleifer weisen dieselbe Form und denselben Winkel auf wie gängige Präparationsdiamanten. Somit können die Stümpfe nach der Präparation mit einem genau passende Arkansas-Schleifer nachbearbeitet werden.



Abbildung 2: Die Einweg-Instrumente (SINGLES) von MEISINGER bringen eine deutliche Arbeitserleichterung mit sich, da eine aufwendige Aufbereitung eingespart werden kann. Durch die einmalige Nutzung wird zudem das Risiko einer Kreuzkontamination maßgeblich gemindert.



Abbildung 3: Das Micro-Occlusal Reduction Diamond Kit ermöglicht aufgrund der reduzierten Instrumenten-Durchmesser ein vereinfachtes Handling im prämolaren Bereich sowie bei der Bearbeitung von kleineren Zähnen.



Abbildung 4: Die drei neuen Dental-Sets von MEISINGER umfassen eine passgenaue Auswahl an Instrumenten für die neuesten Materialien von Dentsply Sirona. Dem Anwender bietet die jeweils individuell zugeschnittene Instrumenten-Zusammenstellung mehr Sicherheit und Präzision bei der Bearbeitung verschiedener Restaurationsmaterialien.

Pressemitteilung



Kontakt für Medienanfragen:

Hager & Meisinger GmbH

Charlotte Limbach

Phone +49 (0) 2131 2012-142

Fax +49 (0) 2131 2012-222

Hansemannstr. 10

41468 Neuss

Germany