



Deep Purple

Preparación eficiente, controlada.



Preparación de coronas | Deep Purple

Preparación eficiente y controlada.

Los innovadores diamantes Deep Purple de Komet han sido especialmente diseñados para lograr una remoción de sustancia rápida y efectiva. Gracias a la incorporación óptima de los granos de diamante altamente abrasivos, estos instrumentos proporcionan un gran rendimiento en la preparación de coronas.

Opinión de un usuario

«Me quedé gratamente sorprendida por la gran eficacia, la suavidad en la preparación y alta remoción que proporciona la fresa. El tiempo requerido para la preparación de coronas se redujo significativamente».

Elizabeth S. Morris, dentista



Remoción ultra rápida

Deep Purple fue diseñado para una remoción muy efectiva y rápida de sustancia dental.



Granos de diamante incorporados

El recubrimiento de alta calidad con granos de diamante uniformes extra gruesos, incorporados a una profundidad óptima, facilita una preparación efectiva, rápida y segura de coronas.



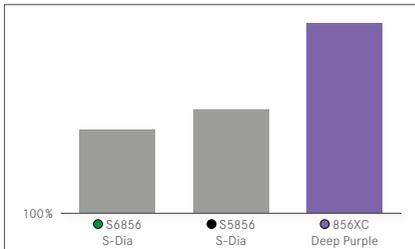
Económico

Gracias a la remoción de sustancia muy eficiente y rápida, Deep Purple permite conseguir un enorme ahorro de tiempo y costes.



Trabajo controlado

Los grandes espacios para la evacuación de las virutas reducen el riesgo de que el instrumento se atasque y permiten trabajar de forma controlada.



Remoción de sustancia superior con diamantes Deep Purple, comparada con fresas de grano grueso 6856 (100 %)

Excelente rendimiento

Comparado a los instrumentos de diamante convencionales, los nuevos instrumentos Deep Purple permiten remover una cantidad de sustancia considerablemente mayor. Testado sobre materiales de restauración.

Tamaños de granulometrías de diamante:



Deep Purple:

Cónico redondo



● 856XC.314.016



● 856XC.314.018



● 856XC.314.021



● 856XC.314.023

Huevo



● 379XC.314.023

Cónico con punta redondeada



● 847KRXC.314.016



● 847KRXC.314.018

Instrumento de acabado de forma congruente:



● 8856.314.016



● 8856.314.018



● 8856.314.021



● 8856.314.023



● 8379.314.023



● 8847KR.314.016



● 8847KR.314.018

Deep Purple:

Cónico con bisel, largo



● 850XC.314.016



● 850XC.314.018



● 850XC.314.023

Cónico con bisel modificado



● 878KXC.314.016



● 878KXC.314.018



● 878KXC.314.021



● 878KXC.314.023

Chamfer paralelo, redondo



● 881XC.314.014



● 881XC.314.016

Instrumento de acabado de forma congruente:



● 8850.314.016



● 8850.314.018



● 8850.314.023



● 8878K.314.016



● 8878K.314.018



● 8878K.314.021



● 8878K.314.023



● 8881.314.014



● 8881.314.016

Recomendaciones de uso

Preparación inicial: Si el instrumento se usa en la turbina, la velocidad máxima es de \odot_{\max} 30.000 rpm. Si el instrumento se usa en el contra-ángulo rojo, la velocidad óptima recomendada es de \odot_{opt} 160.000 rpm.

El instrumento de acabado de forma congruente debería utilizarse a una velocidad óptima de \odot_{opt} 20.000 rpm.

Utilizar bajo suficiente refrigeración por spray de agua (50 ml/min).

Debido a la alta capacidad de desgaste, trabajar con poca presión (2N como máximo).