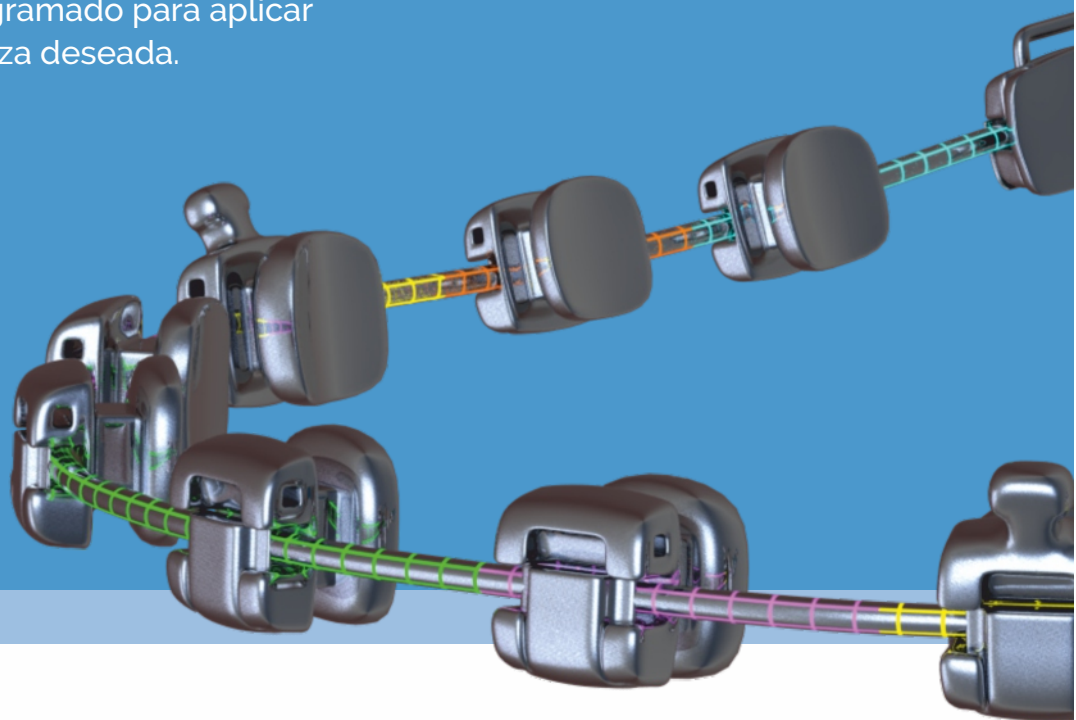


DOS ARCOS EN VEZ DE CUATRO

Ormco™

Presentamos SmartArch™, diseñado para permitirle pasar a un arco de finalización tras haber usado solo dos arcos.

Gracias al tratamiento con láser patentado, SmartArch™ está programado para aplicar en cada diente la fuerza deseada.



NUEVO
SMARTARCH™
CuNiTi® diseñado con láser

NUEVO SMARTARCH™

CuNiTi® diseñado con láser

Menos cambios de arcos
La fuerza óptima para cada diente

Engranaje molar eficiente

Diseñado para engranar los molares con el primer arco y conseguir una alineación más eficiente de los mismos



7 Zonas de fuerza distintas

Programado para aplicar la fuerza óptima en cada diente e igualar la presión a lo largo del ligamento periodontal

Fricción reducida

El procesamiento por láser reduce la fricción entre la superficie del arco y de los brackets, lo que aumenta la eficiencia global del tratamiento

Menor desenganche del arco

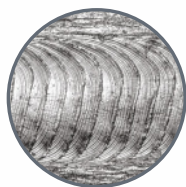
La mayor rigidez posterior reduce la probabilidad de que el arco se desenganche de los tubos bucales y puede reducir las citas de urgencia asociadas a esto

Diseñado por ordenador

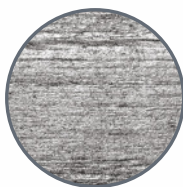
Gracias a su diseño mediante análisis de elementos finitos, SmartArch tiene en cuenta las variaciones de la distancia entre los brackets, el tamaño de las raíces y la relación corona-raíz

La ciencia en la que se basa SmartArch

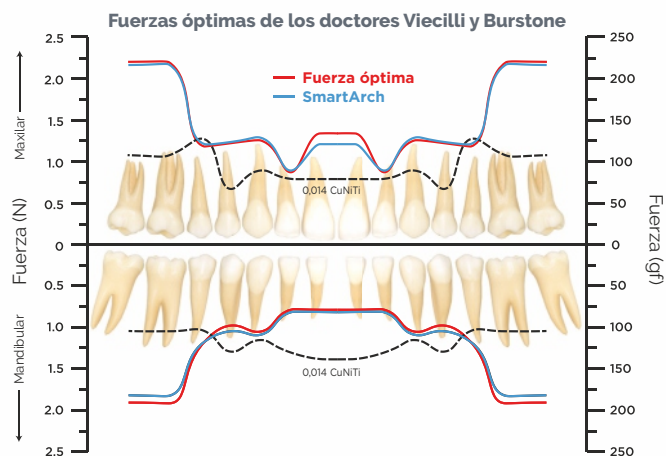
Un láser pulsado patentado programa SmartArch para aplicar fuerzas muy parecidas a los ideales establecidos por los doctores Viecilli y Burstone. Al aplicar fuerzas óptimas, SmartArch promueve el movimiento eficiente de los dientes y puede reducir el tiempo total de tratamiento.



CuNiTi de SmartArch
200X



CuNiTi estándar
200X



Los doctores Viecilli y Burstone utilizaron el análisis de elementos finitos (AEF) para establecer la carga de fuerza óptima para cada diente

**Para más información, póngase en contacto con
su representante de Ormco llamando al 900983191**