



SUS³
3ª generación

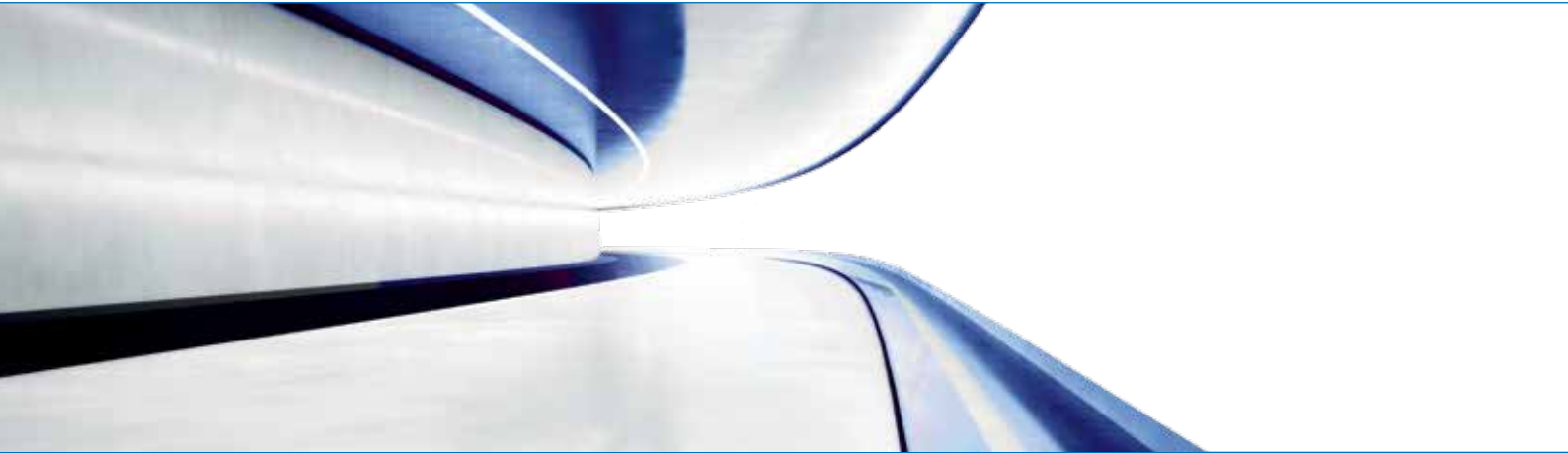
SUS³

El camino ideal a la Clase I.
Eficiente. Probado. Intraoral.

D
DENTAURUM
1886



Seguro y fiable.



Sabbagh Universal Spring (SUS³) es un elemento telescópico con resorte de aplicación intermaxilar universal. Es una excelente alternativa a los tratamientos clásicos que dependen de la cooperación de los pacientes. SUS³ ejerce fuerzas constantes, ligeras y en su mayoría horizontales. Por ello no daña la articulación temporomandibular. Esto puede prevenir extracciones y cirugía disgnática.

Indicaciones

- Distoclusión / Clase II (unilateral/bilateral).
- Distalización de los molares (sustituye el headgear).
- Compensación dentoalveolar de la oclusión (sustituye los elásticos).
- Desplazamiento de la línea media.
- Cierre de espacio (aplasia)/anclaje (alternativa a mini-tornillos).
- Alternativa a cirugía disgnática.
- Disfunción de la ATM (efecto de reposicionamiento).
- Terapia de la apnea del sueño.

La solución ideal para pacientes con:

- Cooperación deficiente.
- Poco crecimiento residual.
- Dificultades de uso de aparatos removibles.
 - Afecciones de las vías respiratorias superiores o asma.
 - Alergia a los componentes de los acrílicos.
 - Existente discapacidad.



El SUS³ mejorado.

SUS²



SUS³



+ 30 %

Recorrido de resorte más largo.

+ 33 %

Mas ciclos de carga.

+ 58 %

Resorte interior más fuerte.



Detalles que convencen.

1



Ansa en omega previene el deslizamiento del gancho de bola.

Soldado con láser para excelente biocompatibilidad y resistencia.

2



Bordes redondeados para más comodidad.

3



Telescopio doble para más higiene.

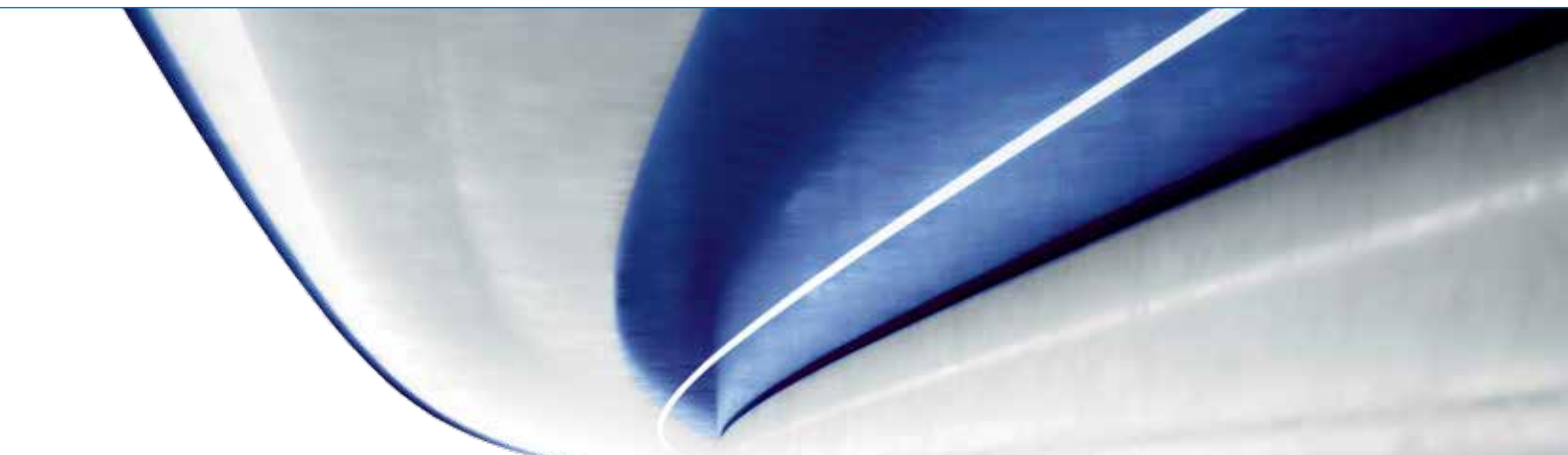
Tope integrado para el telescopio interior evita que el resorte pueda desmontarse.



Accesorio de activación

Activación adicional turbo SUS³ para efecto muelle.

Activación estándar con anillos distanciadores.



4



Punta de forma cónica para una conexión segura y exacta del SUS³ al arco.

Tornillo hexagonal interior para montaje sencillo y rápido.

Una llave hexagonal interior para todos los tornillos SUS³ incluida en el kit de inicio SUS³ (REF 607-160-00).



5



Diseño en forma de embudo de la cabeza telescópica para máxima flexibilidad transversal con estabilidad ideal del plano sagital.

6



Diseño cónico de la parte bucal del adaptador SUS³ para un montaje sencillo y óptima flexibilidad durante el tratamiento.

Diseño One-fits-all – perfectamente armonizado para todos los brackets.

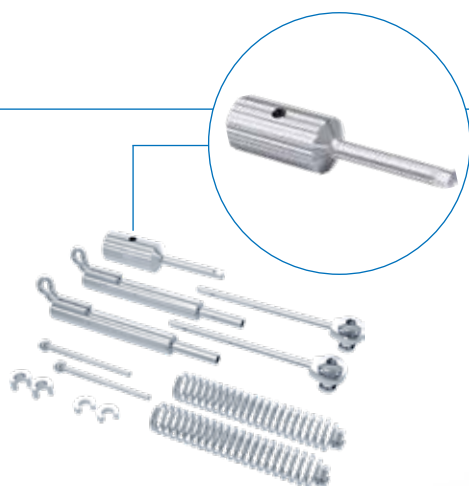


La mejor terapia para su Clase II.



Ventajas que convencen.

- Aplicación universal con un solo tamaño y un solo producto para el lado derecho e izquierdo.
- Manejo sencillo facilita el montaje en tan solo unos pocos minutos.
- Opciones de activación sencillas y seguras para todas las indicaciones:
 - Activación estándar (efecto de resorte y efecto Herbst) por medio de anillos distanciadores hendidos (1 mm y 2 mm) que se fijan sobre la varilla telescópica.
 - La activación del turbo-resorte SUS³ ofrece la opción de transferir fuerzas elevadas (tratamiento de adultos) y es una solución para casos en los que depósitos de sarro bloquean la función del resorte interior.
- Acero inoxidable resistente a la corrosión y tubos abiertos garantizan buena higiene.
- Alta comodidad y buena movilidad de la mandíbula aumentan la aceptabilidad en los pacientes.
- Las fuerzas de efecto constante y ligero junto con el aparato multibracket reducen el tiempo de tratamiento (solo aprox. 6 meses).



REF 607-165-00

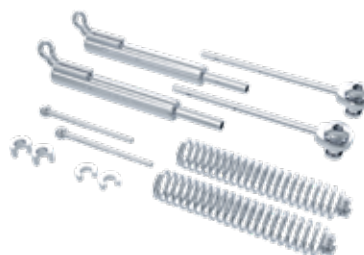
1 set

(sin llave hexagonal interior 1,5)

Contenido:

- 2 x elemento telescópico SUS³
- 2 x varilla telescópica SUS³, montada
- 2 x gancho de bola SUS³, ø 1,0 mm
- 2 x turbo-resorte SUS³ (acero inoxidable), longitud 27 mm
- 2 x anillo distanciador, hendido, longitud 1 mm
- 2 x anillo distanciador, hendido, longitud 2 mm

- REF 607-157-00
- REF 607-158-00
- REF 607-154-00
- REF 607-156-00
- REF 607-103-11
- REF 607-104-11



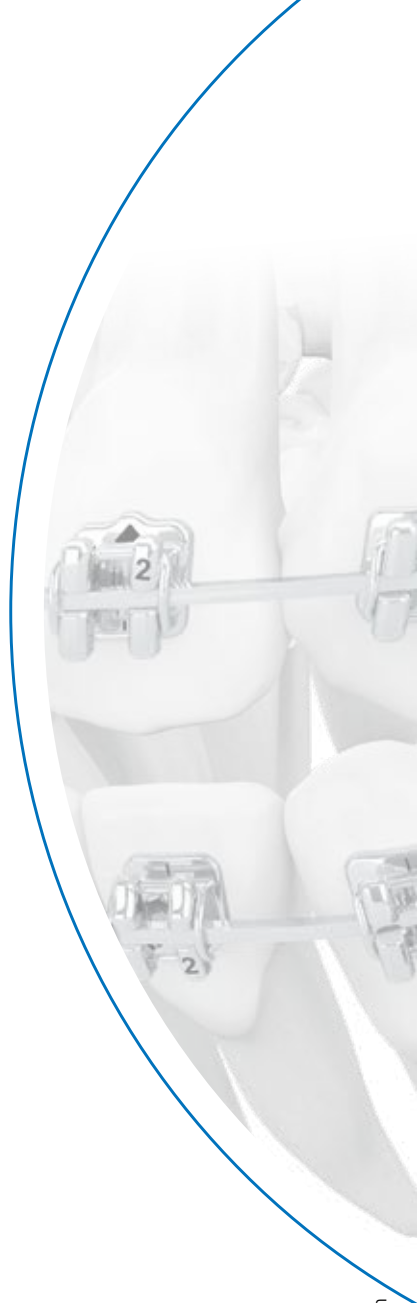
REF 607-160-00

1 set

Contenido:

- 2 x elemento telescópico SUS³
- 2 x varilla telescópica SUS³, montada
- 2 x gancho de bola SUS³, ø 1,0 mm
- 2 x turbo-resorte SUS³ (acero inoxidable), longitud 27 mm
- 2 x anillo distanciador, hendido, longitud 1 mm
- 2 x anillo distanciador, hendido, longitud 2 mm
- 1 x llave hexagonal interior 1,5

- REF 607-157-00
- REF 607-158-00
- REF 607-154-00
- REF 607-156-00
- REF 607-103-11
- REF 607-104-11
- REF 607-144-00



CONTACT
DENTAURUM

Dentaurum GmbH & Co. KG



Turnstr. 31
75228 Ispringen/Alemania



info@dentaurum.com
www.dentaurum.com



Teléfono +49 72 31 / 803 - 0



ONLINE SHOP
SHOP.DENTAURUM.COM