



DEWIMED®



O.S.A.S.

KIEFERORTHOPÄDISCHES SKELETTALES VERANKERUNGSSYSTEM

Orthodontic Skeletal Anchorage System

Sistema de Anclaje Esquelético Ortodóntico

SEITE
Page
Página

Inhaltsverzeichnis

Kieferorthopädisches Skelettales Verankerungs System	2-3
Schrauben	4-5
Racks	5-6
Instrumente	6
Kieferorthopädische Instrumente	7-13
Mini-Implantate für kieferorthopädische Verankerung	14

Index

Orthodontic Skeletal Anchorage System	2-3
Screws	4-5
Racks	5-6
Instruments	6
Orthodontic instruments	7-13
Anchor Orthodontic Mini-Implants	14

Índice

Sistema de Anclaje Esquelético Ortodóntico	2-3
Tornillos	4-5
Racks	5-6
Instrumentos	6
Instrumentos de Ortodoncia	7-13
Mini-Implantes para Anclaje Ortodóntico	14

KIEFERORTHOPÄDISCHES SKELETTALES VERANKERUNGS SYSTEM

Orthodontic Skeletal Anchorage System

Sistema de Anclaje Esquelético Ortodóntico

Kleiner ist besser

Die Zukunft orthodontischer Verankerungsimplantate gehört den Minititanschrauben. Die äußerst stabilen und hochelastischen O.S.A.S. Schrauben haben einen Durchmesser von 2mm (Kern Ø 1,6mm) und variieren in den Längen zwischen 5 und 9 Millimetern.

Einfacher ist besser

Komplizierte Verankerungsstrategien werden überflüssig, das Abfangen reaktiver Kräfte und Momente überschaubar und der apparative Umfang minimiert. Die direkte Implantatverankerung erlaubt eine unmittelbare Übertragung der Kräfte auf das Implantat. Erschwerte Verankerungsbedingungen wie eine reduzierte Anzahl von Ankerzähnen und Attachmentverlust können kompensiert werden, ohne auf die Kooperationsbereitschaft des Patienten angewiesen zu sein.

Schneller ist besser

In der Regel sind die Implantate unmittelbar nach ihrer Insertion belastbar. Im Gegensatz zu konventionellen Implantaten werden Mikroschrauben nicht vollständig osseointegriert. Bei der temporär limitierten Anwendungszeit für orthodontische Zwecke ist die unvollständige Integration klinisch nicht nachteilig, sie erleichtert sogar die spätere Implantatentfernung.

Kreativer ist besser

Größere Implantate benötigen ein relativ umfangreiches Knochenangebot. Dadurch ist eine umfassende Anwendung eingeschränkt. Die minimale Größe und der komplikationslose Einsatz der Minititanschrauben eröffnen ein innovatives klinisches Therapiespektrum. Das bedeutet biomechanisch kreative Lösungen.

Sicherer ist besser

Alle O.S.A.S. Schrauben werden aus Titan (TiAl6V4) hergestellt, dem weltweit erfolgreichen, sicheren und erfahrenen Werkstoff mit besonders hoher Biokompatibilität.

Smaller is better

The future of orthodontic anchorage implants is the mini titanium screws. The extremely stable and highly elastic O.S.A.S. Screws have a diameter of 2 mm (core Ø 1.6 mm) and vary in the length between 5 and 9 millimeters.

Simpler is better

Complex anchoring strategies are superfluous to the interception of reactive forces and moments manageable and minimize the amount of apparatus. The direct implant fixation allows immediate transmission of forces to the implant. Difficult anchoring conditions as a reduced number of anchor teeth and attachment loss can be compensated without the cooperation of the dependent patients.

Faster is better

In general, the implants are loaded immediately after insertion. In contrast to conventional osseointegrated implants are not micro screws completely.

When the temporarily limited application time for orthodontic purposes, the incomplete integration is not clinically detrimental, it makes even the later implant removal.

Creative is better

Larger implants need a relatively extensive bone. This is a comprehensive limited application.

The minimal size and complication-free use of mini titanium screws to open an innovative clinical therapy spectrum. This means biomechanically creative solutions.

Safer is better

Every O.S.A.S. Screws are made of titanium (TiAl6V4) produced, the globally successful, safe and experienced material with particularly high biocompatibility.

Mejor cuando es más pequeño

El futuro de los implantes ortodónticos de anclaje pertenece a los mini-tornillos de titanio. Los tornillos O.S.A.S., extraordinariamente estables y muy elásticos, poseen un diámetro de 2 mm (núcleo Ø 1,6 mm) y su longitud varía entre los 5 y 9 milímetros.

Mejor cuando es más sencillo

Las estrategias de anclaje complicadas dejan de ser necesarias, la absorción de las fuerzas reactivas y de los momentos son abarcables y las dimensiones del aparato se minimizan. El anclaje directo de los implantes permite una transmisión inmediata de las fuerzas sobre el implante. Las condiciones difíciles de anclaje, como un número reducido de dientes de anclaje y la pérdida de inserción, pueden compensarse sin que sea necesaria la cooperación del paciente.

Mejor cuando es más rápido

Por norma general, los implantes pueden cargarse inmediatamente después de su inserción. Al contrario que los implantes convencionales, los mini-tornillos no se osteointegran completamente. Si el periodo de empleo está limitado en el tiempo porque tiene una finalidad ortodóntica, la integración incompleta no es clínicamente desfavorable sino que incluso facilita la posterior extracción del implante.

Mejor cuando es más creativo

Los implantes de mayor tamaño necesitan un volumen de hueso relativamente grande, por lo que su empleo es limitado. Las dimensiones mínimas y el uso sencillo de los mini-tornillos de titanio abren todo un espectro clínico de terapias innovadoras. Esto significa soluciones biomecánicamente creativas.

Mejor si es más seguro

Todos los tornillos O.S.A.S. se fabrican en titanio (TiAl6V4), el material más exitoso, seguro y probado de todo el mundo con una biocompatibilidad especialmente alta.

In vier Schritten zur perfekten Verankerung!

Selbstbohrende und selbstschneidende Gewinde erleichtern das Setzen, der abgesetzte O.S.A.S. Schraubenkopf bietet ideale Bedingungen für umgebende Gingiva.

Four steps to a perfect anchorage!

Self-drilling and self tapping screw to facilitate the setting, the deposed O.S.A.S. Screw head offers ideal conditions for the surrounding gingiva.

¡Cuatro pasos para el anclaje perfecto!

Las roscas autorroscantes y autocortantes simplifican la colocación, y la cabeza rebajada del tornillo O.S.A.S. ofrece las condiciones ideales para la encía que la rodea.

1. Röntgen

X-ray
Control de radiografía



2. Positionieren

Position
Posicionar



3. Eindrehen

Screw
Inserción



4. Sofort benutzen

Immediately use
Carga inmediata



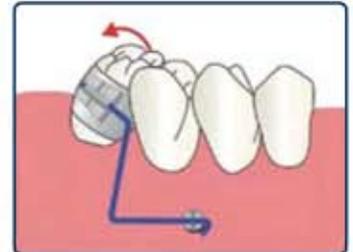
Originalgröße
Original Size
Tamaño original



Selbstbohrende und selbstschneidende Gewinde erleichtern das Setzen. Der abgesetzte Pin-Kopf hemmt das Überwuchern der Gingiva.

Self-drilling and tapping to facilitate placement, the shape of the head inhibits the overgrowth of the gingiva.

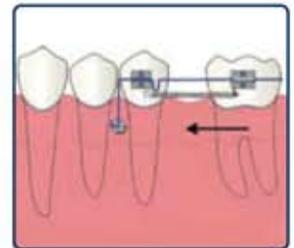
Autoperforantes y autorroscantes para facilitar la colocación, la forma de la cabeza inhibe el crecimiento excesivo de la encía.



Mit nur wenigen, gezielt positionierten Ankerschrauben können kreative, orthodontische und orthopädische Lösungen realisiert werden.

With only a few screws, strategically placed it will have creative solutions of orthodontic and orthopedic.

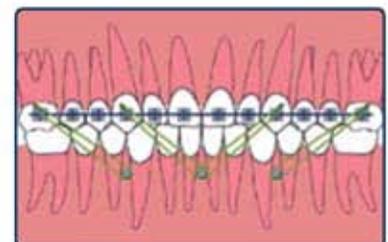
Con solo unos pocos tornillos colocados estratégicamente tendrá soluciones creativas de ortodoncia y ortopedia.



Stabile Verankerungen auch für größere Beanspruchung bei Segmentbehandlungen.

Stable anchorages for a major pressure on the segment of the treatments.

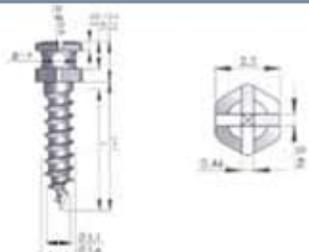
Anclajes estables para una mayor presión sobre el segmento de los tratamientos.



Schrauben

Screws

Tornillos

O.S.A.S. Cross Hole Schraube Ø 0,8 mm	Maße	REF
O.S.A.S. Cross Hole Screw Ø 0,8 mm	Dimensions	
O.S.A.S. Tornillo Cross Hole Ø 0,8 mm	Dimensiones	
	2,5 x 1,6 x 5 mm	25 - 16125
	2,5 x 1,6 x 6 mm	25 - 16126
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25 - 16127
	2,5 x 1,6 x 8 mm	25 - 16128
	2,5 x 1,6 x 9 mm	25 - 16129

Empfohlene Anwendung vorderer Bereich:

Drähte, Gummibänder und Elastomere können direkt am Schraubenkopf mit Hilfe der Bohrung angebracht werden.

Recommendations for use: Anterior

To place direct burden wires, elastics, elastomers.

Recomendaciones de Uso: Zona anterior

Para colocar Alambres de carga directa, elásticos y elastómeros.

O.S.A.S. Slot Schraube Ø 0,8 mm	Maße	REF
O.S.A.S. Slot Screw Ø 0,8 mm	Dimensions	
O.S.A.S. Tornillo Slot Ø 0,8 mm	Dimensiones	
	2,5 x 1,6 x 5 mm	25 - 16105
	2,5 x 1,6 x 6 mm	25 - 16106
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25 - 16107
	2,5 x 1,6 x 8 mm	25 - 16108
	2,5 x 1,6 x 9 mm	25 - 16109

Empfohlene Anwendung vorderer Bereich:

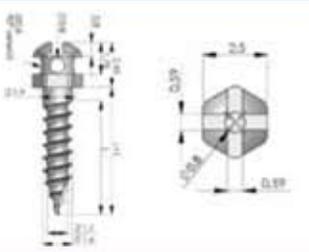
Dräht wird direkt am Kopf angebracht (Schlitz)

Recommendations for use: Anterior

To place wires directly to the head and have a bow with its slot.

Recomendaciones de Uso: Zona anterior

Para colocar Alambres directos a la cabeza y pasar un arco.

D.O.S. Cross Hole Schraube Ø 0,8 mm	Maße	REF
D.O.S. Cross Hole Screw Ø 0,8 mm	Dimensions	
D.O.S. Tornillo Cross Hole Ø 0,8 mm	Dimensiones	
	2,5 x 1,6 x 5 mm	25 - 16145
	2,5 x 1,6 x 6 mm	25 - 16146
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25 - 16147
	2,5 x 1,6 x 8 mm	25 - 16148
	2,5 x 1,6 x 9 mm	25 - 16149

Empfohlene Anwendung vorderer Bereich:

Drähte, Gummibänder und Elastomere können direkt am Schraubenkopf mit Hilfe der Bohrung angebracht werden. Weitere Möglichkeit zur Befestigung am Kopf von Elastomere und Gummibänder, durch abgerundete Backen.

Recommendations for use: Anterior

To place direct burden wires, elastics, elastomers, wires directly to the head and have a bow with a slot.

Recomendaciones de Uso: Zona anterior

Para colocar Alambres de carga directa, elásticos, elastómeros, alambres directos a la cabeza y pasar un arco gracias a su slot.

O.S.A.S. Cross Head Schraube Ø 0,8 mm	Maße	REF
O.S.A.S. Cross Head Screw Ø 0,8 mm	Dimensions	
O.S.A.S. Tornillo Cross Head Ø 0,8 mm	Dimensiones	
	2,5 x 1,6 x 5 mm	25 - 16115
	2,5 x 1,6 x 6 mm	25 - 16116
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25 - 16117
	2,5 x 1,6 x 8 mm	25 - 16118
	2,5 x 1,6 x 9 mm	25 - 16119

Empfohlene Anwendung vorderer Bereich:

Drähte, Gummibänder und Elastomere können direkt am Schraubenkopf mit Hilfe der Bohrung angebracht werden.

Recommendations for use: Anterior

To place direct burden wires, elastics, elastomers.

Recomendaciones de Uso: Zona anterior

Para colocar Alambres de carga directa, elásticos y elastómeros.

M.O.S.A.S. Schraube Ø 0,8 mm	Maße	REF
M.O.S.A.S. Screw Ø 0,8 mm	Dimensions	
M.O.S.A.S. Tornillo Ø 0,8 mm	Dimensiones	
	2,5 x 1,6 x 6 mm	25M - 16206
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25M - 16207
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25M - 16208

Empfohlene Anwendung: Hintere und nicht befestigte Gingiva Drähte, Gummibänder und Elastomere können direkt am Schraubenkopf mit Hilfe der Bohrung angebracht werden. Besserer Schutz der beweglichen Gingiva durch zusätzliche Platte.

Recommendations for use: Post area and non attached gingiva

To place direct burden wires, elastics, elastomers.

Recomendaciones de Uso: Zona posterior y ancia no adherida

Para colocar Alambres de carga directa, elásticos y elastómeros.

D.O.S. Cross Head Schraube Ø 0,8 mm	Maße	REF
D.O.S. Cross Head Screw Ø 0,8 mm	Dimensions	
D.O.S. Tornillo Cross Head Ø 0,8 mm	Dimensiones	
	2,5 x 1,6 x 5 mm	25 - 16135
	2,5 x 1,6 x 6 mm	25 - 16136
	2,5 x 1,6 x 7 mm	25 - 16137
	2,5 x 1,6 x 8 mm	25 - 16138
	2,5 x 1,6 x 9 mm	25 - 16139

Empfohlene Anwendung vorderer Bereich:

Drähte, Gummibänder und Elastomere können direkt am Schraubenkopf mit Hilfe der Bohrung angebracht werden. Weitere Möglichkeit zur Befestigung am Kopf von Elastomere und Gummibänder, durch abgerundete Backen.

Recommendations for use: Anterior

To place direct burden wires, elastics, elastomers, wires directly to the head and have a bow with a slot.

Recomendaciones de Uso: Zona anterior

Para colocar Alambres de carga directa, elásticos, elastómeros, alambres directos a la cabeza y pasar un arco gracias a su slot.

O.S.A.S. Sterilisations-Rack "All-in-One"

O.S.A.S. Sterilization rack "All-in-One"

O.S.A.S. Caja Para Esterilización "All-in-One"

Die kostengünstige Komplettlösung.

The cost-effective solution.

La solución rentable.

REF 10 - 0022

**Instrumente**

Instruments

Instrumentos

	Bezeichnung Description Descripción	REF
	Schraubendreher, Handgriff Standard Screwdriver, handle standard Destornillador, mango estándar	10 - 0002
	Schraubendreher, Handgriff kurz Screwdriver, handle short Mango, mango corto	10 - 0003
	Klinge für Schraubendreher, 70 mm Blade for screwdriver, 70 mm Punta para destornillador, 70 mm	10 - 0005
	Klinge für Schraubendreher, 40 mm Blade for screwdriver, 40 mm Punta para destornillador, 40 mm	10 - 0004
	Klinge für Schraubendreher, 10 mm Blade for screwdriver, 10 mm Punta para destornillador, 10 mm	10 - 0006
	Klinge für Winkelhandstück, 5 mm Blade for angle handpiece, 5 mm Punta para destornillador para mango ángulo, 5 mm	10 - 0007
	Klinge für Winkelhandstück, 10 mm Blade for angle handpiece, 10 mm Punta para destornillador para mango ángulo, 10 mm	10 - 0008
	Bezeichnung Description Descripción	REF
	Klinge für Ratschenschlüssel Blade for ratchet wrench Punta para destornillador de cierre corto	10 - 0009
	O.S.A.S. Schraubendreher Klinge Ratsche, 30 mm O.S.A.S. Top for screwdriver of closing, 30 mm O.S.A.S. Punta para destornillador de cierre, 30 mm	10 - 0010
	Ratschenschlüssel Handgriff Ratchet wrench handle Mango destornillador de cierre	10 - 0012
	O.S.A.S. Schraubendreher Handgriff Universal O.S.A.S. Screwdriver handle Universal O.S.A.S. Mango universal	10 - 0014
	O.S.A.S. Schraubendreherklinge für kurzen Handgriff, 5 mm O.S.A.S. Top for screwdriver of short handle, 5 mm O.S.A.S. Punta para destornillador de mango corto, 5 mm	10 - 0016
	D.O.S. Schraubendreherklinge, 40 mm D.O.S. Screwdriver blade, 40 mm D.O.S. Destornillador, 40 mm	10 - 0040
	D.O.S. Schraubendreherklinge für Winkelhandstück, 10 mm D.O.S. Top for screwdriver of handle angled, 10 mm D.O.S. Punta para destornillador de mango angulado, 10 mm	10 - 0042

Kieferorthopädische Geräte

Orthodontic Instruments

Instrumentos de Ortodoncia

Hakensetzzeuge

Hook Placement Pliers

Pinzas para Cierre de Gancho

Neu
New
Nuevo



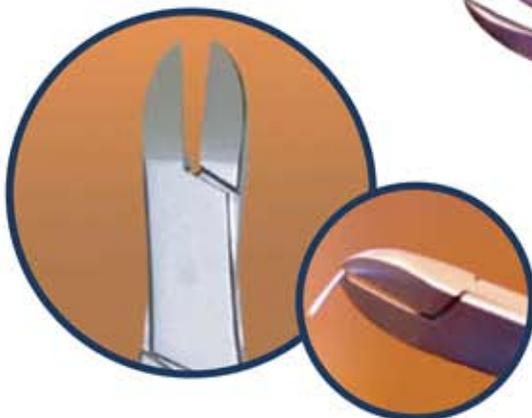
REF 20.088.14

Schneidezange mit Hartmetalleinlage

Cutter with Inserts of Tungsten

Cortador con Implantes de Tungsteno

Neu
New
Nuevo



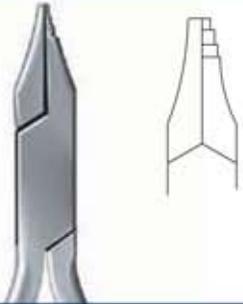
REF 20.110.12

Kieferorthopädische Instrumente

Orthodontic Instruments

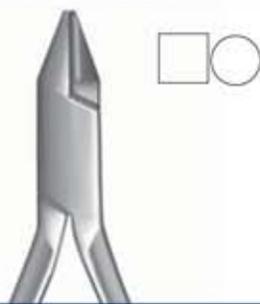
Instrumentos de Ortodoncia

O'Brien



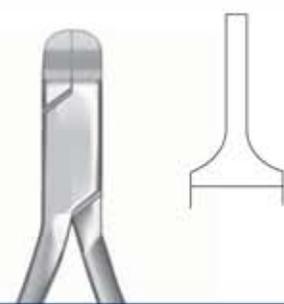
Schlaufenbiegezange
Tweed Loop forming pliers
Pinza para doblar arcos de alambre
13 cm
REF 20.084.14

Angle



Drahtbiegezange
Bird beak pliers
Pinza, pico de pájaro
13 cm
REF 20.051.12

Angle Tweed



Bogenbiegezange, lang gerieftes Maul
Arch bending pliers, long, serrated jaws
Pinza para doblar arcos, larga, punta dentada
13 cm
REF 20.087.13

Distalschneider



mit Fangvorrichtung, TC
Safety hold distal en cutter, TC
Cortador dital con candado de seguridad, TC
13 cm
REF 20.110.10

Seitenschneider



Klein	Seitenschneider mit	Groß
Ligh	Hartmetalleinlage, TC	Heavy
ligero	Wire cutter, TC	Fuerte
11 cm	Cortador de Alambre, TC	12.5 cm
REF 20.110.11		REF 20.110.12

Nance



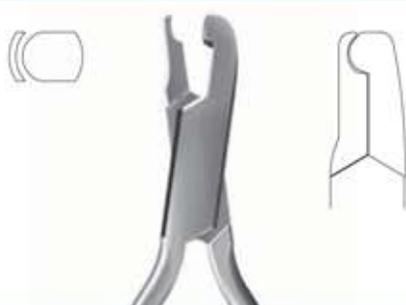
Draht- und Klammerbiegezange
Closing loop pliers
Pinza para alambre y arcos
13 cm
REF 20.081.13

Aderer



Standard Drahtbiegezange
Standard three jaw wire bending pliers
Pinza estándar para doblar alambre
13 cm
REF 20.055.12

De La Rosa



Konturzange
Contour pliers
Pinza para contornos
14 cm
REF 20.098.14

How



Ligaturanlegezange, gerade
Pliers, straight
Pinzas, rectas
13 cm
REF 16.060.01

Bandabnehmezange



Teflon Tip
REF 20.077.00

Bandabnehmezange mit auswechselbarem Teflon Tip
Posterior band removing pliers with removable teflon tip
Pinza removedora de bandas con punta de teflón intercambiable

13 cm
REF 20.077.13

Jarabac



Drahtbiegezange
Pliers for bending and closing loops
Pinza para doblar alambre

13 cm
REF 20.082.15

Bracket



Abnehmezange, gerade
Direct bond bracketremoving pliers, Straight
Pinza removedora de brackets, recta

13 cm
REF 20.078.13

Seitenschneider



für Ligaturen, TC, feines Modell mit Doppelfeder
Ligature cutter TC, delicate model, with double spring
Cortador de ligaduras, modelo ligero, con doble resorte

12,5cm
REF 20.110.55

Adams



Drahtbiegezange, Maul 1mm parallel geöffnet
Wire bending pliers, jaws 1 mm parallelly opened
Pinza para doblar alambre, punta paralela de 1 mm

12 cm
REF 20.045.13

Flachzange



Mit 1 mm Führungskerbe, gerieft
wire forming plier, 1 mm groove, serrated
Con ranura de guía de 1 mm, ranurado

13 cm
REF 20.022.13

Dumont



Flachspitzzange, flach/spitz
Wire pliers, flat pined
Pinza de punta roma y aguda

11 cm
REF 20.032.11

Weingart



Ligaturanlegezange, Standard
Utility pliers, Standard
Pinzas para colocar ligaduras

13 cm
REF 20.073.15

Mershon



Bandandrücker mit Hohlheft
Band pusher (band setter)
Empuja bandas

14 cm
REF 16.038.00

Mathieu

Nadelhalter, TC, NSPE
Needle Holder, TC, NSPE
Portaagujas, TC, NSPE

Standard
14 cm
REF 24.374.14
17 cm
REF 24.374.17

Fino
14 cm
REF 24.375.14
17 cm
REF 24.375.17



Mathieu-Alastik

Nadelhalter, gerieft, ISPE
Needle Holder, serrated, ISPE
Portaagujas, dentado, ISPE

14 cm
REF 24.370.13

Nadelhalter, TC, ISPE
Needle Holder, TC, ISPE
Portaagujas, TC, ISPE

14 cm
REF 24.374.13



Bandsetzinstrument mit Reiniger

Band seater and puher with scaler
Aplicador para banda con limpiador

REF 16.040.10



Ligaturenverstecker/Tucker doppelendig

Ligatur director, double-ended
Retocador de ligaduras con dos puntas

REF 16.040.50



Instrument zum Anlegen von Gummiringen

Ligatur director
Instrumento para ligas

REF 19.094.00



Diamantinstrumente

Diamond Instruments
Instrumentos Diamantados

859L

(167)



Konus, spitz
Needle

Cono, puntiagudo



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm	010	014	016	018
Länge - Length - Largo in mm	11,5	11,5	11,5	11,5
Shank <input type="checkbox"/> ISO	<input type="checkbox"/> REF			
FG 806 314 167 524...	10-1110	10-1112	10-1114	10-1116
FG ■ 806 314 167 544...			10-1120	10-1122
FG ■ 806 314 167 534...		10-1124	10-1126	10-1128
FG ■ 806 314 167 514...	10-1130	10-1132	10-1134	
FG ■ 806 314 167 504...	10-1136	10-1138	10-1140	10-1142
FG □ 806 314 167 494...	10-1144			



M Ohne Ring/Without ring/Sin Anillo
Mittel/Medium/Estándar
107-126 µm ISO 524

■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Anillo negro
Supergrob/Supercoarse/Supergrueso
181 µm ISO 544

■ C Grüner Ring/Green ring/Anillo verde
Grob/Coarse/Grueso
151 µm ISO 534

■ F Roter Ring/Red ring/Anillo rojo
Fein/Fine/Fino
40 µm ISO 514

■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Anillo amarillo
Superfein/Superfine/Superfino
20 µm ISO 504

□ UF Weißer Ring/White ring/Anillo blanco
Ultrafein/Ultrafine/Ultrafino
15 µm ISO 494

Diamantstreifen mit Sägeverzahnung, Belegung einseitig

Serrated diamond finishing strips, single sided

Tiras diamantadas con dentado de sierra, revestimiento unilateral



10-1210, 10-1215, 10-1220

Diamantfreier Bereich / Diamond free area
Zona libre de diamantes (mm)

40 mm

Farbkodierung/Colour Code/
Codificación cromático

Stärke/Thickness/Grasor (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width/Anchura (mm)	3,75	3,75	3,75
Länge/Length/Longitud (mm)	147,0	147,0	147,0

REF	10-1210	10-1215	10-1220
■			
■			
■			

■ M Blaue Farbkennzeichnung/Blue ring/Codificación azul

■ F Roter Farbkennzeichnung/Red ring/Codificación roja

■ SF Gelbe Farbkennzeichnung/Yellow ring/Codificación amarilla

Standard/Standard/Estándar

Fein/Fine/Fine

Superfein/Superfine/Superfino

37 - 44 µm ISO No. 524

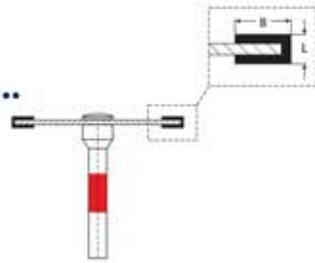
30 - 40 µm ISO No. 514

10 - 20 µm ISO No. 504

Diamantscheiben • Diamond Discs • Discos Diamantados

Superflex 806 104 ...

■ 355



Größe/ Size/ Tamaño	ø 1/10 mm	160	190	220
Belegung/ Coating granulation / Recubrimiento	B mm	3,00	3,00	3,00
Kopflänge / Head Length / Largo de cabeza	L mm	0,15	0,15	0,15

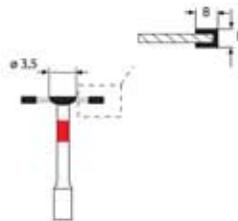
Shank ISO 1

HP 806.104. ... ■ 10-1410 ■ 10-1415 ■ 10-1420

ø160/ø190 ⚙ opt. 30.000 rpm • ø220 ⚙ opt. 25.000 rpm ■ Roter Ring/Red ring/Anillo rojo Fein/Fine/Fino 50 µm ISO No. 514

Superflex 806 104 ...

■ 361



Größe/ Size/ Tamaño	ø 1/10 mm	080	100
Belegung/ Coating granulation / Recubrimiento	B mm	1,0	1,0
Kopflänge / Head Length / Largo de cabeza	L mm	0,13	0,13

Shank ISO 1

HP 806.104. ... ■ 10-1425 ■ 10-1430

⚙ opt. 30.000 rpm ■ Roter Ring/Red ring/Anillo rojo Fein/Fine/Fino 50 µm ISO No. 514

Hartmetallfräser • Tungsten Carbide Cutters • Carburo de Tungsteno

SFE Kreuzverzahnung superfein

Superfine Cross Cut

Dentado cruzado, superfino



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm

045

L mm

14,1

Shank ISO 1

HP 500104...

HF ... 10-1450

FE Kreuzverzahnung fein

Fine Cross Cut

FE Dentado cruzado, fino



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm

045

L mm

12,9

Shank ISO 1

HP 506104...

HF ... 10-1455

CE Kreuzverzahnung Standard

Standard Cross Cut

CE Dentado cruzado, estándar



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm

060

L mm

13,9

Shank ISO 1

HP 500104...

HF ... 10-1460

Kunststoffpolierer • Acrylic Polishers • Pulidores para Acrílico

Drei-Schritt-Polieren • Three-step polishing • Pulidores en tres pasos



Prothetics



Abrasive Vorpolitur, grün grobe Körnung.

For pre-polish, green coarse grit.

Grano grueso, verde = pre-pulido abrasivo.



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm 100

Länge Length in Largo en mm 24,5

Shank ISO 6/100

HP 658 104 ...

REF 10-1310

opt. 15,000 rpm

Prothetics



Feine Vorpolitur, grau mittlere Körnung.

For fine polish with light shine medium grit.

Grano medio, gris = pre-pulido fino.



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm 100

Länge Length in Largo en mm 24,5

Shank ISO 6/25/100

HP 658 104 ...

REF 10-1315

opt. 15,000 rpm

Prothetics



Hochglanzpolitur, gelb ohne Körnung.

For high gloss, yellow without grit.

Sin grano, amarillo = pulido alto brillo.



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm 100

Länge Length in Largo en mm 24,5

Shank ISO 6/100

HP 658 104 ...

REF 10-1320

opt. 7,000 rpm

Zwei-Schritt-Polieren • Two-step polishing • Pulidores en dos pasos



AcrylicMaster



Bearbeitung von prothetischen Kunststoffen, grobe Körnung.

For polishing prosthetic acrylics, with coarse grit.

Para el pulido de acrílicos, grano grueso.



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm 100

Länge Length in Largo en mm 24,5

Shank ISO 6/100

HP 658 104 ...

REF 10-1325

opt. 15,000 rpm



AcrylicMaster



Bearbeitung von prothetischen Kunststoffen, feine Körnung.

For polishing prosthetic acrylics, with fine grit.

Para el pulido de acrílicos, grano fino.



Größe/Size/Tamaño ø 1/10 mm 100

Länge Length in Largo en mm 24,5

Shank ISO 6/100

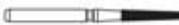
HP 658 104 ...

REF 10-1330

opt. 10,000 rpm

LD Ortho-Kit

REF 10-1500 

10-1510	
10-1520	
10-1530	
10-1540	
10-1550	
10-1560	
10-1570	



LD Ortho-Kit
zur Entfernung von Bracketkleber.
Set for removal of bracket bonding resin.
Para la remoción del adhesivo para brackets.

Klebstoffentferner • Bonding Resin Remover • Removedor de adhesivos

10-1350
(217)



Glatte Kuppe GK
Smooth rounded tip
Punta lisa

Größe/Size/Tamaño \varnothing 1/10 mm	016
Länge - Length - Longitud mm	4,7
Shank   5	
FG 500 314 217 001 ... 10-1350	016

 opt. 160.000 rpm



Sicherheitsfase
Safety chamfer section
Bisel de seguridad



Abtrag von Klebstoffresten mit dem Klebstoffentferner.
Removal of adhesive residue with the Bonding Resin Remover.
Eliminación de restos de adhesivo con el Removedor de adhesivo.

Hartmetallfräser • Tungsten Carbide Cutters • Carburo de tungsteno

Instrumente für die Tiefziehtechnik
Vacuum Form Instruments
Instrumentos para la técnica de adaptación termoplástica

Stichfräser
Fissure Burs
Fresas de punta



Größe/Size/Tamaño \varnothing 1/10 mm	023
Länge - Length - Longitud mm	9,0
Shank  1	
HP 500 104...	
	10-1380



Mini-Implantate für Kieferorthopädische Verankerung

Mini-Implants for Orthodontic Anchorage

Mini-Implantes para Anclaje Ortodóntico

Biomechanik und klinische Lösungen

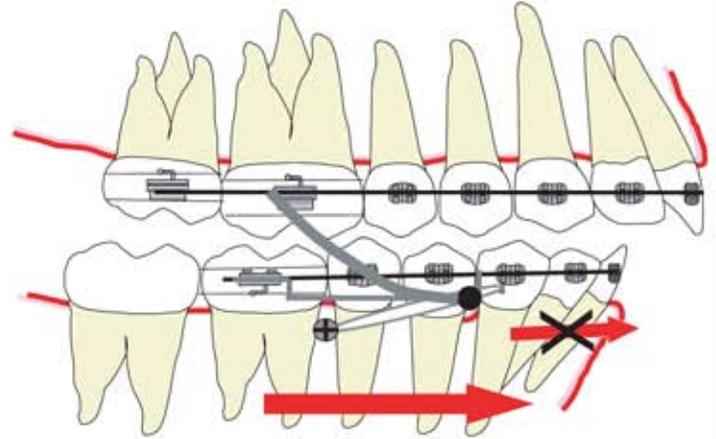
Biomechanics and Clinical Solutions

Biomecánica y Soluciones Clínicas

Vordere Proinklination an Unterkiefer - Antriebsvorrichtungen vermeiden.

Avoid previous proclination in lower jaw propulsion apparatus.

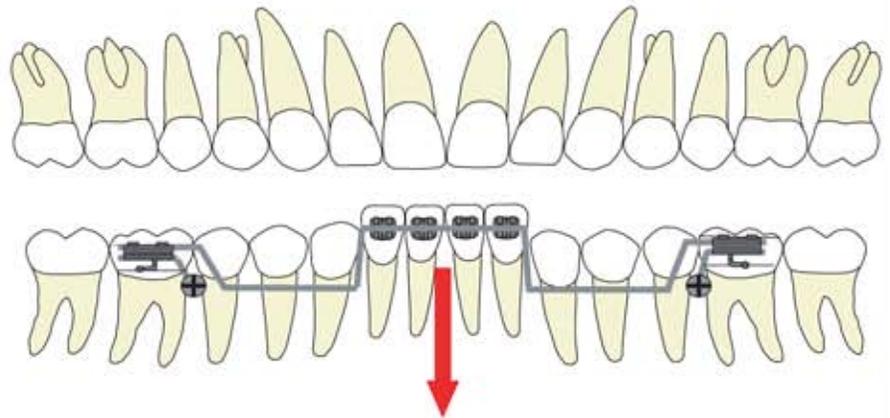
Evitar la proinclinación anterior inferior en aparatos de propulsión mandibular.



Hintere Extrusion vermeiden und 100% Intrusion bieten.

Prevent posterior extrusion and provide 100% intrusion.

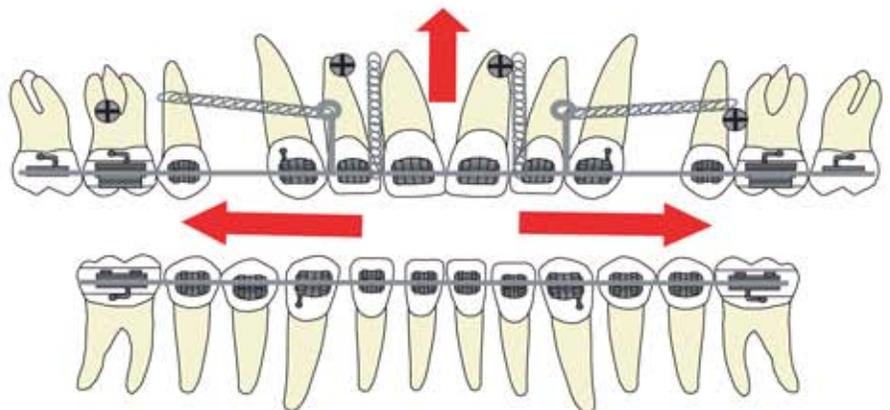
Evitar la extrusión posterior y proporcionar intrusión al 100%.



Gleichzeitige Intrusion und Zurückziehen des vorderen Segments.

Simultaneous intrusion and retraction of the anterior segment.

Retracción e intrusión simultánea del segmento anterior.





Dewimed Medizintechnik GmbH
Unter Hasslen 14
DE-78532 Tuttlingen
Germany

+49 (0) 7462-923 93-0

+49 (0) 7462-92393-33

@ info@dewimed.de

Cat. No. REF. 00.320.00 Vers. 2/2011

www.dewimed.de