

2525 Microdia Kit

developed with Prof. Dr. P. Kotschy M.D., D.D.S., Vienna

Die minimalinvasive Diamantalternative zu oszillierenden Instrumenten

Der Microdia-Satz bietet die Möglichkeit, bei der Präparation in der Mikrozahnheilkunde gesunde Zahnschubstanz in maximalem Umfang zu erhalten. Die rotierenden Diamantinstrumente zeichnen sich durch kleinste Arbeitsteile und extrem schlanke, taillierte Instrumentenhäule aus und sind damit optimal für die minimalinvasive Präparationstechnik geeignet. Die höchste Präzision und ausgewählte Diamantierung der Instrumente ermöglichen ein definiertes Arbeiten bei geringem Anpressdruck, speziell auch bei Präparationen unter dem Mikroskop.

Diamond instruments as a minimally invasive alternative to oscillating instruments

The microdia kit provides the opportunity to perform minimally invasive techniques in the field of micro-dentistry. Applying this technique provides maximum enamel protection. The rotary diamond instruments distinguish themselves by their small working sections and extremely slim, carved instrument necks and are perfect for minimally invasive preparation techniques. The high definition and the special diamond coating of the instruments permit a preparation with reduced feeding pressure. Suitable especially for microscope-guided work.

La alternativa diamantada minimamente invasiva a los instrumentos oscilantes

En la micro medicina dental el juego Microdia ofrece la posibilidad de conservar la sustancia dental sana en un grado máximo durante la preparación. Los instrumentos diamantados del juego destacan por sus partes activas extremadamente reducidas y los cuellos de los instrumentos extraordinariamente delgados y tallados y, por esta razón, tienen una aptitud óptima para la técnica de preparación minimamente invasiva. La máxima precisión y el diamantado seleccionado hacen posible un trabajo definido con poca fuerza de compresión, en especial con preparaciones bajo el microscopio.

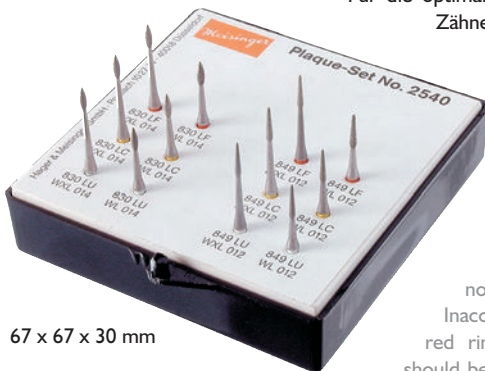


B 54 x H 29 x T 25 mm



Fig.	M801	M833	M838	M880	M889	M890	M895	M896	1RF	1RF	1RF
Shank	FG / 314	FG / 314	FG / 314	FG / 314	FG / 314	FG / 314	FG / 314	FG / 314	RA / 204	RA / 204	RA / 204
Size	007	009	007	007	007	008	007	007	005	007	009
L mm		1,1	2,1	3,6	2,1	3,6	2,1	3,6			
Pieces	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

2540 Plaque Set



67 x 67 x 30 mm

Für die optimale Entfernung von Restplaque im subgingivalen Bereich. Zur Behandlung von zwei- oder dreiwurzeligen Zähnen mit starkem Knochenschwund, die mit Kürette oder Scaler nicht erreicht werden können. Unzugängliche Stellen werden mit Diamanten mit rotem Ring erweitert. Beläge und Zahnstein auf der Wurzeloberfläche werden mit Diamanten mit gelbem Ring entfernt. Beste Oberflächenglättung der Wurzel ist mit Diamanten mit weißem Ring zu erreichen. Eine optimale Ergänzung für die perfekte Wurzeloberflächenbehandlung bei der Parodontitis-Therapie.

For removing residual plaque from subgingival areas. For treating teeth with two or three roots and severe bone recession which cannot be reached with a curette or scaler. Inaccessible areas should be extended with red ring diamonds. Deposits and calculus should be removed from the root surface with yellow ring diamonds. Best smoothing of root surfaces can be obtained with white ring diamonds. An optimum extra for perfect root surface treatment when treating periodontitis.



Fig.	830LF	830LF	830LC	830LC
Shank	RA L / 205	RA XL / 206	RA L / 205	RA XL / 206
Size	014	014	014	014
L mm	5,0	5,0	5,0	5,0
Pieces	1	1	1	1

Óptimo para remover restos de placa en el área subgingival. Para el tratamiento de dientes con dos ó tres raíces y con gran retroceso del hueso, que no se puedan alcanzar con cureta ó escarificador. Los diamantes con anillo rojo sirven para ensanchar los areas inaccesibles. La placa y el sarro en la superficie radicular se remueven con diamantes con anillo amarillo. El mejor suavizado de superficies se consigue con diamantes con anillo blanco. ¡Un complemento ideal para el tratamiento perfecto de superficies radiculares en una terapia de periodontitis!



Fig.	830LU	830LU	849LC	849LC	849LF	849LF	849LU	849LU
Shank	RA L / 205	RA XL / 206	RA L / 205	RA XL / 206	RA L / 205	RA XL / 206	RA L / 205	RA XL / 206
Size	014	014	012	012	012	012	012	012
L mm	5,0	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Pieces	1	1	1	1	1	1	1	1