

Soluciones Dentales

3M™ Porta Discos Sof-Lex™

Porta discos o Mandril

Agosto 8,2025



FICHA TÉCNICA

Descripción:

El Mandril Pop-On 3M está indicado para ser utilizado con los Discos de Acabado y Pulido Dental Sof-Lex™. Estos discos se ajustan perfectamente a la forma del Mandril Pop-On 3M para que se pueda adaptar a una pieza de mano de baja rotación con contraángulo adaptado, permitiendo la ejecución de trabajos de acabado y pulido en restauraciones de resina compuesta y cemento de ionómero de vidrio

Los mandriles Sof-Lex™ y los ojos de los discos han sido patentados para una fácil inserción y remoción de un disco desde mandril.

Sistema de Contorneado y Pulido 3M™ Sof-Lex™: El sistema de discos , debido al mandril patentado de 3M™ Sof-Lex™ de bajo perfil y a la mayor área funcional del disco, permite extender el uso abarcando también el tercio gingival de los dientes anteriores y posteriores así como ciertas superficies oclusales de dientes posteriores.

Sistema de Discos Extra Finos 3M™ Sof-Lex™ XT: Debido al mandril patentado de 3M™ Sof-Lex™ de bajo perfil y construcción de discos extra-finos, permite extender el uso habitual de los discos abrasivos hacia áreas intraorales de acceso restringido, resultando particularmente útil para acabar y pulir troneras de restauración

Indicaciones:

Indicado para el acabado y pulido de una gran variedad de restauraciones directas e indirectas

Compuestos

Ionómeros de vidrio modificados con resina

No utilizar el Mandril Pop-On 3M ESPE en piezas de mano con velocidad superior a 35.000 rpm. No utilizar el producto con el disco de lija desencajado. Si el disco y el mandril se han usado a velocidades superiores a 35.000 rpm, puede causar rotura resultando en lesiones.

Esterilización Para evitar contaminación cruzada es ideal que se lave el Mandril Pop-On con agua y jabón, seque con papel toalla y proceda a la esterilización del mismo..

Instrucciones generales de aplicación:

	GRUESO	MEDIANO	FINO	SUPER FINO
Color	café	naranja	amarillo oscuro	amarillo claro
	negro	azul oscuro	azul claro	celeste
Función	Reducción Volumen	Contorneado	Terminación	Brillo
Velocidad	10.000 rpm	10.000 rpm	30.000 rpm	30.000 rpm
Tiempo	El necesario	15-20 seg.	15-20 seg.	15-20 seg.
Aplicaciones	Superficies vestibular, lingual, oclusal e incisal			

Presentación:

Cod Munnich	Producto	Presentación
527839	3M SOF-LEX MANDRILES o PORTADISCOS REF: 1983RA	Bolsa 3 Mandriles