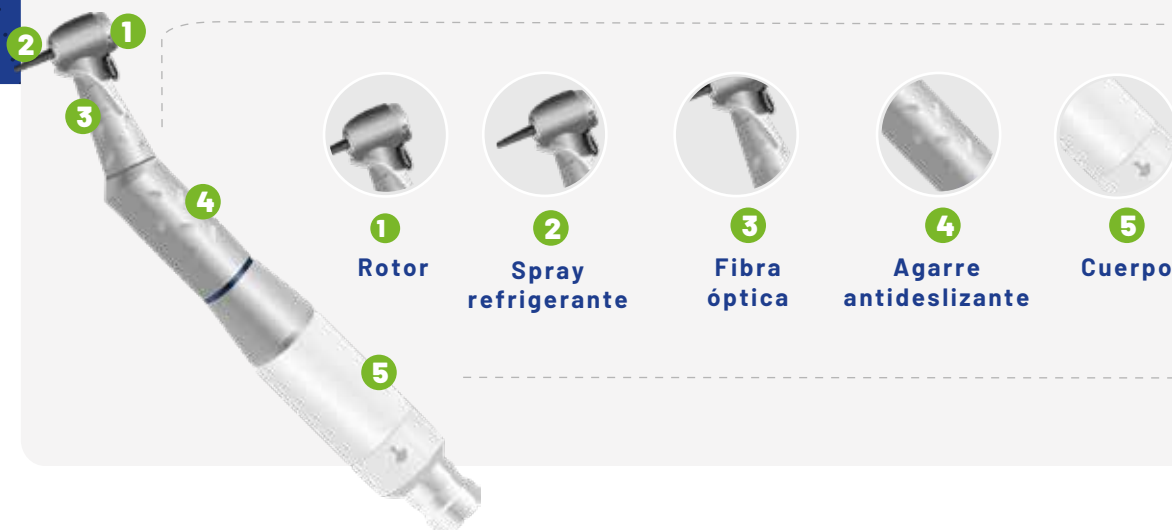


FRESA ODONTOLÓGICA

HERRAMIENTA



DESCRIPCIÓN Y USOS

La fresa dental es una herramienta utilizada en un consultorio odontológico para cortar, pulir la superficie dental y eliminar el tejido con caries; se compone de tres partes, el tallo, el cuerpo y una parte activa.

Se encuentran las siguientes clases de fresa:

Fresas redondas: utilizadas para la extirpación o eliminación de tejido con caries y realización de retenciones.

Fresas periformes: utilizadas principalmente para perforar el esmalte dental con el fin de realizar la conformación de las cavidades.

Fresa Cono-invertido: utilizadas para crear un piso plano de la cavidad, con el fin de que exista una buena distribución de las fuerzas masticatorias.

Fresas troncocónicas y cilíndricas: se utilizan para dar forma a las paredes de la cavidad.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL



MASCARILLA
DESECHABLE



GAFAS DE
ODONTÓLOGO



PROTECTOR FACIAL



GUANTES DE LATEX



GORRO DESECHABLE



ROPA DE TRABAJO



MANDIL

CONSECUENCIAS QUE SE PODRÍAN GENERAR POR EL USO DE LA HERRAMIENTA



HERIDA CORTO PUNZANTE



LESIONES OCULARES

MEDIDAS PREVENTIVAS

- Póngase todos los elementos de protección personal antes de utilizar la fresa odontológica.
- Retire anillos, pulseras, reloj entre otros accesorios, antes de utilizar la fresa odontológica.
- Verifique el buen estado de la fresa odontológica antes de usarla.
- Verifique que la cabeza este sujetando correctamente la fresa.
- Sujete la fresa firmemente del cuerpo o mango. La superficie es rugosa facilita su agarre.

- Evite enredar la manguera del equipo dental que recibe las conexiones y retornos de aire y agua mientras realiza la operación.
- Dirija la vista siempre en el lugar donde está realizando la operación. De esta manera evitará incidentes que lo lastimen o lastimen al paciente.
- Mantener siempre los dedos o cualquier parte del cuerpo a una distancia prudente del punto de operación de la fresa.
- Procure estar concentrado mientras realiza la operación con la fresa odontológica, así evitará que el paciente sufra daños físicos.
- Esterilice y desinfecte las fresas odontológicas utilizadas, recuerde las normas de Bioseguridad.
- Almacene la fresa odontológica en un lugar adecuado y rotule con número de rehuso para un correcto seguimiento y disposición.

Esta ficha no sustituye el manual del fabricante.

Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Seguros de Vida Suramericana S.A © Propiedad Intelectual de ARL SURA, 2021.

Línea de atención 01 8000 511 414

arlsura.com