

INSTRUMENTAL REQUERIDO PARA EL M. U. EN ODONTOLOGÍA RESTAURADORA INTEGRAL

1.- Instrumental rotatorio y fresas

- Turbina con luz
- Contrángulo
- Micromotor
- Pieza de mano

Fresas de odontología conservadora (kit básico-turbina y/o contrángulo USAL).

- Redondas (caries y acceso)
- Cilíndricas
- Troncocónicas
- Llama / pera

Uso: operatoria dental, eliminación de caries, preparaciones básicas y pulido.

Detalle: Varios tamaños, materiales y granulometrías para poder tratar cualquier tipo de cavidad

Fresas de preparaciones dentarias en prótesis fija (Kits Prótesis USAL)

- Troncocónicas de hombro recto
- Troncocónicas de hombro redondeado
- Fresas cilíndricas de chamfer grueso (1.5mm)
- Fresas cilíndricas de chamfer fino (1mm)

Uso: preparación de coronas, carillas y rehabilitación fija

Detalle: Varios tamaños, materiales y granulometrías para poder tratar cualquier tipo de preparación dentaria.

Fresa Endo-Z (seguridad sin corte apical)

Uso: Aperturas camerales seguras y eliminación de techo pulpar sin riesgo de perforación

Fresas para removible (Kits Prótesis Removible USAL)

- Fresas de pieza de mano para acrílico:
 - o Fresas de tungsteno
 - o Fresas de corte cruzado
- Gomas de silicona de pulido
- Disco de corte de estructuras metálicas

Uso: Ajuste de resina de prótesis removible y pulido de acrílicos

Fresas Gattes para preparaciones dentro del conducto radicular

Detalle: Varios tamaños (número 1,2 y 3) y dos longitudes

Fresa Lindemann (resección ósea y osteotomías)

Detalle: corte lateral agresivo

Sistema clásico de pulido: tipo Identoflex (amarillas) de Kerr o Opti1Step

2.- Instrumental de operatoria

- **1 kit de exploración** (espejo, sonda y pinzas)
- **Jeringa para carpules de anestesia**
- **1 excavador de caries o cucharillas Excavador (varios tamaños)**
- **Espátula de cemento (pequeña, tipo Heidemann)**
- **Aplicador de Dycal (Dycalero)**
- **Espátula de composite (Heidemann o similar)**
- **Instrumento plástico (tipo IPC)**
- **Condensadores de composite**
- **Bruñidores (bola, pera,...)**
- **Un sistema de encofrado para Obturaciones Clase II: Circunferencial (Tofflemire) / Sin portamatriz (AutoMatrix) y/o Seccionales (tipo Garrison).**
- **Grapas de polímeros (clamps de polímeros tipo Kit Soft Clamp), perforador de dique, portaclamp y arco de Young.**

3.- Instrumental prótesis/laboratorio

- **Articulador semiajustable**
- **Arco facial**
- **Juego de cubetas de plástico**
- **Juego de cubetas de metal tipo Rimlock para dentados**
- **Espátula y espatulín para ceras**
- **Espátula extraoral para cementos**
- **Taza de escayola**
- **Taza de alginato**
- **Espátula para alginato**
- **Espátula para escayola**

- Alicate Universal
- Pinza Miller
- Pie de rey recto o calibre
- Cuchillete de escayola
- Mechero de Gas
- Juego de Destornilladores (standard vástago normal y corto y angulado)

4- Instrumental quirúrgico

- 1 cucharilla de legurar.
- 1 mango de bisturí.
- Pinza mosquito recta
- Castroviejo
- Tijeras retirada de puntos

5- Instrumental Periodoncia

- 1 sonda periodontal OMS
- Set de curetas para los distintos sectores
- Cureta Universal tipo Gracey
- 1 Punta de Ultrasonidos
- Juego de curetas de plástico o fibra de vidrio