

FICHA TECNICA DE INSTRUMENTAL ODONTOLOGICO

Fecha de Elaboración:	27.11. 2019	v.1.0
Denominación Técnica:	EXTRACTOR DE CORONAS Y PUENTES MANUAL PARA PROTESIS DENTAL	
Código SAP:	20500684 Extractor de coronas y puentes manual para prótesis dental	
Unidad de Medida:	UN	
Especialidad:	Odontología	
Nombre set:	Operatoria Dental	
Componente:	Componente de Especialidad	
Cantidad:	1	
Nivel de uso:	I, II, III	

1. Descripción general:

Dispositivo destinado para remover piezas fundidas o coronas protésicas cementadas a los dientes. Consiste en una barra enganchada, que se aplica al margen cervical del retenedor de fundición de la corona protésica, y un peso contra el mango que proporciona la acción de palanca que desaloja la corona.

2. Características funcionales:

Para retirar coronas y puentes de prótesis dental fija.

3. Diseño:

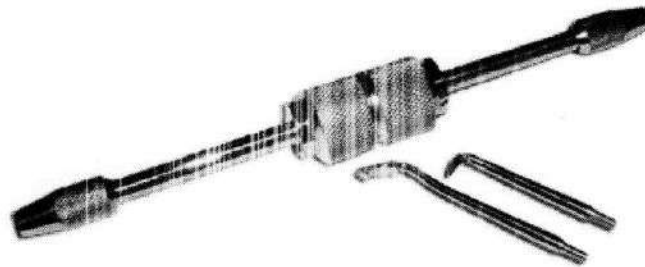


Fig.1. Extractor manual de coronas y puentes para prótesis dental (No incluye diseño)

4. Material:

- Acero inoxidable martensítico

5. Características Físicas:

- Instrumento conformado por un cilindro hueco pesado de diseño ergonómico al cual se inserta el mango por cuyo eje se articulan a manera de émbolo
- El mango presenta en sus extremos topes que limitan el movimiento del cilindro y conectores tipo rosca que permite colocar las respectivas puntas o vástagos funcionales que serán de formas y ángulos diversos, estos vástagos deben ser dos como mínimo.
- Resistente a la corrosión
- Resistente a la exposición térmica
- Resistente a la esterilización en autoclave.



6. Dimensiones:

- Tamaño estándar.

7. De la presentación:

Características del envase

- Que garantice las propiedades físicas e integridad del producto durante su almacenamiento, transporte y distribución.
- Exento de partículas extrañas y aristas cortantes.
- De sellado hermético
- De fácil apertura

Envase inmediato:

- Envase individual

Logotipo:

- El instrumento odontológico, debe llevar el logotipo por la Entidad, con letras visibles grabadas, indicando lo siguiente:

Consignar la frase: "EsSalud".

NORMAS TÉCNICAS APLICABLES AL INSTRUMENTAL ODONTOLÓGICO

Características	Normas Técnicas
Acero Inoxidable Martensítico	UNE-EN ISO 7153-1:2016 Instrumentos quirúrgicos - Materiales - Parte 1: Metales
Resistente a la corrosión Resistente a la exposición térmica Resistente a la esterilización en autoclave.	UNE EN ISO 13402:2001 Instrumentos quirúrgicos y dentales manuales. Determinación de la resistencia al autoclave, corrosión y exposición térmica.
Dureza Rockwell	UN EN ISO 6508-1:2017 Materiales metálicos. Ensayo de dureza Rockwell. Parte 1: Método de ensayo.

