

CODIGO IETSI	CODIGO SAP
EB-248	40110181



fecha de elaboracion 14-01-2016

INSTITUTO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SALUD E INVESTIGACIÓN

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO : TREPANADOR OTICO (OTOTOMO)

UNIDAD FUNCIONAL (Servicio): OTORRINOLARINGOLOGIA, SALA DE OPERACIONES.

PACIENTES : ADULTOS - NIÑOS.

DEFINICION FUNCIONAL

PARA USO EN PREPARACION, ACONDICIONAMIENTO Y/O REMOCION DE ZONAS OSEAS DURANTE CIRUGIA DE OIDO.

REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS

A	GENERALES
A01	SISTEMA PORTATIL, FACILMENTE TRANSPORTABLE, CON SISTEMA DE IRRIGACION.
B	COMPONENTES
	MOTOR
B01	COMPACTO, CON VELOCIDAD DE TRABAJO VARIABLE HASTA 40000 RPM O MAYOR, DE GIRO REVERSIBLE.
B02	PARA USO CON DIVERSAS PIEZAS DE MANO.
	UNIDAD DE CONTROL
B03	CON BOTONES PARA EL CONTROL DE VELOCIDAD Y GIRO DEL MOTOR.
B04	CON UN SISTEMA DE IRRIGACION.
B05	CON UN PEDAL PARA CONTROL DE FUNCIONAMIENTO.
B06	APTO PARA USOS OTOLOGICOS.
	PIEZAS DE MANO
B07	UN (01) MANGO ERGONOMICO TALADRADOR RECTO.
B08	UN (01) MANGO ERGONOMICO TALADRADOR CONTRA ANGULADO.
B09	PIEZA DE MANO Y CABLE DE CONEXIÓN ESTERILIZABLES A ALTA O BAJA TEMPERATURA.
C	ACCESORIOS :
C01	DOCE (12) BROCAS ESFERICAS DE DIAMANTE, LONGITUD APROX. DE 70mm Y DIAMETRO APROX. DE 3.0 mm, 2.0mm Y 1.0mm PARA USOS OTOLOGICOS.
C02	DOCE (12) BROCAS ESFERICAS PULIDORAS, LONGITUD APROX. DE 70mm Y DIAMETRO APROX. DE 3.0 mm, 2.0mm Y 1.0mm PARA USOS OTOLOGICOS.
C03	DOCE (12) BROCAS ESFERICAS CORTANTES, LONGITUD APROX. DE 70mm Y DIAMETRO APROX. DE 4.0 mm, 3.0mm Y 2.0mm PARA USOS OTOLOGICOS.
C04	PEDESTAL DE ACERO PARA COLOCACION DE RESERVORIO DE LIQUIDO.
C05	COCHE DE TRANSPORTE CON ANCLAJES PARA UNIDAD DE CONTROL Y PEDESTAL DE ACERO
C06	DIEZ (10) TUBOS DE IRRIGACION CON SUS DISPOSITIVOS DE FIJACION.
C07	DOCE (12) FRASCOS DE LUBRICANTE PARA LA PIEZA DE MANO.
C08	CABLE DE CONEXIÓN DE 300 cm O MAYOR.
D	REQUERIMIENTO DE ENERGIA
D01	APTA PARA FUNCIONAR A 220 VAC/60 Hz (CON TOLERANCIAS SEGÚN EL CODIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD) O CON SISTEMA NEUMATICO (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU FUNCIONAMIENTO).

