



MESTRA

UNIDAD DENTAL PORTÁTIL

Ref. 100650



UNIDAD DENTAL PORTÁTIL

Ref. 100650

Concebida para llevar la capacidad operativa de un gabinete dental completo a cualquier ubicación o situación compleja. Su diseño compacto y altamente integrado, contine todos los elementos esenciales en la práctica odontológica, lo que lo hace idóneo para intervenciones en el ejército, situaciones de catástrofe y misiones de rescate / humanitarias, residencias de ancianos, centros escolares y en zonas rurales o de difícil acceso.

Las principales características y ventajas pueden resumirse en:

1. Compresor silencioso integrado (del tipo silencioso y sin aceite).

2. Equipamiento Odontológico Completo:

- ✓ Mangueras para instrumental rotatorio: Conexión estándar de 4 orificios para turbina de alta velocidad y micromotor de baja velocidad.
- ✓ Jeringa triple (Agua / Aire / Spray): Alimentada mediante depósito de agua limpia independiente.
- ✓ Sistema de aspiración (Saliva): Aspirador autónomo con botella colectora de drenaje integrada.
- ✓ Accesorios compatibles: Ultrasonidos (Scaler) con regulación de potencia y agua; y Lámpara de polimerización LED para restauraciones instantáneas. (No incluidos de serie. Consultar disponibilidad y precios).

3. Portabilidad y ergonomía (Concepto "Plug & Play"):

Estructura tipo maleta compacta con asa ergonómica y ruedas, que facilitan su transporte y almacenamiento. La puesta en marcha es inmediata: basta con conectar a la red eléctrica y desplegar el pedal de control.

4. Bioseguridad y Calidad Certificada:

Cumplimiento estricto de la normativa (IEC 60601-1, y marcado CE). Además, los componentes en contacto con el paciente y el profesional, son esterilizables en autoclave a alta temperatura (132°C - 135°C).

Especificaciones:

Dimensiones L 410 mm x An 290 mm x Al 630 mm

Peso Neto 30 kg • Tensión Alimentación 220V - 240V AC / 50 Hz

Potencia Nominal 600 W • Flujo de Aire de Salida 118 L/min a 0 bar

Presión Pieza de mano 0,2 - 0,25 MPa (2,0 - 2,5 bar)

Presión Aspiración 0,06 - 0,1 MPa (0,6 - 1,0 bar)

Sonoridad 40 - 45 dB



MESTRA

Talleres Mestraitua SL
(+34) 944 530 388
info@mestra.es - www.mestra.es
48150 SONDIKA (Spain)



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 1100018003