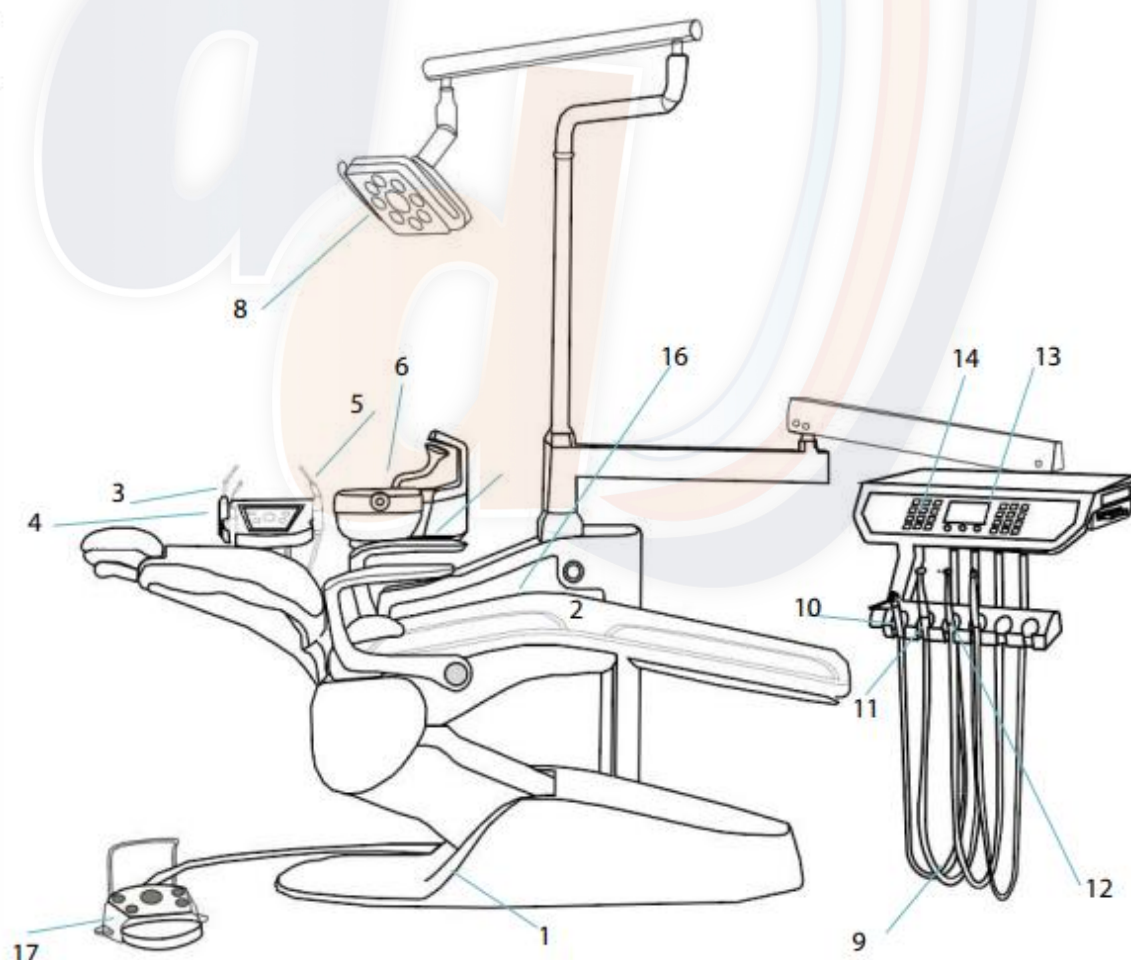


EQUIPO DENTAL FLEX UP M8+

DESCRIPCIÓN GENERAL

El equipo dental FLEX UP M8 PLUS es un equipo dental práctico, robusto y de alta calidad que integra la tecnología más avanzada de nuestra gama. Su sistema de desinfección, diseñado para operar sin interrumpir el flujo de trabajo, permite mantener la higiene sin detener la atención a los pacientes, optimizando la eficiencia en



- 1- Interruptor de corriente
- 2- Asiento de paciente
- 3- Jeringa triple
- 4- Lámpara de polimeriza
- 5- Cánulas de aspiración
- 6- Escupidera

- 7- Soporte de vasos y servilletas
- 8- Lámpara operatoria
- 9- Mangueras para instrumental rotatorio
- 10- Jeringa triple
- 11- Micromotor neumático
- 12- Scaler compatible EMS

- 13- Negatoscopio
- 14- Panel de control y botonera
- 15- Bandeja de instrumentos
- 16- Grupo Hídrico
- 17- Pedal multifunción

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Bandeja odontólogo

- Bandeja Colibrí (5 alojamientos) con control táctil (3 niveles y 3 posiciones programables).
- Control de lámpara LED, llenado de vaso y barrido automático de escupidera.
- Instrumental: jeringa triple Luzzani Minilight, 2 mangueras Midwest 6 con LED, micromotor inducción BADER M140 con LED, scaler ultrasónico LED compatible EMS/Satelec.
- Regulación agua/aire por manguera (switch de presión individual).
- Bandeja auxiliar porta-instrumentos.
- Freno neumático con manilla AISI316, reposamangueras siliconado.
- Negatoscopio LED + pantalla LCD indicadora de movimientos.

Bandeja asistente

- Bandeja rotativa con controles (movimientos, vaso y escupidera) + automatismos de eficiencia.
- 4 mangueras: jeringa 3 funciones, lámpara polimerizar y aspiración tipo Cattani con cánulas.
- Escupidera orientable desmontable y llenado de vaso regulable.
- Filtro de sólidos tipo Dürr.

Grupo hídrico y movimientos

- Calentador de agua a 40°C, doble botella de agua destilada.
- Preparado para aspiración de anillo húmedo.
- Reguladores Tecnomed Italy (agua/aire) y sistema de válvulas Italic/Parker.
- Movimientos Linak (subida, bajada y Trendelenburg compensado) control desde bandeja o pedal.
- Seguridad en límites de movimiento y durante uso de instrumentos (seguridad activa/pasiva).
- Sistema de autodesinfección.

Composición y ergonomía

- Reposacabezas doble articulación, doble reposabrazos articulado.
- Tapizado viscoelástico fácil limpieza, carenado blanco, reposapiés integrado.
- Lámpara LED 8.000–45.000 lux con brazo articulado compensado.
- Incluye taburete regulable a juego y pedal multifunción con joystick.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación - 230V 50Hz, Potencia: 1100W.

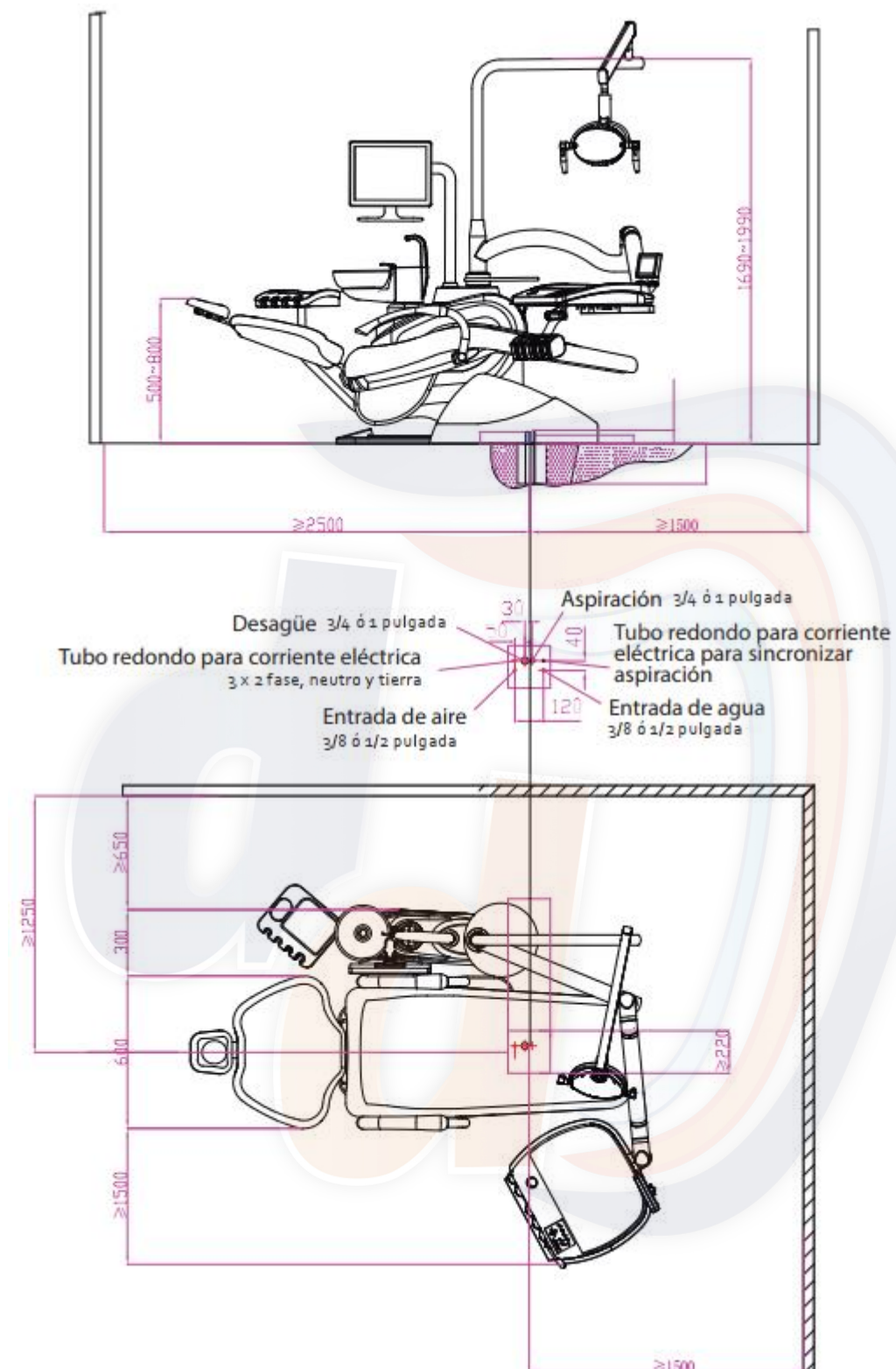
Presión/flujo de aire de compresor - 500kPa, <50l/min

Presión de caudal de agua - 200kPa - 400kPa

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ref. SFTYM8+

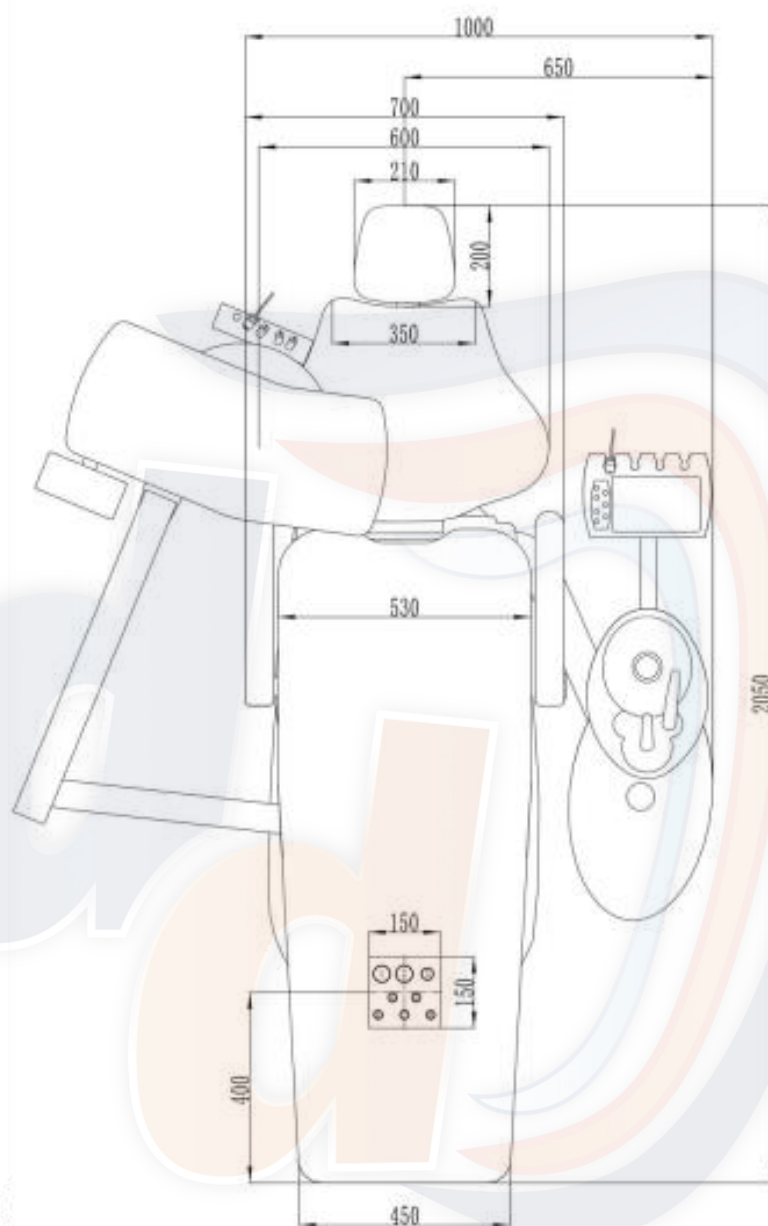
PARÁMETROS ELÉCTRICOS	ALIMENTACIÓN	230V/ 50Hz	
	POTENCIA	1100W	
	COMPONENTES	• Negatoscopio: 24Vac, 20W • Luz Operatoria: 12-24Vac, 50W • Calentador: 24Vac, 80W	
	PARÁMETROS FUSIBLE	• F250V/T3, 15AL F250V/T6,3AL	
AJUSTE DE AGUA Y AIRE	AIRE	• Presión: 600 - 800 kPa • Caudal de aire: > 50l/min • Sin aceite	
	AGUA	• Presión: 200 - 400 kPa • Caudal de agus: > 10l/min	
	VACÍO	• Presión de vacío: 300l/min • Caudal > 300l/min	
ROTATORIOS	TURBINA	PRESIÓN DE AIRE VELOCIDAD	220kPa (0.2MPa) 350 000 rpm
	MICROMOTOR	PRESIÓN DE AIRE VELOCIDAD	300kPa (0.3MPa) 40.000 rpm
ILUMINACIÓN		INTENSIDAD	8 000 a 50 000lux (a 60cm de distancia)
		POTENCIA	23W
	NEGATOSCOPIO		2 000 lux
MOVIMIENTOS		RECORRIDO VERTICAL	• Mín: 500mm • Máx: 700mm
	RECORRIDO VERTICAL	INCLINACIÓN RESPALDO	105° a 170°
	INCLINACIÓN RESPALDO	EXTENSIÓN DE CABEZAL	120 mm
	EXTENSIÓN DE CABEZAL	ÁNGULO DE EXTENSIÓN	12°
	ÁNGULO DE EXTENSIÓN	ESPACIO DE TRABAJO	4m (longitud) x 2.6m (ancho) x 2m (alto)
CAPACIDAD DE CARGA	SILLÓN	135kg	
	BANDEJA DE INSTRUMENTOS	+5kg	
TEMPERATURA DE CALENTADOR DE AGUA		40°C (+-5°C)	
FILTROS	AGUA	TAMAÑO PARTÍCULAS	<90um.
	AIRE	TAMAÑO PARTÍCULAS	<25um
CONDICIONES AMBIENTALES DE TRABAJO		TEMPERATURA HUMEDAD RELATIVA	5°C a 40°C <80% R.H 86kPa - 106kPa
CONDICIONES DE TRANSPORTE		TEMPERATURA	25°C a 70°C



BADER.

DIMENSIONES

Ref. SFTYM8+



BADER.

Ref. SFTYM8+

ALMACENAMIENTO

- Temperatura medio ambiente: +5°C - +40°C
- Humedad relativa: 30% - 75%
- Presión atmosférica: 70kPa – 106kPa
- Temperatura de agua más alta +25°C

CERTIFICACIONES



INDICACIONES DE SEGURIDAD Y PRECAUCIONES



INFORMACIÓN DE CONTACTO DEL FABRICANTE

Parque Empresarial Porto do Molle
Rúa da Madanela, Nave 3D · 36350 · Nigrán (Pontevedra) España
www.bader.es / info@bader.es

Atención al cliente: +34 986 190 307
Servicio técnico: +34 886 689 430