

ESTERILIZADORA DE PLASMA DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO À BAIXA TEMPERATURA							
INFORMAÇÕES SOBRE VALIDAÇÕES E TREINAMENTO							
VALIDAÇÕES	As validações serão agendadas próximas a entrega do equipamento para que a equipe técnica acompanhe a entrega do produto no cliente. Os processo de validação ocorre conforme as exigências da RDC 15 pela empresa CPM Produtos Médicos - Assistência Técnica autorizada da CASP no Brasil ou por outra assistência por ela autorizada.						
TREINAMENTOS	Após aprovação no processo de validação de desempenho, a equipe da SANTALMAS e CPM irá realizar um treinamento com as equipes de CME, Engenharia Clínica.						
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS							
MODELOS	CASP 50	CASP 50D	CASP 80	CASP 80D	CASP 120	CASP 120D	CASP 300D
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	220 ± 22 V 20A 60Hz (Bifásico - 2 Fases + Terra)		220 ± 22 V 20A 60Hz (Bifásico - 2 Fases + Terra)		380 ± 38 V 20A 60Hz (Trifásico - 3 Fases + Neutro + Terra)		380 ± 38 V 20A 60Hz (Trifásico - 3 Fases + Neutro + Terra)
POTÊNCIA CONSUMIDA	3,5 KW		3,5 KW		4,0 KW		4,5 KW
ESPECIFICAÇÃO NO-BREAK	Consultar o Distribuidor ou Assistência Técnica para obter as especificações mínimas de cada modelo		Consultar o Distribuidor ou Assistência Técnica para obter as especificações mínimas de cada modelo		Consultar o Distribuidor ou Assistência Técnica para obter as especificações mínimas de cada modelo		Consultar o Distribuidor ou Assistência Técnica para obter as especificações mínimas de cada modelo
MONITOR	7" TFT Color LCD Touch Screen		7" TFT Color LCD Touch Screen		7" TFT Color LCD Touch Screen		7" TFT Color LCD Touch Screen
DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO (mm) (ComprXLargXAlt)	850x895x1660	1000x896x1680	845x910x1760	1050x910x1780	845x1110x1780	1100x1110x1780	1150x1110x1940
PESO (APROX.)	360 KG	400 KG	410 KG	450 KG	470 KG	515 KG	525 KG
MATERIAL DA CÂMARA	LIGA DE ALUMÍNIO		LIGA DE ALUMÍNIO		LIGA DE ALUMÍNIO		LIGA DE ALUMÍNIO
DIMENSÕES DA CÂMARA (mm) (ComprXLargXAlt)	680x396x236	820x396x236	682x414x355	820x414x355	682x611x362	920x611x362	970x609x509
M³ DISPONÍVEIS PARA ESTERILIZAÇÃO	0,052	0,055	0,082	0,090	0,126	0,173	0,260
VOLUME DA CÂMARA (LITROS)	63L	77L	100L	121L	150L	203L	301L
VOLUME ÚTIL DA CÂMARA (LITROS)	52L	55L	82L	90L	126L	173L	260L
AGENTE ESTERILIZANTE	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA CONCENTRAÇÃO DE 55% ~ 60%		PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA CONCENTRAÇÃO DE 55% ~ 60%		PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA CONCENTRAÇÃO DE 55% ~ 60%		PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA CONCENTRAÇÃO DE 55% ~ 60%
INJEÇÃO POR CICLO (ML)	RÁPIDO: 2,5 ML (1 INJEÇÃO) NORMAL: 5 ML (2 INJEÇÕES DE 2,5 ML) SUPER: 5 ML (2 INJEÇÕES DE 2,5 ML)		RÁPIDO: 3,0 ML (1 INJEÇÃO) NORMAL: 6 ML (2 INJEÇÕES DE 3,0 ML) SUPER: 6 ML (2 INJEÇÕES DE 3,0 ML)		RÁPIDO: 4,0 ML (1 INJEÇÃO) NORMAL: 8 ML (2 INJEÇÕES DE 4,0 ML) SUPER: 8 ML (2 INJEÇÕES DE 4,0 ML)		RÁPIDO: 8,0 ML (1 INJEÇÃO) NORMAL: 16 ML (2 INJEÇÕES DE 8,0 ML) SUPER: 16 ML (2 INJEÇÕES DE 8,0 ML)
Rendimento do Agente Esterlizante	Embalagem 50: entre 14 a 28 ciclos Embalagem 100: entre 26 a 52 ciclos Embalagem 140: entre 37 a 74 ciclos		Embalagem 50: entre 12 a 23 ciclos Embalagem 100: entre 22 a 43 ciclos Embalagem 140: entre 31 a 62 ciclos		Embalagem 50: entre 9 a 18 ciclos Embalagem 100: entre 16 a 33 ciclos Embalagem 140: entre 23 a 46 ciclos		Embalagem 50: entre 4 a 9 ciclos Embalagem 100: entre 8 a 16 ciclos Embalagem 140: entre 12 a 23 ciclos
TEMPERATURA DO CICLO	45±5°C		45±5°C		45±5°C		45±5°C
TEMPO DO CICLO DE ESTERILIZAÇÃO	RÁPIDO: 18 MIN NOMRAL: 42 MIN SUPER: 52 MIN		RÁPIDO: 22 MIN NOMRAL: 47 MIN SUPER: 57 MIN		RÁPIDO: 22 MIN NOMRAL: 47 MIN SUPER: 57 MIN		RÁPIDO: 31 MIN NOMRAL: 63 MIN SUPER: 75 MIN
CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE DADOS	60.000 ciclos com opção de transferência de dados para usb		60.000 ciclos com opção de transferência de dados para usb		60.000 ciclos com opção de transferência de dados para usb		60.000 ciclos com opção de transferência de dados para usb
RUÍDO (dB)	≤60 dB		≤60 dB		≤60 dB		≤60 dB
MODELO DE ESTERILIZADORA							
GARANTIA DE ESTERILIZAÇÃO	Aço inoxidável: Lúmen: Diâmetro Intero ≥ 1,0 mm Comprimento ≤ 0,6 m		Aço inoxidável: Lúmen: Diâmetro Intero ≥ 1,0 mm Comprimento ≤ 0,6 m		Aço inoxidável: Lúmen: Diâmetro Intero ≥ 1,0 mm Comprimento ≤ 0,6 m		Aço inoxidável: Lúmen: Diâmetro Intero ≥ 1,0 mm Comprimento ≤ 0,6 m
	Teflon / Polietileno: Lúmen: Diâmetro Interno≥1,0 mm Comprimento: ≤4,0 m		Teflon / Polietileno: Lúmen: Diâmetro Interno≥1,0 mm Comprimento: ≤4,0 m		Teflon / Polietileno: Lúmen: Diâmetro Interno≥1,0 mm Comprimento: ≤4,0 m		Teflon / Polietileno: Lúmen: Diâmetro Interno≥ 1,0 mm Comprimento: ≤ 4,0 m