

B I O D O N T

L I N H A D E B I O S S E G U R A N Ç A



740 D



1440 DA



2840 DA



5040 DA

LAVADORAS ULTRA-SÔNICAS

S É R I E D I G I T A L



LAVADORAS ULTRA-SÔNICAS

S É R I E D I G I T A L

ESPECIFICAÇÕES:

O Sistema ULTRA-SOM de limpeza baseia-se, fundamentalmente na transformação de energia elétrica em energia mecânica.

Esta transformação é obtida através dos "TRANSDUTORES ULTRA-SÔNICOS", componentes especiais, que provocam uma vibração mecânica em alta frequência (40 KHz), na solução de limpeza.

Esta energia é chamada de "CAVITAÇÃO ULTRA-SÔNICA".

A característica mais importante da energia ULTRA-SÔNICA é propagar-se através dos materiais bons condutores de som (aço inoxidável, vidro, etc...)

Permitindo limpar as peças dentro de todas as cavidades de difícil ou impossível acesso.

É importante observar o fato de que para cada tipo de limpeza ou remoção de determinado material, é necessário a utilização de uma "solução de limpeza adequada".

Recomenda-se para limpeza de instrumentais médicos, cirúrgicos e odontológicos.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Características	740 D	1440 D	2840 D	5040 D
Caixa em Aço pintado em epóxi	SIM	SIM	SIM	SIM
Cuba em aço inox	SIM	SIM	SIM	SIM
Cesto em aço inox	SIM	SIM	SIM	SIM
Tempo de lavagem (min.)	De 0 a 20	De 0 a 20	De 0 a 20	De 0 a 20
Acompanha amostra do detergente enzimático	SIM	SIM	SIM	SIM
Utilização do Kit Becker	SIM	SIM	SIM	NÃO
Acompanha a Tampa	SIM	SIM	SIM	SIM
Frequência (Khz)	40 ou 28	40	40 ou 28	40 ou 28
Dreno para retirada da solução	SIM	SIM	SIM	SIM
Medidas Externas (mm)	210 x 180 x 280	300 x 170 x 270	360 x 270 x 340	440 x 330 x 390
Medidas Internas (mm)	140 x 150 x 100	140 x 240 x 90	240 x 300 x 150	500 x 300 x 160
Capacidade de Líquidos (L)	1,4	2,43	7,31	16,25
Volume total das Cubas (L)	1,6	2,8	9,5	21
Chave reversora de voltagem 110/220V	SIM	SIM	SIM	NÃO



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS



Av. Dr. Rebouças, 310 | CEP: 14340-000 Brodowski | SP | Tel.: (16) 4141.2969 / 3969.6113 / 4141.1069 / 4141.1569

www.biodont.com.br - biodont@biodont.com.br

