

DISRUPTOR DE CÉLULAS QR 350W TOUCH
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Frequência Ultrassônica	20 kHz
Potência Ultrassônica	350 Watts
Controle de Potência	20 a 100%
Temporizador Digital	0 a 3600 segundos
Pulsador Digital	3 níveis ou contínuo
Display Touch de 2,8"	De Série
Pedestal de Ajuste	De Série
Gabinete Acústico	De Série
Nível de Ruído	65 dB +/- 5%
Micro Ponta 1mm	Opcional
Micro Ponta 3mm	Opcional
Micro Ponta 4mm	De Série
Micro Ponta 5mm	Opcional
Macro Ponta 13mm	De Série
Alimentação	220V—60Hz
Consumo Total	175 Watts
Peso Aproximado	23kg



imagem meramente ilustrativa

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

Display sensível ao toque (touchscreen) de uso fácil e intuitivo
Ícones intuitivos e de fácil visualização
Ajuste do tempo do ultrassom em segundos, para controle preciso do tempo de processo
Potência do equipamento ajustável entre 20% até 100%, possibilitando o processamento de quantidades diferentes de amostras
Fácil seleção da ponta
Equipado com pulsador ajustável entre modo contínuo ou modo pulsado, permitindo que a energia do ultrassom seja aplicada em pulsos, reduzindo-se o aquecimento da amostra
Tela com os últimos registros de funcionamento, com exibição dos valores ajustados, para análise dos processos
Contador de ciclos efetuados
Circuito eletrônico ventilado
Gabinete acústico em aço inoxidável
Tampa frontal em policarbonato
Ventilação forçada no transdutor ultrassônico

Confira mais informações sobre nossos produtos em:
<https://www.youtube.com/watch?v=xX2oZwLLgHY>


imagem meramente ilustrativa