

Renfert

making work easy



Basic prebonder

NOVIDADE

Jateador de precisão para o condicionamento de superfícies antes da cimentação adesiva

NOVIDADE Basic prebonder

Jateador de precisão para o condicionamento de superfícies antes da cimentação adesiva

Com o sistema Basic prebonder, a Renfert padroniza o condicionamento de superfícies antes da cimentação adesiva no consultório odontológico. Parâmetros de jateamento definidos cientificamente e componentes do sistema harmonizados transformam uma etapa de trabalho que, até então, dependia fortemente do operador em um processo clínico definido. O Basic prebonder cria condições definidas para o pré-tratamento de óxido de zircônio, ligas metálicas, bem como materiais híbridos e polímeros modernos antes da fixação adesiva. Baseado na comprovada tecnologia Basic quattro IS da Renfert, o Basic prebonder oferece um sistema modular orientado para a prática clínica.

Vantagens

- Segurança no processo de cimentação adesiva por meio do jateamento padronizado de óxido de zircônio e outros materiais.
- Resultados confiáveis graças a parâmetros de jateamento definidos cientificamente e componentes do sistema harmonizados entre si.
- Maior controle sobre uma etapa de trabalho delicada por meio de condições reproduzíveis para o jateamento.

Detalhes

- Aporte consistente de energia através da ponta Basic prebonder control tip, garantindo distância de trabalho definida.
- Rugosidade superficial uniforme graças ao bico especial Basic prebonder jet nozzle com cone de jato homogêneo.



tool included



easy use



perfect view



A arte do controle – Basic prebonder: mais que jateamento. Pre-bonding.

Dados técnicos

Tensão de rede admissível	220–240 V 100–120 V
Frequência de rede admissível	50 / 60 Hz
Pressão de trabalho	Jateamento de precisão para cimentação 0,6–1 bar Ajuste recomendado 0,8 bar
(reservatório Basic prebonder)	
Pressão de trabalho (reservatório adicional)	Jateamento de precisão clássico 1–6 bar
Pressão de ligação	6–8 bar
Fluxo volumétrico (máx.)	98 l/min
Potência da lâmpada	16 W
Intensidade luminosa máx.	4800 lx
Número de reservatórios	2–4
Capacidade da câmara de jateamento	20 l
Mecanismo de interrupção imediata Vidro revestido de silicone	sim sim
Dimensões (L x A x P) (com 1–2 reservatórios)	395 x 320 x 510 mm
Dimensões (L x A x P) (com 3–4 reservatórios)	396 x 320 x 610 mm
Nível de enchimento dos reservatórios	1000 ml
Peso (líquido, com 2 reservatórios)	~ 11,5 kg

Informações para encomenda

Basic prebonder e reservatório adicional 25–70 µm, 220–240 V	Nº 29691050
Basic prebonder e reservatório adicional 25–70 µm, 100–120 V	Nº 29694050
Basic prebonder e reservatório adicional 70–250 µm, 220–240 V	Nº 29691250
Basic prebonder e reservatório adicional 70–250 µm, 100–120 V	Nº 29694250
Prebonder surface pro 50 µm, 4x 500 g	Nº 15970050

Fornecimento

1 x reservatório Basic prebonder: apenas para abrasivo Prebonder surface pro 50 µm incl. bico jateador especial (Basic prebonder jet nozzle), agulha espaçadora / auxiliar de foco (Basic prebonder control tip), redutor de pressão linear adicional de 2 bar, 4 agulhas espaçadoras de reserva (Basic prebonder control tip), 1 verificador para controle da intensidade do jato (Basic prebonder control pad), 1 x reservatório clássico 25–70 µm incl. bico jateador de 0,8 mm