

Renfert

making work easy



Basic prebonder XS

NOVIDADE

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

NOVIDADE Basic prebonder XS

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. Especificamente desenvolvido para esse processo clínico, o Basic prebonder XS cria condições definidas para o pré-tratamento de óxido de zircônio, ligas metálicas, bem como materiais híbridos e polímeros modernos antes da fixação adesiva.

Vantagens

- Segurança no processo de cimentação adesiva por meio do jateamento padronizado de óxido de zircônio, ligas metálicas, materiais híbridos e polímeros modernos.
- 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

- Design compacto para uso flexível em consultórios odontológicos com espaço limitado.
- Ponta espaçadora Basic prebonder control tip integrada para uma aplicação uniforme de energia.
- Ativação uniforme da superfície por meio do bico especial Basic prebonder jet nozzle, com projeção uniforme do abrasivo.
- Manômetro de precisão com faixa de operação marcada para facilitar o manuseio.



easy use



compact



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

Dados técnicos

Aplicação	Jateamento de precisão para cimentação 50µm
Pressão de trabalho	Jateamento de precisão para cimentação 0,6–1 bar / 8,7 – 14,5 psi Ajuste recomendado 0,8 bar / 11.6 psi
Pressão de ligação máx.	6–8 bar / 87–116 psi
Fluxo volumétrico (a 1 bar)	8–9 l/min
Número de reservatórios	1
Mecanismo de interrupção imediata	não
Dimensões (L x A x P)	123 x 202 x 255 mm
Nível de enchimento dos reservatórios	300 ml / 500 g abrasivo
Peso (vazio)	1,5 Kg

Informações para encomenda

Basic prebonder XS	Nº 29695000
Prebonder surface pro 50 µm, 4x 500 g	Nº 15970050
Agulha espaçadora (Basic prebonder control tip), 5 unidades	Nº 900039010
Verificador para controle (Basic prebonder control pad), 5 unidades + 1 suporte magnético	Nº 900030375
Bico jateador especial (Basic prebonder jet nozzle), 1 unidade	Nº 900038070

Fornecimento

Basic prebonder XS com reservatório Basic prebonder (apenas para abrasivo Prebonder surface pro de 50 µm), incl. 1 bico jateador especial Basic prebonder jet nozzle, 1 agulha espaçadora / auxiliar de foco Basic prebond control tip, 1 alça ergonômica, 1 mangueira flexível e redutor de pressão de 2 bar, 500 g de Prebonder surface pro, 4 pontas de reserva Basic prebonder control tip, 1 verificador para controle da intensidade do jato Basic prebonder control pad, 1 suporte para a peça de mão, 1 pedal pneumático, 1 kit de conexão pneumática (UE/EUA) e 1 ferramenta para bico dosador.