

Renfert

making work easy



Basic prebonder

NOVITÀ Microsabbiatrica per lo studio dentistico

NOVITA Basic prebonder

Microsabbiatrice per lo studio dentistico

La prima microsabbiatrica scientificamente validata per il condizionamento superficiale clinico dei restauri prima della cementazione definitiva. Con Basic prebonder si standardizza il pretrattamento della zirconia, delle leghe metalliche, dei materiali ibridi e dei polimeri moderni, prevenendo in modo sicuro gli errori causati da una sabbatura insufficiente, da un'immissione eccessiva di energia e dal conseguente fallimento della cementazione. Ispirata alla collaudata tecnologia Basic quattro IS di Renfert, la Basic prebonder propone un pratico sistema modulare. La possibilità di scegliere tra diversi serbatoi e un manipolo ergonomico semplificano il condizionamento superficiale clinico rendendolo più efficiente.

Vantaggi

- Unione sicura grazie al condizionamento standardizzato della superficie.
- Risultati riproducibili tramite un range di pressione convalidato e dei parametri di sabbatura controllati.
- Lavoro nel pieno rispetto del materiale grazie al dosaggio preciso dell'energia.

Dettagli

- Immissione costante di energia attraverso la punta di controllo Prebonder control tip per una distanza di lavoro definita.
- Ruvidezza superficiale uniforme grazie all'ugello Prebonder jet nozzle con cono di sabbatura omogeneo.
- Pressione validata scientificamente per un'adesione ottimale.



tool
included



easy use



perfect
view



The Art of Control – Basic prebonder: Più di una sabbatura. Pre-bonding.

Dati tecnici

Tensione di rete ammessa	220–240 V 100–120 V
Frequenza di rete ammessa	50 / 60 Hz
Pressione di esercizio (serbatoio prebonder)	Micro sabbatura per l'incollaggio 0,6–1 bar Impostazione consigliata 0,8 bar
Pressione di esercizio (serbatoio supplementare)	Micro sabbatura classica 1–6 bar
Pressione di raccordo	6–8 bar
Portata volumetrica (max.)	98 l/min
Potenza della lampada	16 W
Intensità d'illuminazione max.	4800 lx
Numero serbatoi	2–4
Volume cabina di sabbatura	20 l
Funzione Stop Immediato Vetro rivestito in silicone	Si Si
Dimensioni (L x A x P) (con 1–2 serbatoi)	395 x 320 x 510 mm
Dimensioni (L x A x P) (con 3–4 serbatoi)	396 x 320 x 610 mm
Capienza serbatoi	1000 ml
Peso (da vuoto con 2 serbatoi)	~ 11,5 kg

Referenze

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

Dotazione

1 serbatoio prebonder: solo per l'abrasivo Prebonder surface pro 50 µm incl. ugello speciale (jet nozzle), ago distanziatore / ausilio di focalizzazione (control tip), riduttore di pressione lineare supplementare da 2 bar, 4 aghi distanziatori / ausili di focalizzazione di ricambio (control tip), 1 superficie per il monitoraggio dei parametri di sabbatura (control pad), 1 serbatoio classico per sabbatura fine 25–70 µm incl. ugello da 0,8 mm

