

Renfert

making work easy



Basic prebonder

NOUVEAU

Microsableuse pour le conditionnement
de surface avant la fixation adhésive

NOUVEAU Basic prebonder

Microsableuse pour le conditionnement de surface avant la fixation adhésive

Avec le système Basic prebonder, Renfert standardise le conditionnement de surface avant la fixation adhésive en cabinet dentaire. Des paramètres de sablage définis scientifiquement et des composants système coordonnés transforment une étape de travail jusqu'alors fortement dépendante de l'utilisateur en un processus clinique bien défini. La Basic prebonder crée des conditions définies pour le traitement préalable au collage de l'oxyde de zirconium, des alliages métalliques ainsi que des matériaux hybrides et des polymères modernes. Basée sur la technologie éprouvée Basic quattro IS de Renfert, la Basic prebonder offre un système modulaire adapté à la pratique.

Avantages

- Maîtrise du processus de fixation adhésive grâce au sablage standardisé de l'oxyde de zirconium et d'autres matériaux.
- Résultats fiables grâce à des paramètres de sablage définis scientifiquement et à des composants système coordonnés entre eux.
- Meilleur contrôle d'une étape de travail délicate grâce à des conditions de sablage reproductibles.

Détails

- Apport d'énergie constant grâce à l'embout de contrôle Basic prebonder control tip pour une distance de travail définie.
- Rugosité de surface homogène grâce à la buse spéciale Basic prebonder jet nozzle avec cône de sablage uniforme.
- Des options de silos flexibles rendent le conditionnement clinique des surfaces simple et efficace, tout en offrant de nombreuses autres possibilités d'utilisation (par exemple, nettoyage de prothèses, élimination du ciment).

Caractéristiques techniques

Tension de secteur admissible	220–240 V 100–120 V
Fréquence réseau admissible	50 / 60 Hz
Pression de travail (Silo Basic prebonder)	Micro sablage pour le bonding 0,6–1 bar Réglage recommandé 0,8 bar
Pression de travail (silo supplémentaire)	Micro sablage classique 1–6 bar
Pression de raccordement	6–8 bar
Débit volumique (max.)	98 l/min
Puissance lampe	16 W
Intensité lumineuse max.	4800 lx
Nombre de silos	2–4
Volume de la cabine de sablage	20 l
Fonction d'arrêt immédiat Vitre revêtue de silicone	oui oui
Dimensions (l x h x p) (avec 1–2 silos)	395 x 320 x 510 mm
Dimensions (l x h x p) (avec 3–4 silos)	396 x 320 x 610 mm
Volume du silo	1000 ml
Poids (vide, 2 silos)	~ 11,5 kg



tool included



easy use



perfect view



L'art du contrôle – Basic prebonder: Plus que du sablage. Pre bonding.

Référence

Basic prebonder et silo supplémentaire 25–70 µm, 220–240 V	Réf. 2969 1050
Basic prebonder et silo supplémentaire 25–70 µm, 100–120 V	Réf. 2969 4050
Basic prebonder et silo supplémentaire 70–250 µm, 220–240 V	Réf. 2969 1250
Basic prebonder et silo supplémentaire 70–250 µm, 100–120 V	Réf. 2969 4250
Prebonder surface pro 50 µm, 4x 500 g	Réf. 1597 0050

Étendue de livraison

1 Silo Basic prebonder: uniquement pour l'abrasif Prebonder surface pro 50 µm, comprenant buse spéciale Basic prebonder jet nozzle, embout espaceur / aide pour la focalisation (Basic prebonder control tip), détendeur linéaire supplémentaire de 2 bars, 4 embouts espaceurs de rechange (Basic prebonder control tip), 1 plaquette de contrôle pour la surveillance des paramètres de sablage (Basic prebonder control pad), 1 silo de sablage classique 25–70 µm avec buse de 0,8 mm