

PULVERSTRAHLGRANULAT-SAMMELSYSTEM

ECO Air+ Abrasionspulversammelsystem

Ideal für Pulverstrahlgranulat (AIR-FLOW®)

Der ECO Air+ ist optimiert für die Anwendung bei AIRFLOW® und den damit verbundenen Granulaten.

Höchste Betriebssicherheit

Verhindert das Eindringen von Pulverstrahlgranulat in den Amalgamabscheider - ganz ohne Elektronik

Geringer Wartungsaufwand

Vereinfachtes Arbeiten durch längere Wechselintervalle des Sammelbehälters sowie geringem täglichen Pflegeaufwand.



ECO Air+ in der Anwendung

Der Pulverstrahl-Abscheider ECO Air+ ist ein Sammelsystem für Pulverstrahlgranulat (AIRFLOW®) und besteht aus 2 Modulen - Sammelssystem und Aufhängung. Der neue ECO Air+ ist ab sofort nur mit Gehäuse erhältlich.

Durch die Installation eines ECO Air+ wird verhindert, dass Pulverstrahlgranulat in den Amalgamabscheider gelangt, dies garantiert eine längere Lebensdauer des Amalgamabscheiders sowie längere Wechselintervalle des Amalgamsammelbehälters.

Durch die ausgeklügelte Sedimentations-Technologie, welche beim ECO Air+ verwendet wird, ist der ECO Air+ wartungsfrei. Lediglich ein jährlicher Behälterwechsel ist notwendig bzw. hat dann zu erfolgen, wenn der ECO Air+ Sammelbehälter zu 100% voll ist. Andere Wartungs- und Servicearbeiten sind nicht notwendig.

Technische Daten

Behältervolumen	2000 cm ³
Wechselintervall des Sammelbehälters	10 - 12 Monate (je nach Arbeitsintensität)
Unterdruckbereich	50 - 300 mbar
max. Luftdurchflussmenge	1500 l/min
Leergewicht ECO Air+ (exkl. Abdeckung)	1,7 kg
Vollgewicht ECO Air+ (exkl. Abdeckung)	4,8 kg
Abmessungen (H x B x T)	350 x 220 x 260 mm

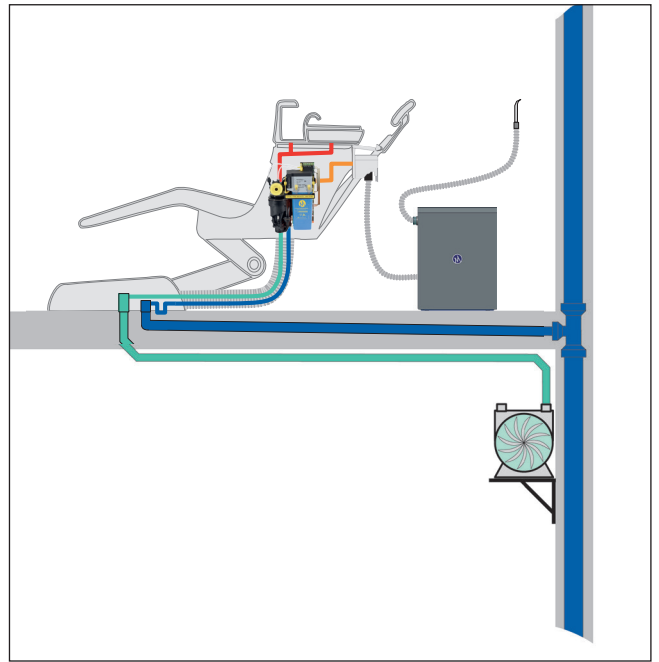
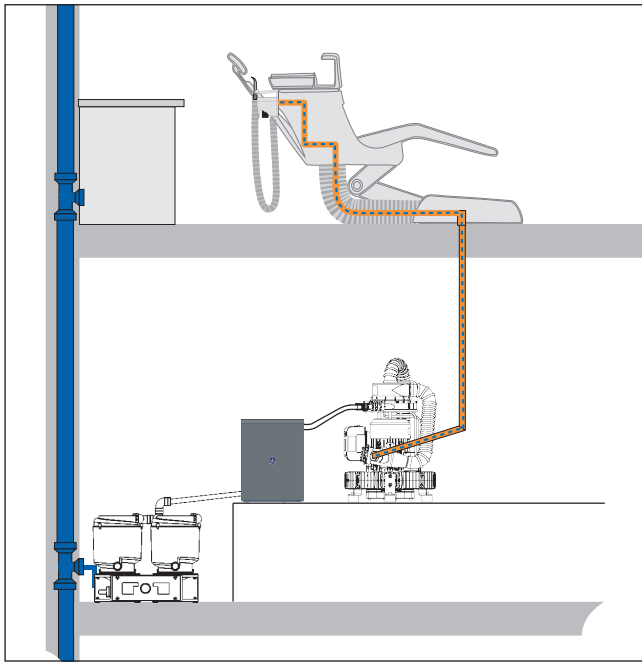


ECO Air+ Abrasionspulversammelsystem

Installation

Das ECO Air+ Sammelsystem wird in die Abwasserleitung nach der Wasser-/Luft-Trennung zentraler Saugsysteme und vor zentralen Amalgamabscheidesystemen jeglicher Hersteller installiert.

In einem formschönen Beistellgehäuse kann das Sammelsystem auch direkt neben die Dentaleinheit platziert werden. Der Saugstrom wird von der Ablage in den ECO Air+ geleitet und dann weiter in die Dentaleinheit zurück.



Reinigung & Desinfektion

Die fachgerechte Reinigung und Desinfektion des gesamten Systems ist sowohl aus hygienischen, wie auch aus funktionellen Gründen unbedingt erforderlich. Durch die Reduktion von Schmutz und Biofilm wird eine Leistungsbeeinträchtigung verhindert und die Lebensdauer der Geräte erhöht*.

Die Reinigung und Pflege des ECO Air+ beschränkt sich auf die tägliche Reinigung und Desinfektion mit GREEN&CLEAN M2. GREEN&CLEAN M2 ist ein duales, aktiv entschäumendes Konzentrat zur Desinfektion und Desodorierung von Absauganlagen und Amalgamabscheidern.



Bestellnummern

102000005	ECO Air+, Pulverstrahlsammelgerät, mit Abdeckung
102000006	ECO Air+, Pulverstrahlsammelgerät, Austauschset, DACH
102000006	ECO Air+, Pulverstrahlsammelgerät, Austauschset, international
120000630	ET ECO II+/ECO Air+, Abdeckung inkl. Anschlussadapter
122000026	GREEN&CLEAN M2 rot/grün 500 ml, je 1 Flasche, Dosierer
122000027	GREEN&CLEAN M2 rot/grün 500 ml, je 2 Flaschen

*Bitte Anwendungshinweise beachten!