



CAD/CAM - Geräteschrank



Geräteschrank für Sirona Cerec MC XL-Schleifeinheit



CAD/CAM Geräteaufsatzschrank
Art.-Nr. SC896.11
Maße: B 850 x H 660 x T 620 mm
Das Tischmodell als platzsparende
Variante für Praxis und Labor.



CAD/CAM Gerätewagen
Art.-Nr. SC896.01
Maße: B 850 x H 1450 x T 620 mm



Bei geschlossener Schrankhaube bleibt der
Gerätedeckel teilgeöffnet. Der Lüfter mit
eingestellter Nachlaufzeit sorgt für
die Beseitigung der Restfeuchte in der
Geräteschleifkammer.

Mit dem Geräteschrank für die CAM-Schleifeinheit hat Ihre Praxis alle Voraussetzungen, um schnell und sicher zum Wunschergebnis für Sie und Ihre Patienten zu kommen. Der Geräteschrank ist für die praktische Anwendung konzipiert und mit einer Vielzahl technischer Details ausgestattet. Der Geräteschrank mit Schallschluckmatte, gesteuerter Entlüftung und Beschleifschublade ist flexibel einsetzbar. Die Schallschluckmatte an der Rückwand und die Dämpfung der Gerätefüße reduzieren die Schallübertragung und das Schallaufkommen in Ihrer Praxis. Organisation und Ordnung der Fräsblöcke erlauben dem Benutzer einen schnellen Zugriff auf alle Produkte und Zubehör, die Sie für Ihre Schleifeinheit benötigen.

Die Merkmale im Überblick



Geräteschrank mit geöffneter Sichtfensterhaube



Tablar mit Schwerlastauszug und Positionsbohrungen für die Gerätefüße der Schleifeinheit



Schallschluckmatte mit Lüfter und Kabeldurchführung



Feststellbare Schwerlastrollen



Getrennte Schließung von Haube und Schubladen



Design und Farbgebung der Sichtfensterhaube



Rückseite mit abnehmbarer Rückwand (4 Schrauben) und nützlicher 3-fach Steckdose



Das Stromrelais schaltet den Lüfter durch einen vorgegebenen Stromdurchfluss des Cerec-Gerätes ein



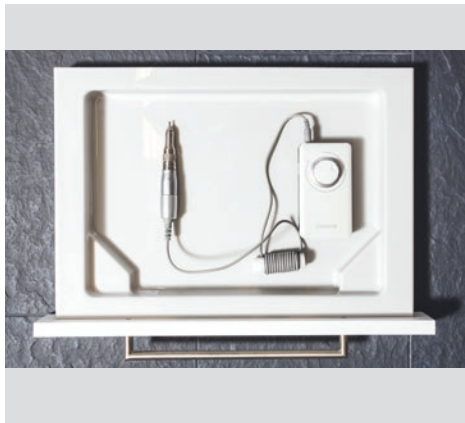
Zeit- und Nachlaufrelais auf der Rückseite des Geräteschranks, Einstellung der Nachlaufzeit des Lüfters

Der Geräteschrank auf einem Blick



Sichtfensterhaube mit Plexiglasscheibe

Im geöffneten Zustand wird die Haube von einer Gasdruckfeder mit dynamischer Öffnungsbegrenzung gehalten. Das markante Design und die Farbgebung Platin metallic der Sichtfensterhaube sind ein Blickfang in der Praxis.



Beschleifschublade, mit Kunststoffeinsatz

Kleinere Schleifarbeiten können direkt vor der Schleifeinheit durchgeführt werden. Zusätzlich dient sie zur Aufnahme einer mobilen Technikmaschine. (Sonderausstattung)



Schubladen mittig (2 Stück), für Fräsblöcke und Werkzeug

Die Organisation der Fräsblöcke kann nach Farbe und Größe übersichtlich auf zwei Etagen mit Kunststoffeinsätzen (Sonderausstattung) eingerichtet werden. Die Aufnahmebohrung beträgt 6 oder 10 mm. Die maximale Bestückung besteht aus 6 Einsätzen unten und 3 Einsätzen oben aufliegend verschiebbar.



Schublade unten, Stauraum für Zubehör

- 1 Fach für Ordner A4
- 2 Eimer für Ersatz-Wassertank
- 3 Abfalleimer
- 4 Fach für Papierhandtücher
- 5 Fach für Gerätezubehör
- 6 Fach für Gerätefilter

FREUDING CAD/CAM Geräteschrank



Einstellung der Relais beim CAD/CAM- Geräteschrank - Werkseinstellungen -

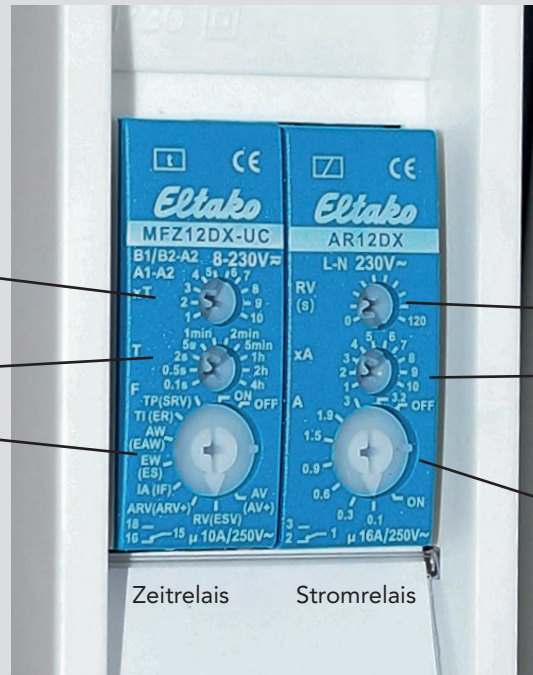
Zeitrelais für die Regelung
der Nachlaufzeit des Lüfters

Einstellung für 2 Stunden
Nachlaufzeit

Multiplikator (xT) auf Wert 1

Zeitskala (T) auf Wert 2h

Rückschaltverzögerer (F)
Einstellung: auf Wert RV



Stromrelais für
die Regelung der
Einschaltsschwelle

RV Wert 0

xA Multiplikator 3
Je nach Gerätetyp muss der
Empfindlichkeitsschalter
verstellt werden.

A Stromstärke 0,1

Mit dem Zeitrelais MFZ12DX-UC (links) auf der Rückseite des Geräteschranks, können Sie die Nachlaufzeit des Lüfters einstellen (von 1 Minute bis 40 Stunden), voreingestellt sind 2 Stunden.

AC-Axiallüfter Serie 3900



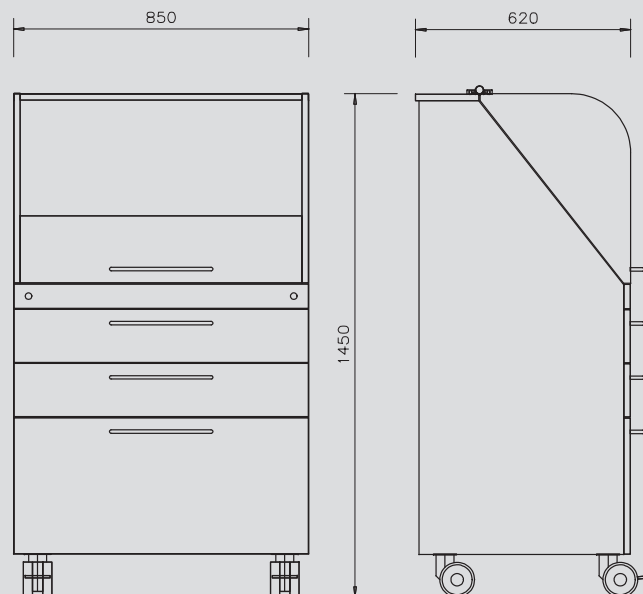
Technische Beschreibung

Allgemeine Beschreibung: Wechselspannungslüfter mit Innenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch Impedanzschutz. Lüftergehäuse aus Metall, Flügelrad aus mineralverstärktem Kunststoff PA. Drehrichtung auf Rotor gesehen links. Elektrischer Anschluss an 2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm. Lüftergehäuse mit Erdungsöse für Schraube M4. Förderrichtung über Stege blasend. Lagerung Sintec - Gleitlagersystem. Lebensdauer L10 bei 40 °C 60000 h. Lebensdauer L10 bei max. Temperatur 22500 h. Zulassung VDE, CSA, UL, CE. Abmessungen 92 x 92 x 25 mm. Masse 0,280 kg.

Technische Daten

Ausstattung:

- 1 Sichtfensterhaube mit Dichtkante und
 - 2 Klappenhalter, Absperrbar
 - 1 Schallschluckmatte rückseitig (20% weniger Lärm)
 - 1 Lüfter mit einstellbarer Nachlaufzeit über Zeitrelais
 - 1 Kabeldurchführungsbuchse
 - 1 Schwerlastauszug für Cerec-Schleifeinheit
 - 1 Beschleifschublade mit Kunststoff-Einsatz
 - 1 Zentralverschluss für 3 Schubladen
 - 2 Materialschubladen flach, mit Einteilung (ohne Einsätze)
 - 1 Materialschublade hoch, mit Einteilung
 - 1 Abfalleimer
 - 1 Eimer für Ersatz-Wassertank
 - 1 abnehmbare Rückwand
 - 1 Steckdose, 1 Netzkabel (230V/50-60Hz)
 - 2 Lenkrollen, 2 Lenkrollen mit Feststeller
- Masse: B850 x H1450 x T620 mm
Leergewicht: 138 kg



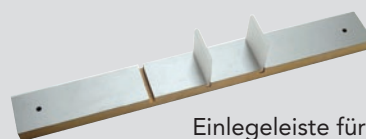
Farbausführung:

- Schrankhaube: Platin metallic
Front: Edelweiß glänzend
Korpus: Edelweiß glänzend
Griffe: V2A -Gehrungsgriff BA 288 mm

Bei geschlossener Haube und laufender Schleifeinheit, muss der Lüfter in Betrieb sein. Das Sichtfenster darf nicht mit Desinfektionsmittel geputzt werden.
Wir übernehmen keine Haftung bei Nichtbeachtung.

Nachrüstbare Sonderausstattung

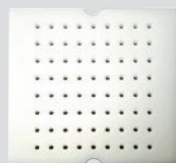
Die Organisation der Fräsblöcke nach Farbe und Größe erfolgt übersichtlich auf zwei Etagen mit flexiblen Kunststoffeinsätzen.
Die Aufnahmebohrung beträgt 6 oder 10 mm.



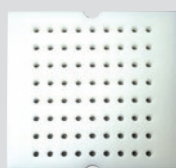
Einlegeleiste für Ablagefach rechts
Art.-Nr. SZ896.15



Mobile Technikmaschine mit Akku
Drehzahlbereich 1.000 – 30.000 min-1
Art.-Nr. TM001



Einsatz für Fräsblöcke
mit 6 mm Aufnahme
Art.-Nr. SZ896.11



Einsatz für Fräsblöcke
mit 10 mm Aufnahme
Art.-Nr. SZ896.12



Mögliche Bestückung
der mittleren Schubladen:
6 Einsätze unten
3 Einsätze aufliegend, verschiebbar



Architektur · Planung · Design

Freuding Labors GmbH, produziert seit über 50 Jahren auf einer Fläche von über 7.000 m² mit modernsten Technologien und Produktionsanlagen. Das Unternehmen beschäftigt rund 80 Mitarbeiter. Unser Ausstellungsraum mit 500 m² gibt Ihnen einen Einblick in die Möglichkeiten für Praxis und Laboreinrichtungen. Engagierte Außendienstmitarbeiter und Architekten begleiten Ihr Projekt von der Planung bis zur Fertigstellung. Die Kundennähe steht bei uns im Mittelpunkt. Design und Qualitätsstandards sind der Kern unserer Unternehmensphilosophie und hat die Marke Freuding im Laufe der Jahre zu dem geformt, was sie heute ist. Die Firma Freuding ist ein führender Einrichter in der Dental-Branche und im medizinischen Bereich in Deutschland, Europa und International.



Für perfekte Räume



Freuding Labors GmbH
Am Schleifwegacker 2
D-87778 Stetten / Allgäu
Germany
Tel. +49 (0) 82 61 76 76-0
Fax +49 (0) 82 61 76 76 50
mail@freuding.com
www.freuding.com