



LABOR-Einrichtung

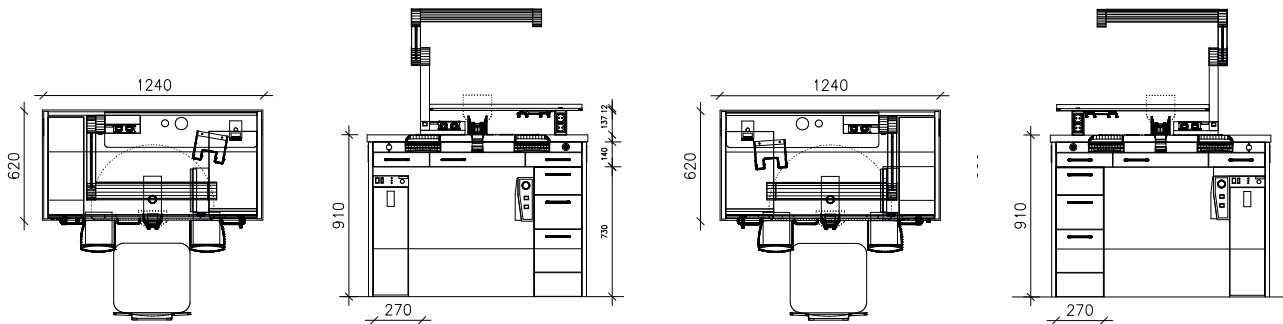


Linkshändertisch
M4/4 als reiner Linkshändertisch, d.h. Instrumentenschrank links. Beleuchtung als rechte Ausführung, Luftbläser links.

Techniktisch M4/4

Grundeinheit mit Arbeitsplatzbeleuchtung, ausziehbaren Armauflagen, Arbeitsschalenbord M4/4, Instrumentenschrank, Einzelplatzabsaugung A40 mit Absaugtrichter, Sicherheitsgasschlauch und Arbeitsplatzauflage.

Auch mit VARIOFLEX und Lupe erhältlich.



Luftpistole und Gashahn

Integration der Gasversorgung in den Techniktisch. Von vorne zu bedienen und griffgünstig platziert. Druckluftpistole mit automatischer Rückholvorrichtung.



Armauflagen

Integrierte Armauflagen, die mit einem Handgriff leicht aus der Medienblende ausgezogen oder genauso schnell im Tisch versenkt werden, dienen für präzise Arbeit, bei der eine ruhige Hand benötigt wird. Die aus Integralschaum bestehende Oberfläche aus Lederhaptik ermöglicht ein angenehmes, vitales Arbeiten am Arbeitsplatz.



Integrierte Schmutzschublade

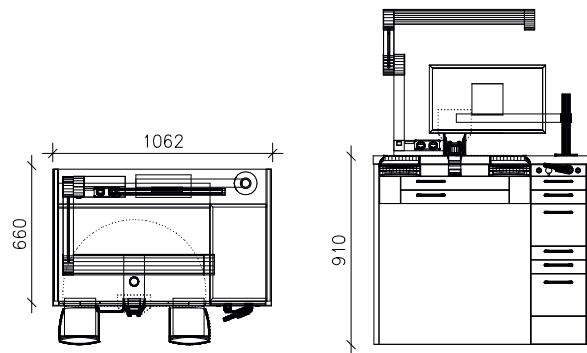
Gold- bzw. Abfallschublade für einen sauberen Arbeitsplatz.



Techniktisch F10

Der Schlanke für Schulen und Praxislabore oder enge Räume.

Technik-
tisch
F10



Luftpistole und Gashahn

Von vorne zu bedienen und griffgünstig unter der Arbeitsplatte sind die Luftpistole und der Gashahn untergebracht. Druckluftpistole mit automatischer Rückholvorrichtung.



Unterflurführung

Verdeckt eingebaute Unterflurführungen sorgen in Verbindung mit Dichtungskanten am Korpus für einen sanften Lauf und weichen Einzug. Der Inhalt ist gegen Schmutz und Gipsstaub geschützt. Das bewährte softTEC-System sorgt für geräuschloses Schließen von Türen und Schubladen.



VARIOFLEX-Modulsystem

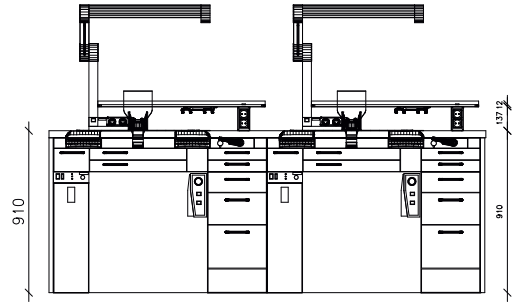
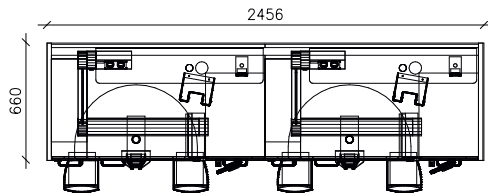
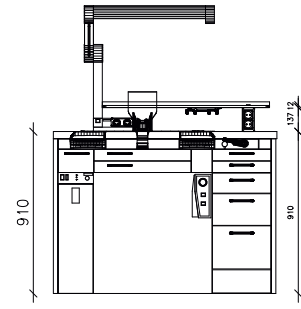
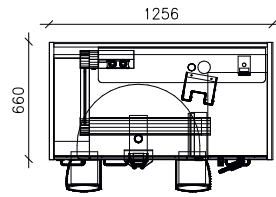
Arbeiten und absaugen mit dem VARIOFLEX-Stecksystem. Das kompatible Absaugsystem bietet für die unterschiedlichen Anwendungen eine wirtschaftliche und funktionelle Lösung. Mit dem umfangreichen Zubehör-Programm von Steckmodulen, lässt sich, je nach individueller Arbeitsweise und unterschiedlichster Materialien, schnell die optimale Kombination zusammenstellen.



Techniktisch F21

Durch die Vielzahl an Varianten passt der Techniktisch F21 in jedes Labor. Die vielen Ausstattungsmöglichkeiten – integrierte Absaugung, Arbeitsplatzleuchte oder ausziehbare Armauflage – lassen viel Spielraum für Individualisierung.

Als Ein- und Zweisitzer erhältlich.



Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21



Arbeitsplatzleuchte

Lampe F1-90/LED, links mit Doppelsteckdose im Sockel. LED-Platine mit 36 LED, Leistungsaufnahme 32W. Farbtemperatur neutralweiß 5000 Kelvin. Farbwiedergabeindex CRI 80 Ra. Lichtleistung 2000–10000 Lux, ohne Dimmung. Lieferbar in weiß und silber.



Arbeitsschalenbord mit Alusäule und Handstückablage

Die stabile, kunststoffummantelte Metallkonstruktion dient als universelle Aufnahme für ein Handstück. So bleibt die Arbeitsfläche auf dem Tisch ordentlich und die Unfallgefahr durch das Handstück ist minimiert.



Bohrerschublade

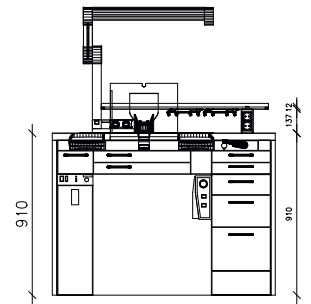
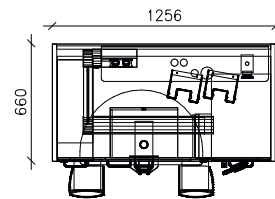
mit herausnehmbaren Einsätzen.

Techniktisch F21 Z für Zirkonarbeiten



Techniktisch mit einer in die Tischplatte integrierten Wasser-Ablaufwanne und abklappbaren Spritzschutz für Nassschleifarbeiten.

Die Techniktische F21 Z und B sind jeweils mit VARIOFLEX und Bohrer-schublade erweiterbar.



Arbeitsschalenbord mit Alusäule und Handstückablage

Die stabile, kunststoffummantelte Metallkonstruktion dient als universelle Aufnahme für ein Handstück. So bleibt die Arbeitsfläche auf dem Tisch ordentlich und die Unfallgefahr durch das Handstück ist minimiert.



Ablaufwanne

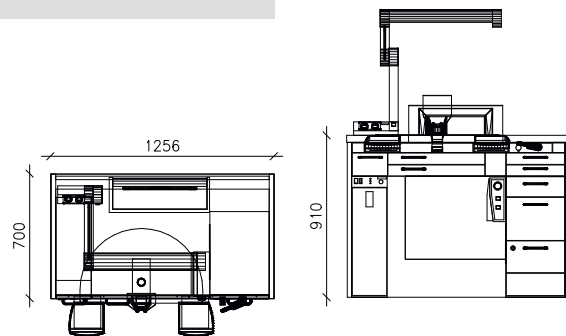
Die Ablaufwanne (B 380 x H 25 x T 280 mm) ist in die Tischplatte eingebaut. Ausgestattet mit klappbarer Spritzschutzwand nach hinten links und rechts zum Auffangen des Spraynebels.

Auch mit Wasser Zu- und Ableitung lieferbar.

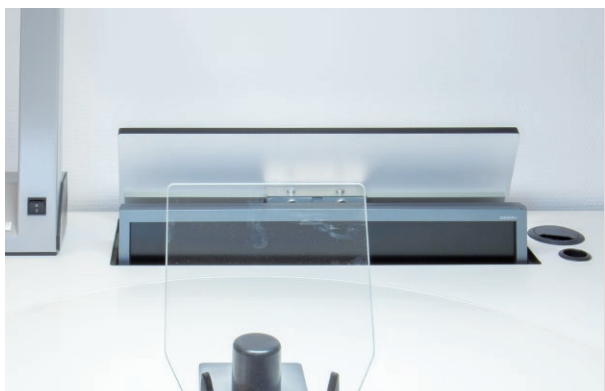
Techniktisch F21 B mit Bildschirmlift



Der F21 Multi-Media-Tisch mit elektrisch versenkbarem Monitor, Tastaturschublade, PC-Fach, Armauflagen und Arbeitsplatzbeleuchtung überzeugt und ist besonders geeignet für CAD/CAM- und Schulungslabors.



Tastaturschublade



Elektrisch versenkbarer Monitor



Techniktisch F41

Mit der Techniktisch-Reihe F41 markiert Freuding den Stand der Technik. Hochwertige Materialien, sorgfältige Verarbeitung und zahlreiche Details überzeugen.

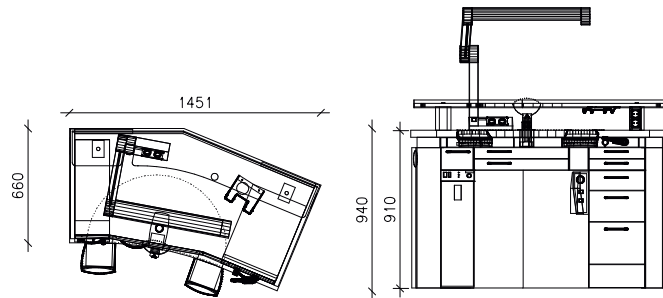
Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



Absaugtrichter Feilholz und Absaugkanal

Der Techniktisch F41 kann zusätzlich mit VARIOFLEX-Modulsystem ausgestattet werden.



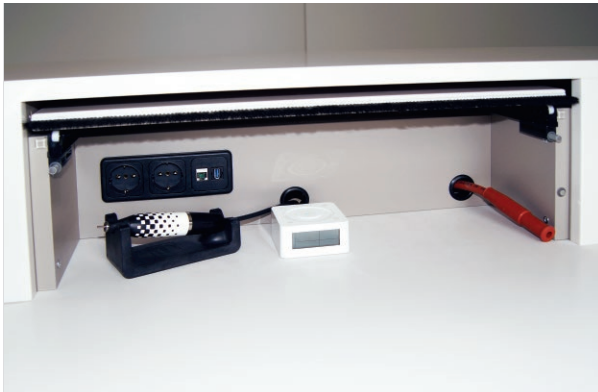
Armauflagen

Individuell lässt sich der Techniktisch F41 durch speziell abgestimmtes Zubehör erweitern. Ausziehbare in den Tischkorpus integrierte Armauflagen sind eine Arbeitserleichterung. Die aus hochwertigem Kunststoff gefertigten Auflagen lassen sich nach Gebrauch platzsparend in den Tisch zurückschieben.



Handstückablage

Direkt unter dem Tisch-Winkelbord lässt sich die Handstückablage unterbringen. Die stabile, kunststoffummantelte Metallkonstruktion dient als universelle Aufnahme für ein Handstück. So bleibt die Arbeitsfläche auf dem Tisch ordentlich und die Unfallgefahr durch das Handstück ist minimiert.



Einschiebbare Klappe

Aufsatzbord mit einschiebbarer Klappe für das Handstück. Mit allen gewohnten Zusatzmodulen lieferbar und kompatibel mit allen Freuding Absaugungen.

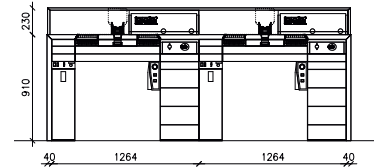
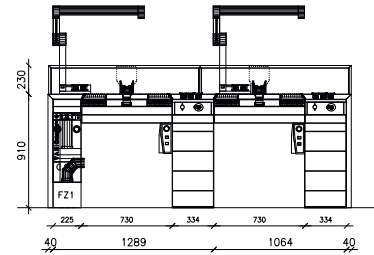
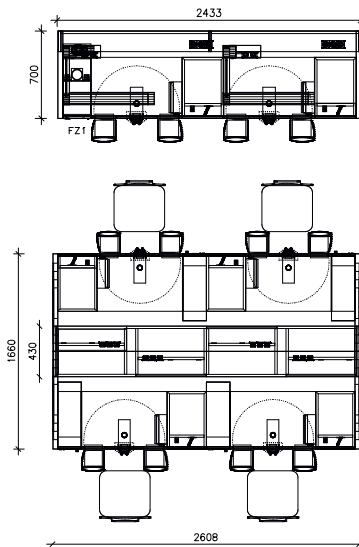


Luftpistole und Gashahn

Luft und Gasleitungen sind versteckt hinter einer einschiebbaren Klappe untergebracht.

Techniktisch F60

Der neue Techniktisch F60. Modern und funktionell von Einziter bis Zehnsitzer erhältlich.



Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



VARIOFLEX-Modulsystem

Arbeiten und Absaugen mit dem VARIOFLEX-Stecksystem. Das kompatible Absaugsystem bietet für die unterschiedlichen Anwendungen eine wirtschaftliche und funktionelle Lösung. Mit dem umfangreichen Zubehör-Programm von Steckmodulen, lässt sich, je nach individueller Arbeitsweise und unterschiedlichster Materialien, schnell die optimale Kombination zusammenstellen.

Technik-
tisch
F60



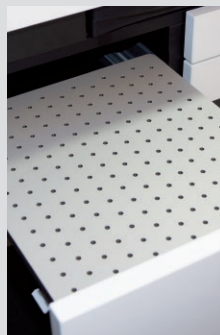
Schubladeneinsätze

Ordnung schaffen und halten fällt mit den Schubladeneinsätzen leicht. Verschiedene Modelle sind verfügbar.



Schubladen

Zur Auswahl stehen die herkömmliche Griffausführung oder eine Griffleiste. Alternativ ist auch die grifflose, mechanische Version TIP-ON oder die elektrische Variante SERVO-DRIVE lieferbar.

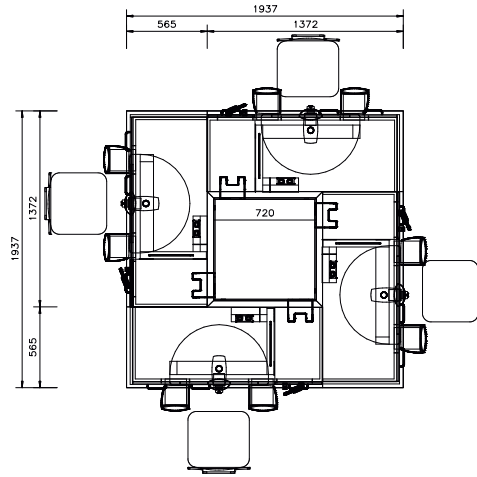


Schubladeneinsätze

Für alle Schubladen sind beim Techniktisch bench 4 four Kunststoffein-sätze inklusive. Die Einsätze bieten reichlich Stauraum für Werkzeug und Arbeitsmaterial. Sie ummanteln komplett das Auszugstablett und können einfach gereinigt werden. Optional besteht die Möglichkeit, den Techniktisch mit einer großen Bohrerschublade zu bestücken.

Techniktisch bench 4 four

Grundeinheit mit Arbeitsplatzbeleuchtung, ausziehbaren Armauflagen, Arbeitsschalenbord M4/3, Instrumentenschrank, Einzelplatzabsaugung A40 mit Absaugtrichter, Sicherheitsgasschlauch und Arbeitsplatzaufgabe.



Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z



Öffnungsvarianten

Der Techniktisch bench 4 four wird individuell mit unterschiedlichen Öffnungsvarianten angeboten. Zur Auswahl stehen die herkömmliche Griffausführung oder eine Griffleiste. Alternativ ist auch eine grifflose, mechanische Version TIP-ON oder elektrische Version SERVO-DRIVE lieferbar.

Technik-
tisch
F41

Technik-
tisch
F60



Luftpistole und Gashahn

Die Medien Gas und Luft sind in der Installationsblende integriert. Eine neu entwickelte Rückholvorrichtung mit extrem flexiblem PUR-Schlauch sorgt für eine angenehme Handhabung der Luftblasdüse. Der ergonomisch angebrachte Luftpistolenhalter bietet zudem einen komfortablen und schnellen Zugriff zur Blasdüse.

bench
4 four



Zugriffsbereich der Bedienelemente

Alle Bedienelemente, wie Handstückhalterung, iPad-Halterung, Bunsenbrenner und Arbeitsplatzbeleuchtung befinden sich im optimalen Zugriffsbereich zur Sitzposition. Faszination bietet das mobile Tablet-PC, dass mit entsprechender Branchensoftware effektiv und sinnvoll genutzt wird. Sehr funktionell ist auch die Doppelsteckdose, die im Lampenstativ untergebracht ist.



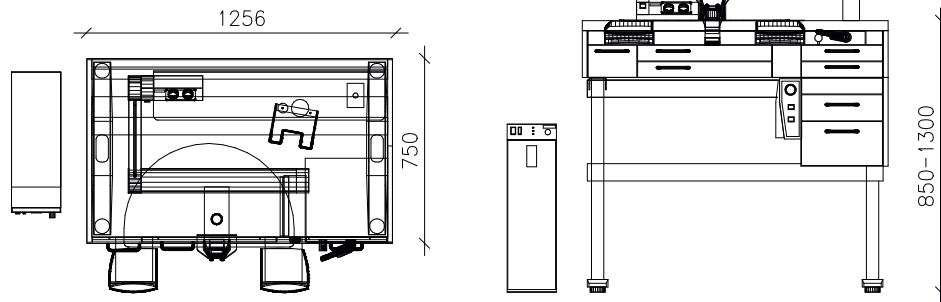
Beinfreiheit

Aufgrund der schwebenden Bauweise ist eine fast unbegrenzte Beinfreiheit unter der Technik-Tischeinheit möglich. Hier befindet sich auch der Zugang zum Installationsschacht, der bequem durch eine Tür erreichbar ist. Alternativ kann der Zugang über die Abdeckung vom Arbeitsschalenbord erfolgen.



Techniktisch Ergo Vital

Rückenschonendes Arbeiten mit dem höhenverstellbaren Techniktisch Ergo Vital. Durch die stufenlose von einem Elektromotor angetriebene Höhenverstellung lässt sich im Stehen genauso Arbeiten, wie im Sitzen.



Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



Ergonomie durch Höhenverstellung

Eine interessante Alternative ist der höhenverstellbare Ergo Vital. Ein Höchstmaß an individueller Anpassung und rückschonendes Arbeiten wird so ermöglicht. Durch die stufenlose Einstellung lässt sich nicht nur die Höhe der Arbeitsplatte variieren, auch die Schubladenelemente passen sich den Anforderungen an. So sind alle wichtigen Arbeitsutensilien für den Techniker immer griffbereit.

Technik-
tisch
F60

bench
4 four

Ergo
Vital



Arbeitsschalenbord mit Alusäule und Handstückablage

Die stabile, kunststoffummantelte Metallkonstruktion dient als universelle Aufnahme für ein Handstück. So bleibt die Arbeitsfläche auf dem Tisch ordentlich und die Unfallgefahr durch das Handstück ist minimiert.



Einzelplatzabsaugungen

Je nach Einbausituation bietet Freuding verschiedene Absaugungen für den Einbau am Arbeitsplatz an. Grundsätzlich werden die Sauggeräte mit Filterbeutel und Feinstfilterpatrone als Doppelfiltersystem betrieben. Die Absaugung schaltet sich automatisch bei Anlauf der Technikmaschine zu und mit Verzögerung zur Reststaubeseitigung wieder ab. Eine stufenlose Saugleistungsregelung sorgt für den optimalen Wirkungsgrad der Anlage.



Ausbildung

Two in One Phantomtisch für Ausbildung und Studium
Aufstellung als Einzeltisch, in beliebiger Anzahl, in Reihen- oder Blockaufstellung möglich.

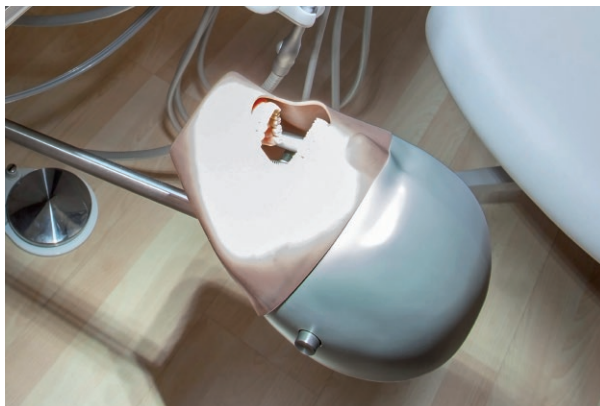
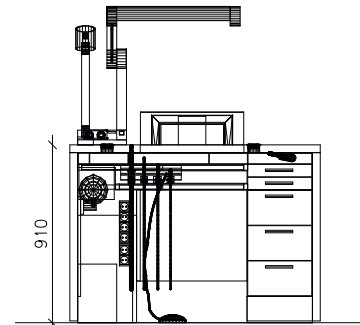
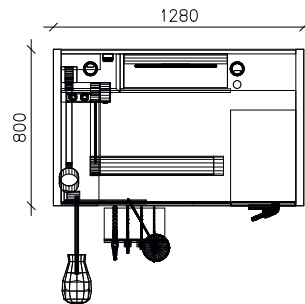
Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



Phantomkopf

Einschiebbarer Phantomkopf mit Zubehör (Gesichtsmaske, Artikulator-Einsatz, Dentalmodell) zur Untertischbefestigung

Technik-
tisch
F60

bench
4 four

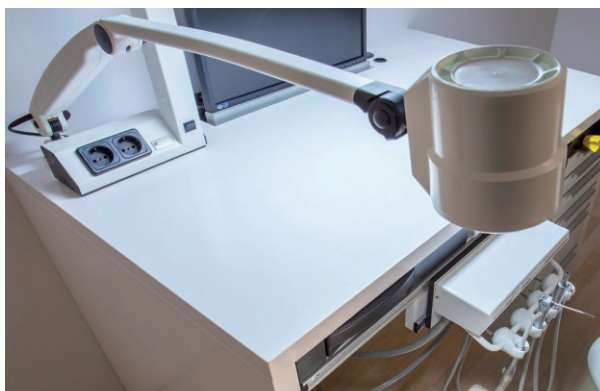
Ergo
Vital



Automatic Control System

mit pneumatischer Steuerung für 2 Instrumente
1 Instrumentenköcher elektrisch mit Zubehör
1 Instrumentenköcher Standard mit 3-Funktionsspritze
2 Instrumentenköcher pneumatisch
1 Fußpedal pneumatisch mit Sprayschalter-Zubehör

Ausbil-
dung

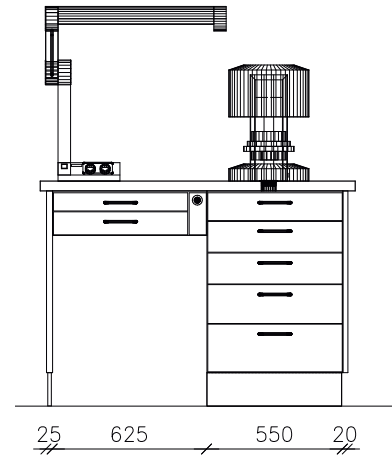
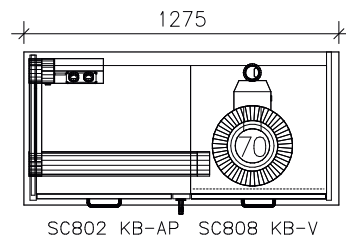


Punktleuchte LED



Keramik/Kunststoff

Schichten, Brennen und Ausarbeiten von Keramikmassen ist eine Tätigkeit für den Spezialisten. Jeder Handgriff muss sitzen.



Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



Der Keramikarbeitsplatz ist auch als Zweisitzer-Variante lieferbar.

Technik-
tisch
F60

bench
4 four

Ergo
Vital



Luftpistole
Von vorne zu bedienen und griffgünstig platziert.
Druckluftpistole mit automatischer Rückholvorrichtung.

Ausbil-
dung

Keramik



Zahnschrank Abschließbarer Zahnschrank. Türe Anschlag links oder rechts. 18 Zahnschubladen.



Arbeitsplatz für CAD-CAM Arbeiten.
Bestehend aus PC-Platz mit Schrank für Drucker und Platz für
Scanner. Daneben Schrank für Fräsgeräte und Absaugungen.

CAD/CAM

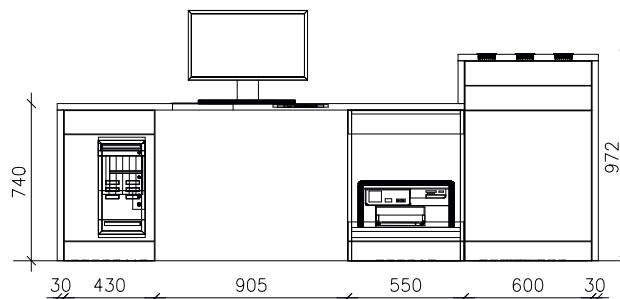
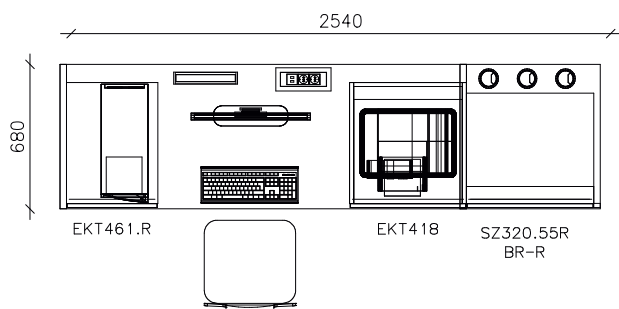
Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



Beschleifschublade, mit Kunststoffeinsatz

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

Technik-
tisch
F60

bench
4 four

Ergo
Vital



Schubladen 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.

Ausbil-
dung

Keramik

CAD
CAM



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.



Gipsen

Technik-
tisch
M4/4



Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41

Effiziente Arbeitsabläufe sind im Labor heute wichtiger denn je. Der Grundstein einer guten Logik liegt in der Planung der Laboreinrichtung. Gerade Gips- und Gussräume werden hier oft vernachlässigt. Eine Vielzahl von Einzelementen macht noch lange keinen guten Gipsraum. Gipsräume von Freudling sind mehr als nur die Summe der Teile. Das Zusammenspiel aller Details macht den Unterschied. Angefangen bei der Gipsfanganlage bis hin zu den herausnehmbaren Schubladeneinsätzen – Sie werden den Unterschied sehr schnell feststellen.



Technik-
tisch
F60

bench
4 four

Gipsschublade

Ob Schublade für den Gips oder die ausziehbare Muffelablage – praktische Details erleichtern den Arbeitsalltag.

Ergo
Vital



Gipsfanganlage

Die Gipsfanganlage aus Vollkunststoff verhindert ein „Zusetzen“ der Abflussleitungen mit Gipsschlamm. Der große Behälter mit einer Mittelwand dient als Absetzbecken und kann zur Reinigung entnommen werden. Der kleine Behälter ersetzt den Siphon, dient also als Geruchsverschluss und zusätzlich als Wachsfang.

Ausbil-
dung

Keramik

CAD
CAM



Gipsen

Wasserbecken aus Edelstahl

Hochwertige Verarbeitung: Wasserbecken aus Edelstahl schließen bündig mit der Arbeitsplatte ab.



Gießen



Alles hat seinen Platz. Ergonomisch durchdacht, übersichtlich und aufgeräumt – so präsentieren sich die Freuding Gussräume. Auf die Bedürfnisse der Benutzer und der örtlichen Gegebenheiten abgestimmt, können aus einer Vielzahl an Einzel-elementen Gussräume individuell gestaltet werden.

Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41



Abzugshaube

Abzugshauben aus nichtrostendem Edelstahl, Außen-
flächen geschliffen. Ventilator in die Haube integriert und
mit Wachsfilter ausgerüstet.

Technik-
tisch
F60

bench
4 four

Ergo
Vital



Muffelschublade

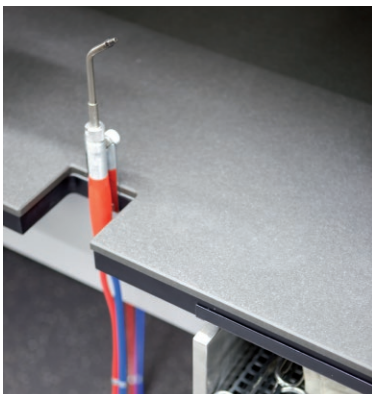
Alles Griffbereit: Die direkt unter der Arbeitsplatte ange-
brachte Muffelschublade mit Gitterrost kann bei Bedarf
ausgezogen werden.

Ausbil-
dung

Keramik

CAD
CAM

Gipsen



Lötplatz

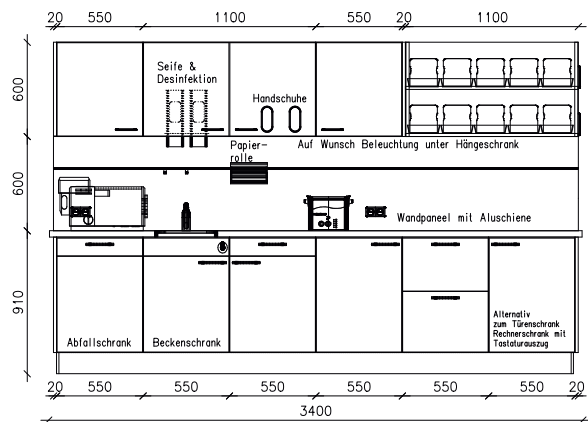
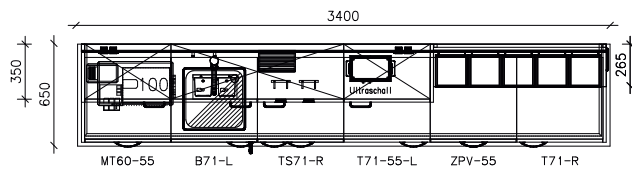
Auf Wunsch auch mit Lötsteinträger und 3. Hand lieferbar.

Gießen



Alles hat seinen Platz. Ergonomisch durchdacht, übersichtlich und aufgeräumt:
Wareneingang, Desinfektion und Versand platzsparend in einer Schrankzeile
untergebracht.

Versand/Desinfektion



Schränkewände
für Lager oder Archiv



Regale
individuell an verschiedene Versandboxgrößen
anpassbar.



Schränkzeilen
für Desinfektion. Das Wandpaneel-Schienenensystem
mit diverssem Zubehör schafft Ordnung auf der Arbeits-
platte.

Technik-
tisch
M4/4

Technik-
tisch
F10

Technik-
tisch
F21

Technik-
tisch
F21 B/Z

Technik-
tisch
F41

Technik-
tisch
F60

bench
4 four

Ergo
Vital

Ausbil-
dung

Keramik

CAD
CAM

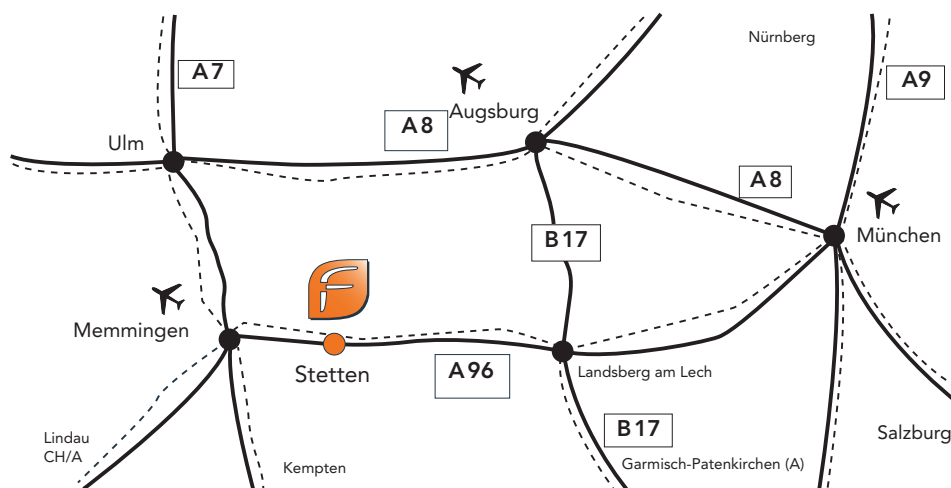
Gipsen

Gießen



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. Ein 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.





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