

Produkte-Portfolio



Werkraumeinrichtungen - seit 135 Jahren



Inhaltsverzeichnis

... in der 5. Generation	3
Hobelbank-Revisionen	5
Hobelbänke	6
<i>Einzelhobelbänke</i>	7
<i>Doppelhobelbänke</i>	8
<i>Kombi-Bänke</i>	12
<i>Schubladenschränke</i>	13
<i>Vierplatzbänke</i>	14
<i>Abdeckungen</i>	15
Werkzeugunterbringung	17
<i>Werkzeugsammelwände</i>	17
<i>Werkzeugunterbringung im „Blocksystem“</i>	19
<i>Werkzeugunterbringung im Schubladenstock</i>	20
Werk- und Fenstertische	21
Mobile Arbeitsplätze / MakerSpace	22
Schränke	30
<i>Schiebetürschränke</i>	31
<i>Türenschränke</i>	32
<i>Rollladenschränke</i>	33
Lagerung: Übersicht	34
<i>Platten- und Profillager made by Wettstein AG</i>	35
<i>Lista Tragrahmen-Regal</i>	37
<i>Kragarmregale einfach und doppelt</i>	38
<i>Lager Trägerregale mit Konsolen</i>	39
<i>Kleinteillager</i>	40
<i>Rollwagen</i>	41
Papier- und Kartonlager	42
Nasszonen	43
Metallwerkstatt	44
Impressionen	45
<i>Schweissen</i>	47
Maschinen	49
Absaug-Anlagen	51
Impressionen	52

... in der 5. Generation

Vor bald 130 Jahren wurde in Ermatingen am Bodensee der Grundstein für eine Marke gelegt, die noch heute in Schulen der ganzen Schweiz ein Synonym für Qualität und Dauerhaftigkeit ist.

Werkraumeinrichtungen von Wettstein überzeugen durch ein umfassendes Angebot, das individuell auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden kann:

- Beratung
- Einrichtungsplanung
- Produktion
- Montage
- Service und Unterhalt
- Maschinenkurse etc.

Ein Anbieter für alle Anliegen - eine Garantie für Qualität und Kontinuität.

Unsere Kernprodukte

- Hobelbänke
- Werkzeugaufbewahrung
- Arbeitstische
- Schränke
- Lagergestelle
- Metallwerken Gesamteinrichtung



Hobelbänke, Arbeitstische, Schrankeinrichtungen, Schweissanlagen, Spritzkabinen, Späneabsauganlagen mit Rohrleitungssystem, Sandstrahleinrichtungen - Sie haben für die gesamte Einrichtung denselben Ansprechpartner.

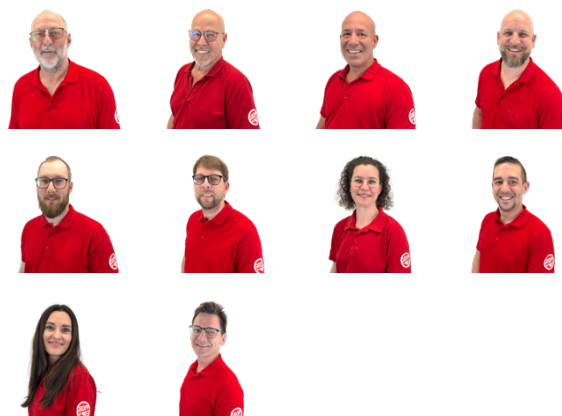
Dazu produzieren wir spezielle Lagereinrichtungen, die den Bedürfnissen in Schulwerkstätten angepasst sind.



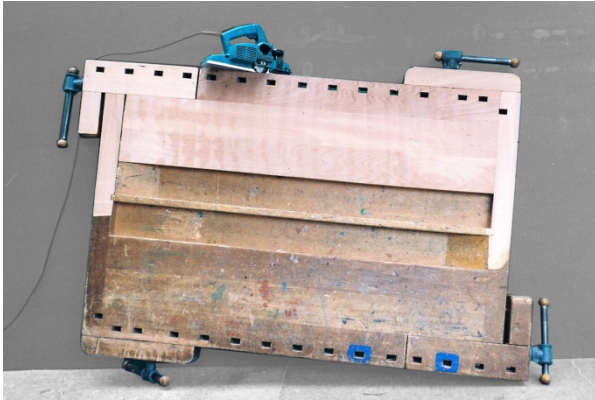
Alles aus einer Hand:

Der Umstand, dass wir in unserem Betrieb nebst Schreinern auch Mechaniker und Schlosser beschäftigen, gibt uns die Möglichkeit, das gesamte Spektrum an Ausstattung, Maschinen und Geräten anzubieten.

Seit 2020 verstärkt zudem ein ehemaliger Werklehrer mit langjähriger Erfahrung unser kompetentes Team.



Revision und Unterhalt



Selbstverständlich sind wir nicht nur an einer optimalen Endlösung für Sie interessiert, sondern stehen auch für den gesamten Unterhalt, Revisionen und Reparatur jederzeit zur Verfügung.

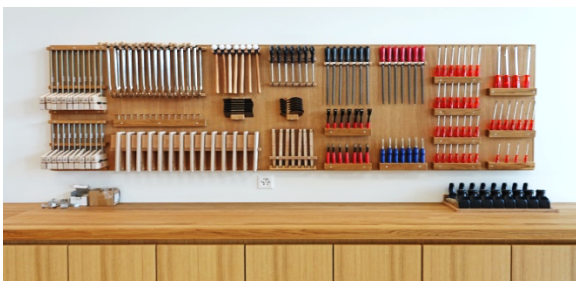
Ein Online-Shop bietet Ihnen die Möglichkeit, Werkzeugverluste kurzfristig auszugleichen. Bestellungen werden innert 2-3 Arbeitstagen ausgeführt und gegen Rechnung geliefert. Verluste müssen aber nicht sein, wenn die Werkzeugsätze klar gegliedert und übersichtlich versorgt sind.

Die Wettstein AG bietet Ihnen genau dafür verschiedene Lösungen zur klaren Strukturierung der Werkzeuge:

Individuelle Werkzeugwand

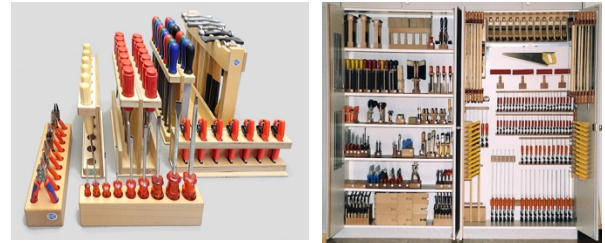
Ob bestehendes oder neues Werkzeug - ganz nach Ihren Wünschen bestücken wir offene Werkzeugwände.

Keine zwingenden Ausstattungsvorgaben. Einfach so, wie es für Sie am besten passt.



Werkzeugblöcke für Schränke

Auch hierfür bietet Wettstein-Werkstattbau AG eine massgeschneiderte Lösung an: Werkzeugblöcke werden auf alte, bereits bestehende Werkzeuge oder neue Schülersätze angepasst und produziert.



Zusätzlicher Stauraum in Schränken wird optimal genutzt.

Chaos in den Schubladen?

Kennen Sie die Bilder, bei denen teures Werkzeug wahllos und unkontrolliert in den Schubladen liegt?



Nutzen Sie unsere Werkzeugeinlagen, um Ordnung und Übersicht in Ihre Werkstunden zu bringen.

Neues oder bereits bestehendes Werkzeug passgenau in die Unterlage per CNC eingefräst. Als Grundplatte verwenden wir zweifarbigem Schaumstoffmatten aus einem speziellen, sehr kompaktem und langlebigen Grundmaterial.

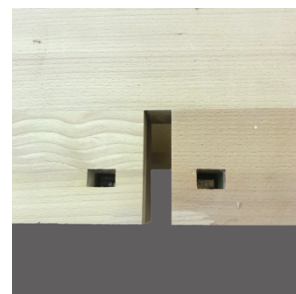
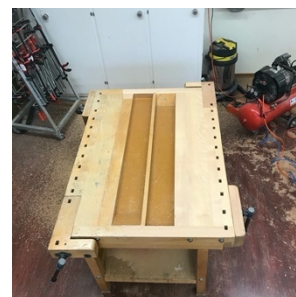
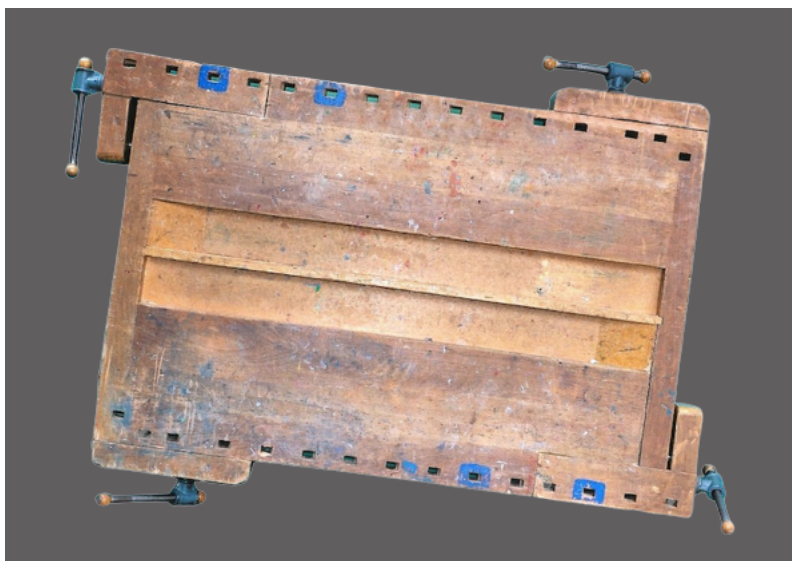
Wir unterbreiten Ihnen gerne ein für Sie passendes Angebot!



100% Schweizer Qualität

- für Schweizer Schulen

Hobelbank-Revisionen



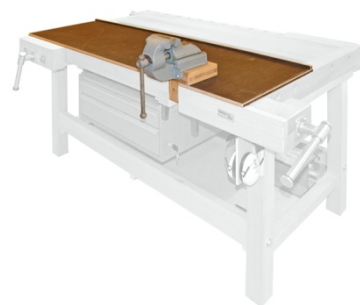
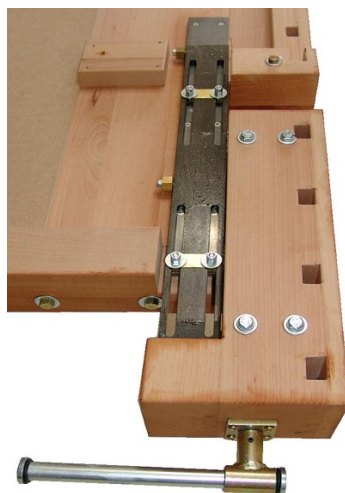
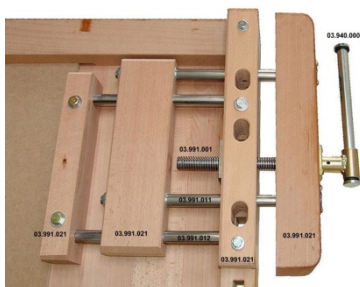
Hobelbänke

Varianten

- Einzel
- Doppel
- Vierfach

Optionen

- mit oder ohne Mulde
- mit oder ohne Bodenbrett
- mit hydraulischer Höhenverstellung (kurbeln)
- mit Lochreihe 20mm
- mit Korpus (1fach, 3fach, schliessbar etc.)
- mit verschiedenen Abdeckungen (von Vinyl bis Blech)



Einzelhobelbänke

Serie PS



Schwere Schreiner Ausführung in fünf Längen: 180 cm – 260 cm

Serie PM



für den erfahrenen Heimwerker. Längen: 150 cm, 170 cm und 190 cm

Serie HW



Ohne Hinterzange. Werk Tisch fürs Basteln und DIY.

Optionen



Ohne Mulde



Mit hydraulischer Höhenverstellung



Mit Schraubstock und Bodenbrett



Blech-Abdeckung für Metallarbeiten

Doppelhobelbänke

Serie OS



Die Doppelbänke der Serie OS ist unser Bestseller im Schulbereich. Diese Bank deckt insbesondere die Anforderungen der Oberstufe voll und ganz ab.

Serie MS



Neu entwickeltes Modell mit Lochreihenbohrung. Ermöglicht viele praktische Spannmöglichkeiten.

Serie US



Ohne Hinterzange. Kommt vor allem in der Unterstufe zum Einsatz.

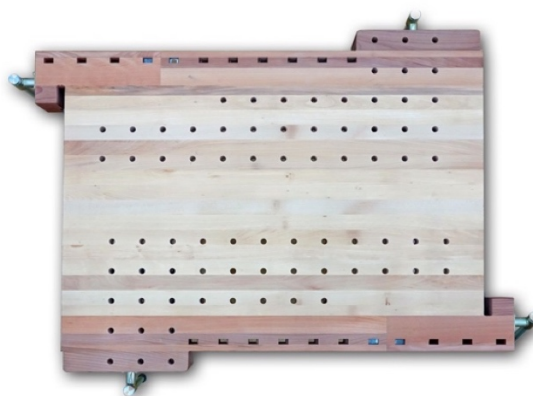
Optionen

Alle Modelle erhältlich ...

- mit oder ohne Mulde
- mit oder ohne Bodenbrett
- mit hydraulischer Höhenverstellung (kurbeln)
- mit Lochreihe 20mm
- mit Korpus (1fach, 3fach, schliessbar etc.)
- mit verschiedenen Abdeckungen (von Vinyl bis Blech)



Mit Lochreihe 20mm





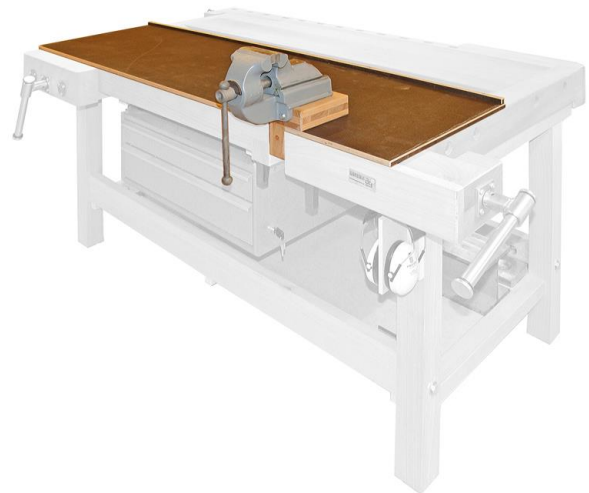
Doppelhobelbank mit Mulde



Mit hydraulischer Höhenverstellung



Platte griffbereit



Abdeckung (beidseitig verwendbar). Praktisch für Metallarbeiten



Doppel-Schubladenstock mit 2 Schubladen



Vollauszug

Neues Modell Serie MS: Spannmöglichkeiten

Was zeichnet die neue Multifunktionsbank aus?

- **Lochreihe** für schnelles und flexibles Spannen der Werkstücke
- **Rako-Schubladen**: können herausgenommen und individuell bestückt werden
- **Vorderzange rechts**: Die Lernenden «versperren» den Gang nicht mehr.
- Attraktiver Preis
- Mit vielfältigem Zubehör

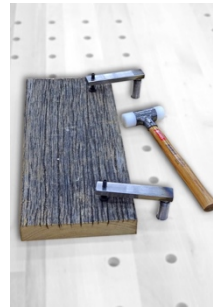


Passend zur Lochreihe 20mm:

Senkrechtpanner



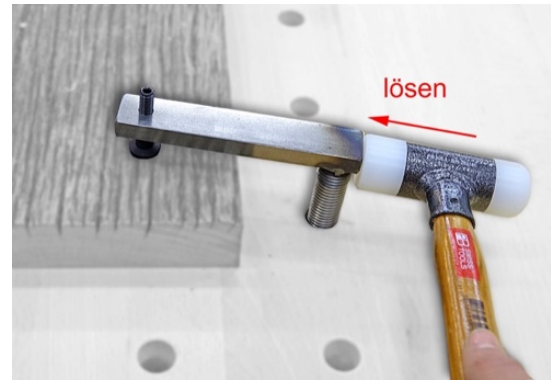
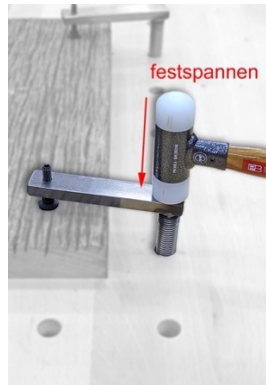
Holdfast



Kniehebelspanner



Holdfast



Werkstück-Niederhalter (Holdfast) made by Gropp: Mal schnell auf Arbeitstisch oder Hobelbank ein Werkstück befestigen ohne großen Aufwand! Das schaffen Sie schnell und zuverlässig mit Werkstückniederhaltern, die einfach in ein rundes Bohrloch auf der Platte eingeführt und mittels Rändelschraube oder Hammer fixiert werden.

Neben der Stabilität ist das Beste an ihnen, dass man Werkstücke unglaublich schnell fixieren und wieder lösen kann. Ein Schlag oben drauf: das Werkstück ist fixiert. Ein Schlag seitlich auf den Schaft: das Werkstück ist wieder gelöst! Bei vielen Werkstücken ist der Einsatz von 2 Niederhaltern empfehlenswert, weil damit vor allem längere Werkstücke optimal, d. h. auch mit Seitenhalt, fixiert werden.



Rako-Modul: das Wichtigste direkt am Arbeitsplatz griffbereit



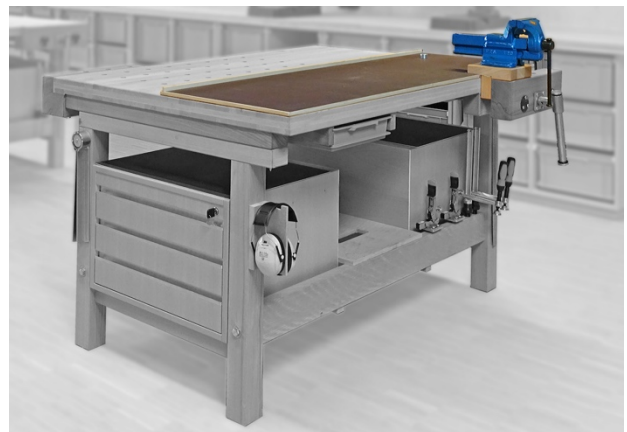
Die legendären Rako-Kisten bieten zahlreiche Vorteile:

- Ermöglichen **Individualisierung**: Kisten können für die verschiedenen Aufträge und Werkstattposten vorbereitet und schnell zur Verfügung gestellt werden.
- Vielseitige **Unterteilungsmöglichkeiten** dank praktischen Einsatzkästen. So findet all Ihr Material seinen Platz.
- Behälter können – im Gegensatz zu Schubladen – **herausgenommen** werden. Nur die aktuellen Kisten sind im Tisch. Der Rest lässt sich im Vorbereitungsraum stapeln

Anwendungsbeispiele



Kombi-Bänke



Für Metall- und Holzarbeiten

Schubladenschränke

Sämtliche untenstehende Schubladenschränke werden von der Wettstein Werkstattbau AG produziert.



Einfacher Korpus mit 3 Schubladen für Werkzeuge



Alle Schränke mit Schliess-System erhältlich



Doppelkorpus mit 2 Schubladen



Einfach-Schublade



Korpus seitlich



Rako-Modul zu Modell MS

Vierplatzbänke

Vierplatzhobelbank Serie-MS



Mit Lochreihensystem

Vierplatzhobelbank Serie-US



Mit 4 Vorderzangen



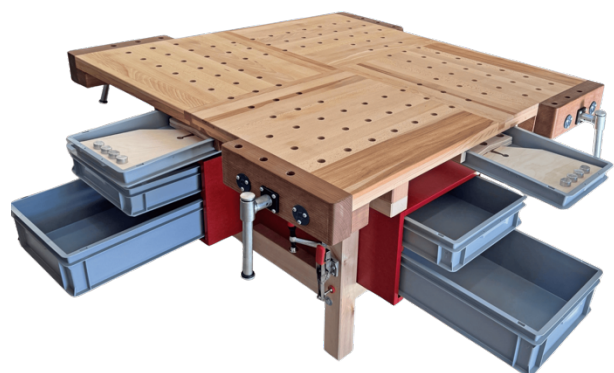
Mit Mulde



Optional mit hydraulischer Höhenverstellung



Mit Rako-Modul



Abdeckungen

Damit Sie unsere Werkzeuge auch polyvalent nutzen können, gibt es zu allen Modellen verschiedene Abdecksysteme, die die Arbeitsplatz-Oberfläche vor Nässe, Farben, Leim und Verschmutzungen jeder Art schützen.

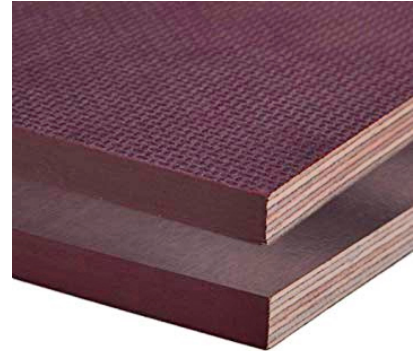
Wir unterscheiden drei Arten:



Vinyl: günstige und – vor allem - leichte Variante)



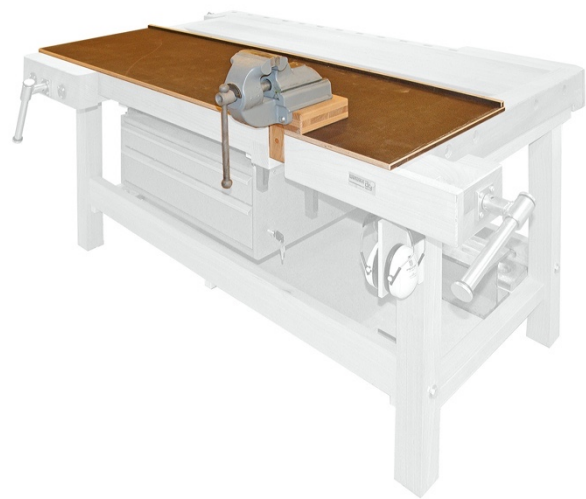
MdF: einseitig benutzbar, zweifach lackiert



Siebdruckplatten: beidseitig verwendbar. Für Metall- und Holzarbeiten geeignet.



Abdeckplatten für Nass- und Leimarbeiten



Eine Ausfräsung im Bodenbrett ermöglicht die einfache Unterbringung der Schraubstöcke.

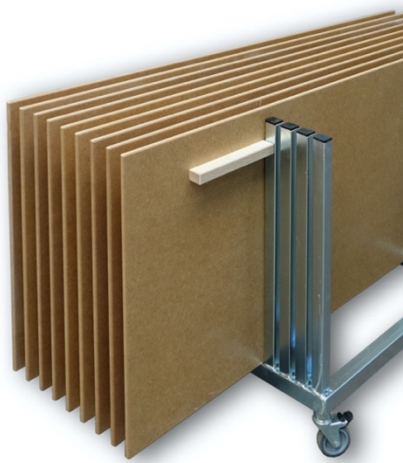
Aufhängung / Unterbringung



Umweltfreundlicher Kunststoffbe-
lag mit rutschfester Gummiauf-
lage.



Aufhänge-Löcher dienen der
raumsparenden Unterbringung
der Matte



Platten in Transportwagen



Platten in Wandhalterung



Platten im Schrank



Abdeckung direkt am Arbeitsplatz: Schubladen-
schrank nur seitlich möglich



Werkzeugunterbringung

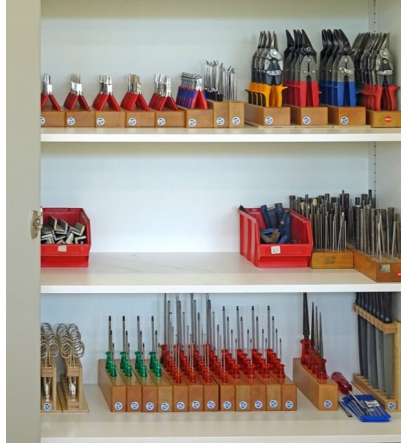
Es gibt drei Methoden der Aufbewahrung:

a) Sammelwände



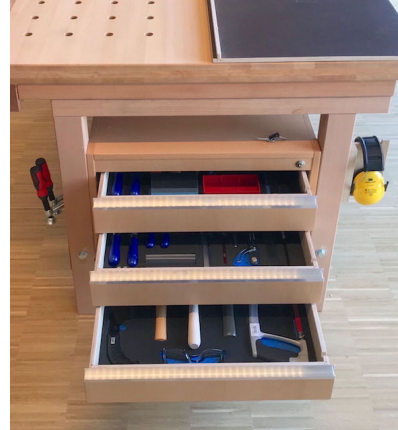
Klassische Sammelwand

b) nur Werkzeugblöcke



Ordentliche Unterbringung der Werkzeuge in Werkzeugblöcken im Schrank

c) kombinierte Methode

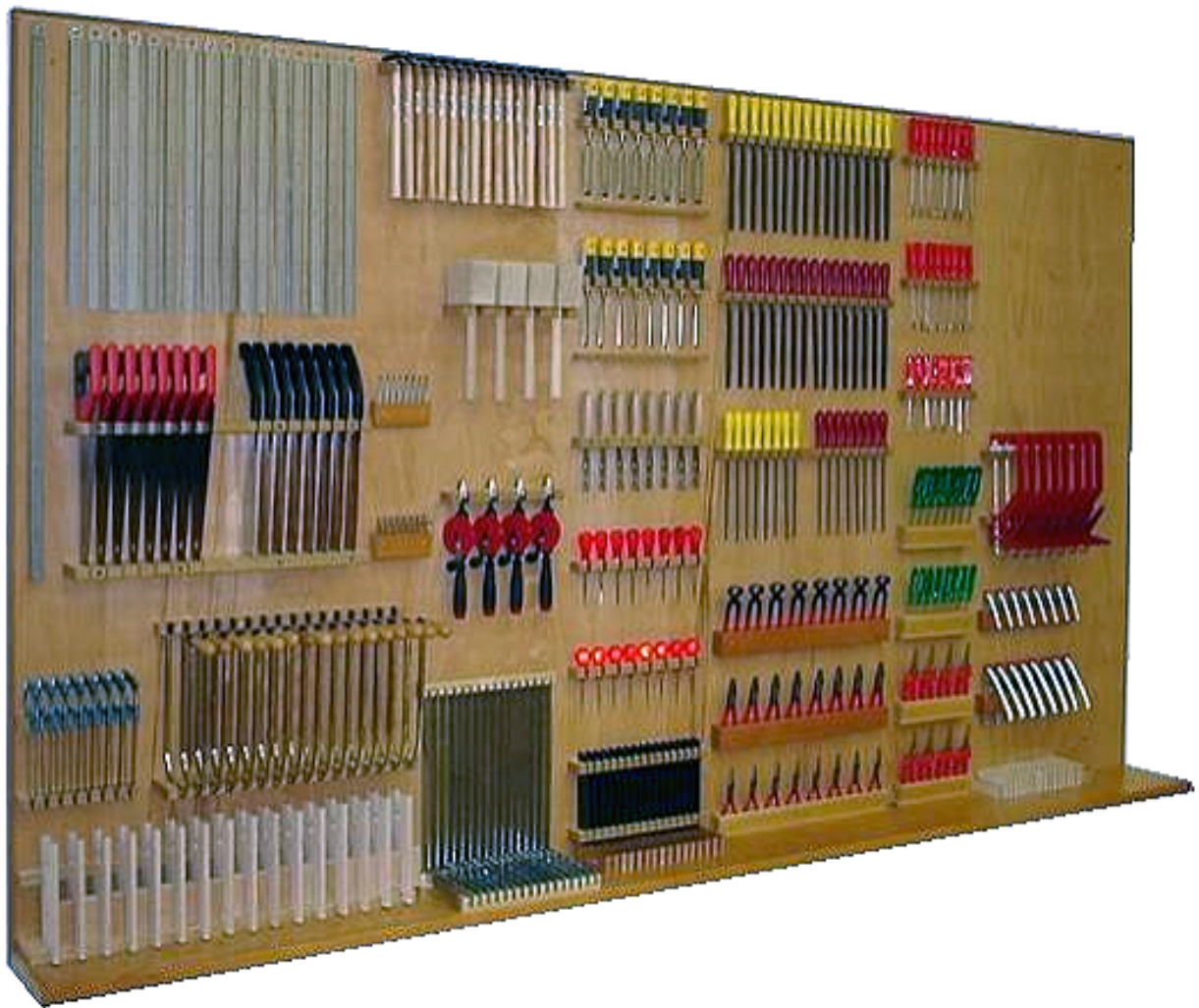


Kombinierte Methode mit Werkzeugblöcken und Schubladensock

Werkzeugsammelwände

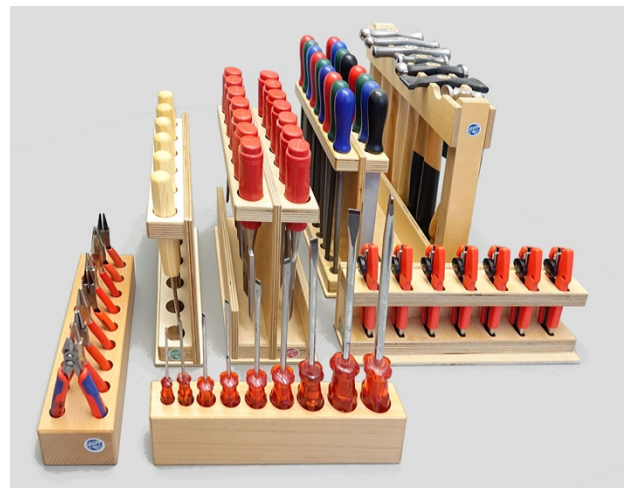


In verschiedenen Variationen in Bezug auf Grösse und Ausstattung



Werkzeugunterbringung im „Blocksystem“

- Werkzeugblöcke eignen sich für die kompakte Aufbewahrung in Schränken.
- Diese Variante ist platzsparend und variabel: Wird neues Werkzeug angeschafft, kann schnell ein passender Block bestellt werden
- Allerdings ein wenig unpersönlich. Wer gibt die Werkzeuge heraus? Oder gilt «Self-Service»?
- Die Kontrolle ist aufwändiger.



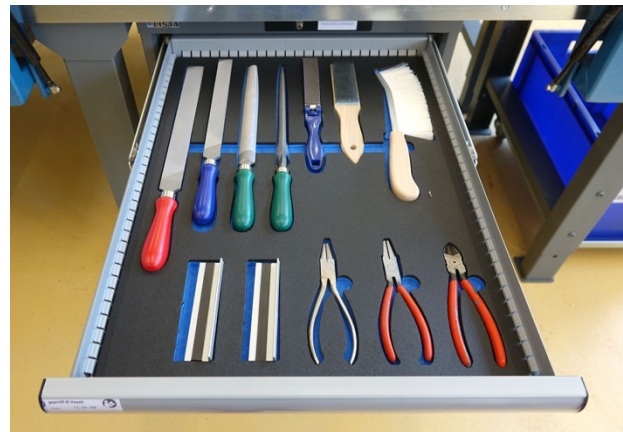
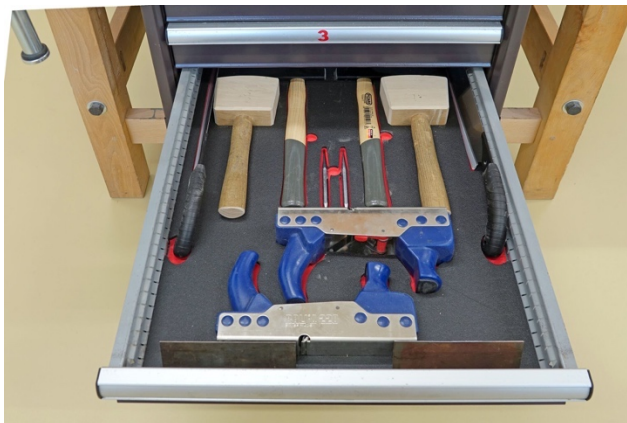
Werkzeugunterbringung im Schubladenstock



CNC-gefräste Matten erlauben eine schnelle Kontrolle.



Die Grundausstattung befindet direkt am Arbeitsplatz. Kein unnötiges Herumlaufen.



Werk- und Fenstertische

Die Arbeitstische werden individuell konfiguriert und auf Mass produziert.

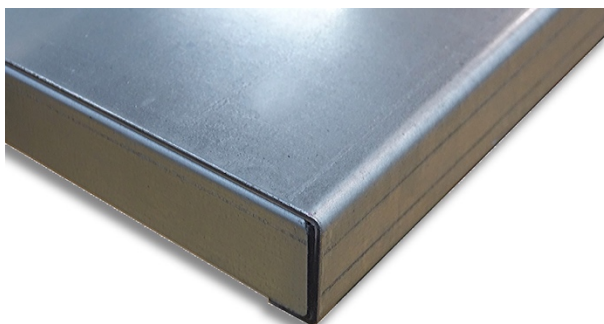
- 3-schicht Buchenplatte (kreuzverleimt)
- mit oder ohne Schubladenstock
- mit oder ohne Rückwand
- mit oder ohne Stahlwinkelverstärkung
- Tischbreiten werden auf Ihre Bedürfnisse angepasst



3-Schicht-Platte mit oder ohne Kantenschutz



URPHEN-Platten in verschiedenen Farben



Schweisstisch komplett mit Stahlblech eingefasst.



Praktischer und robuster Fenstertisch.



Mobile Arbeitsplätze / MakerSpace

1 System – 1000 Möglichkeiten

Flexible Aufbewahrungslösung für den Werkraum: Ein durchlässiges, modulares System bietet viele Möglichkeiten!

Unser modulares Aufbewahrungssystem ist die ideale Lösung für den Fachraum oder Ihren MakerSpace.

Mit Euroboxen in den Größen A4 und A3 sowie beliebig kombinierbaren Einsatzkästen bietet es die perfekte Lösung für eine übersichtliche und flexible Lagerung von Werkzeugen, Materialien und unzähligen Kleinteilen.

Diese modulare Struktur ermöglicht es, Materialien effizient zu verräumen und sofort einsatzbereit bereitzustellen, was die Vorbereitung und den Ablauf des Unterrichts erheblich erleichtert.



Egal ob Werkstoffe, Werkzeuge oder Zubehör – das System ist vielseitig und passt sich allen Anforderungen an.

Egal, was in der Kiste gelagert werden soll und egal, wo sie verräumt werden soll: es passt!



... direkt am Arbeitsplatz



... im Roll-Boy



... im Tüftlerwagen



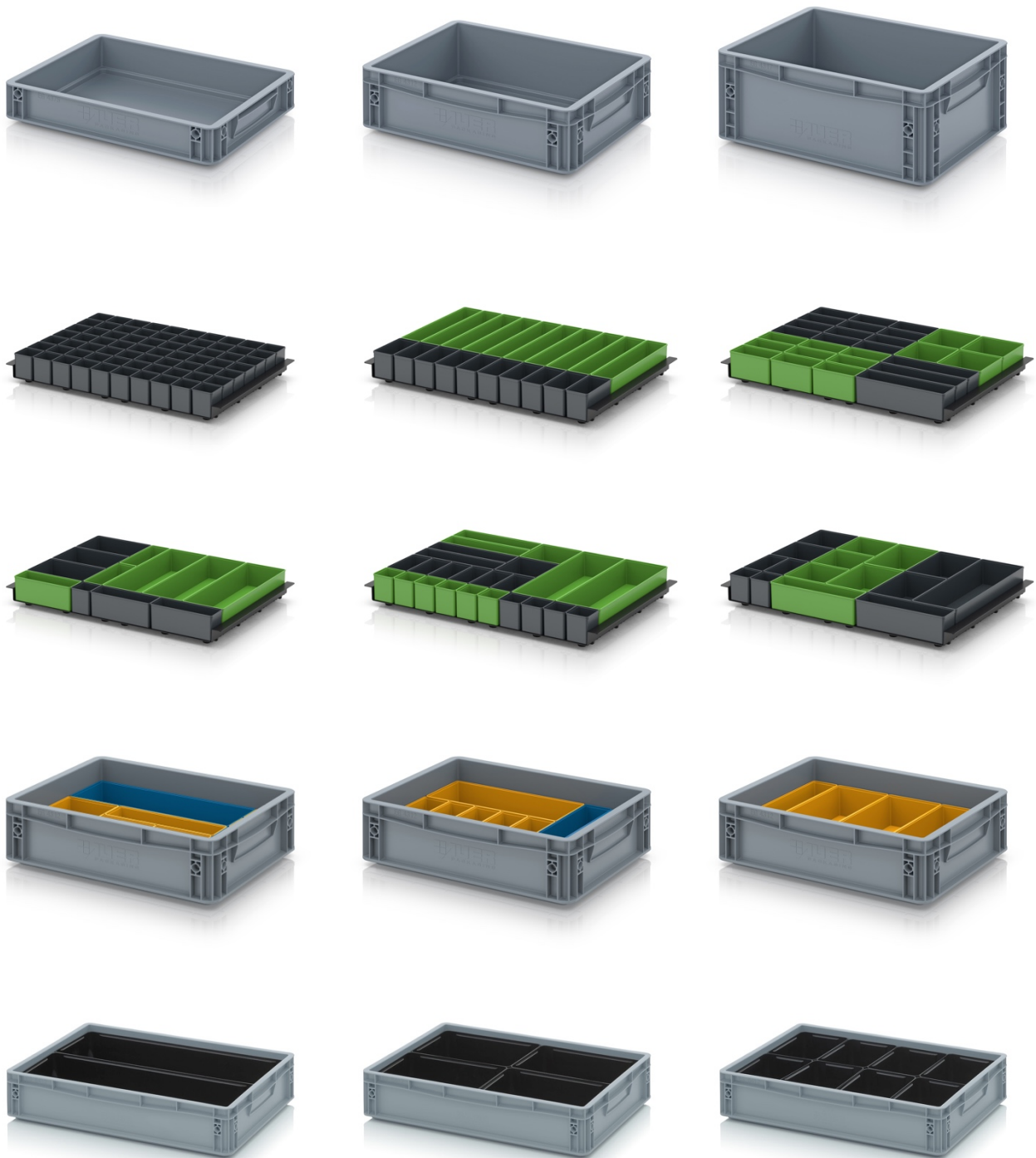
... im Makerschrank



Unter dem Fenstertisch

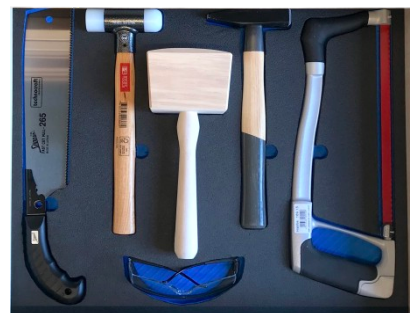
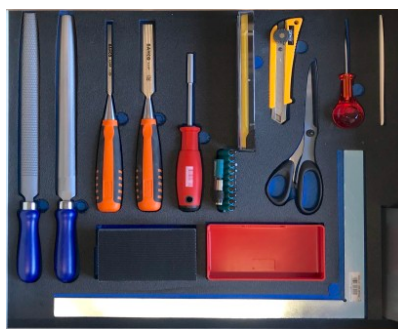
Die Basis

Eurobox in A4 oder A3. Mit Einsatzkästen. Beliebig kombinierbar. Für Werkstoffe oder Werkzeuge und 1000 andere Dinge. Unerreichte Flexibilität.



Kleinteillager Einsatzkästen

Werkzeuge oder Verbrauchsmaterialien wie Schrauben und Nägel, Farben, Schleifpapier, Faden, Garne, Verschlüsse und Klebstoffe werden griffbereit und für Schüler*innen sichtbar bereitgestellt.

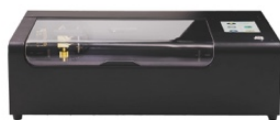


Tüftlerwagen / Multifunktionsstisch / Forscherecke / Demonstrationszone

Forscherecke mit Anschauungs- und Experimentiermaterial / Konstruktionsmaterial mit Internetanschluss, Tablet oder Notebook, kleiner Fachbibliothek.



			
Löten	Forschen	Experimentieren	Filmen



Plotter



3D-Drucker



Lasercutter



CNC



Nähmaschine



Roll-Boy

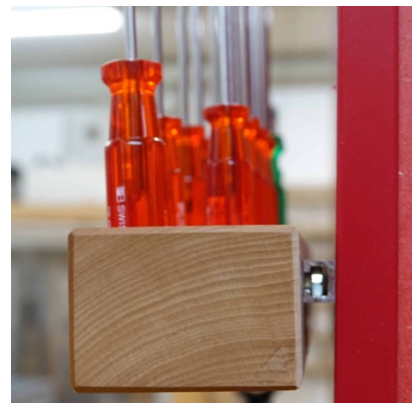
Modulares Stauraumprogramm, entwickelt für die Raumgestaltung in Fachräumen. Können auch als Tischverbreiterung oder sogar als mobile Arbeitsplätze benutzt werden.



Die einzelnen Module lassen sich mit wechselseitiger Ausrichtung kombinieren und verändern. Vorteil: Werkzeugfreie Anpassung an die unterschiedlichen und sich verändernden Anforderungen. Dieses System eignet sich für die Aufnahme von Euroboxen als individuelle Ablage von Unterrichtsmaterialien.

Tool-Tower

Der mobile Werkzeugturm für Making in der Schule ermöglicht einen schnellen Zugriff auf Werkzeuge. Die Schubladen verfügen über einen Vollauszug, was einen vollständigen Überblick über den Inhalt. Dank seiner Mobilität lässt sich der Werkzeugturm mühelos an unterschiedliche Arbeits- oder Unterrichtsorte verschieben. Die flexible, modulare Bauweise ermöglicht es, den Turm individuell an verschiedene Werkzeuge und Materialien anzupassen.



Maker-Schrank

Massgeschneiderter Schrank für optimale Aufbewahrung

Unser eigens entwickelter Schrank mit Vollauszug-Schubladen bietet die perfekte Ergänzung zum modularen Aufbewahrungssystem. Die Schubladen sind so konzipiert, dass Euroboxen in den Größen A4 und A3 mühelos verstaut und bei Bedarf vollständig ausgezogen werden können. Dadurch bleiben alle Materialien und Werkzeuge immer schnell zugänglich und ordentlich verstaut. Die Schubladen lassen sich sogar in der Höhe verstellen.



Schränke

Geeignete und gut strukturierte Ablageflächen sind das A und O eines gut eingerichteten Werkraums. Die Wettstein-Werkstattbau-AG produziert jeden Schrank auf Mass und genau nach Ihren Wünschen.

Es gibt 3 Nutzungsmöglichkeiten:

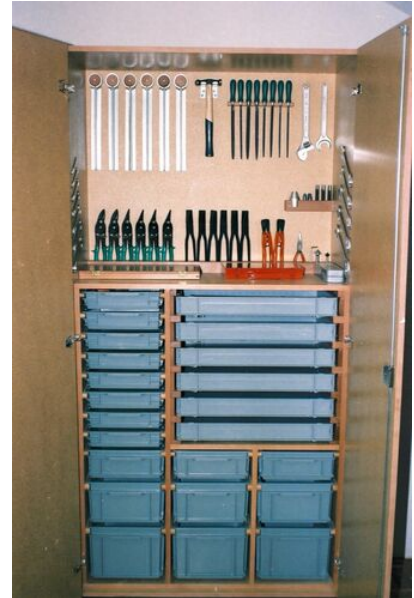
Mit Tablaren



Mit RAKO-Kisten



Kombinierte Methode



Schiebetüren haben folgende Vorteile:

- Praktisch bei engen Platzverhältnissen (die Türen gehen nicht gegen den Gang auf)
- Die Oberfläche der Schiebetüren können als Whiteboard, Wandtafel (Magnetwand) oder als Steckwand genutzt werden!
- So erübrigt sich die Installation einer teuren Wandtafel.
- Besteht bereits eine Wandtafel, könnte diese z.B. durch eine Leinwand für die Bildprojektion durch den Beamer ersetzt werden.

Schiebetürschränke



Türenschränke



Mit Leiteranlage für Oberschränke



Eingepasst in Nische

Rollladenschränke

Abschliessbar, braucht aber viel Platz. Alles Werkzeug auf einen Blick sichtbar



Lagerung: Übersicht

Folgende Varianten stehen im Angebot:

- Platten- und Profillager (made by Wettstein AG)
- Lista Tragrahmen-Regal
- Trägerregale mit Konsolen
- Kragarm
- Platten-Rolli



Platten- und Profillager



Lista Tragrahmen-Regal



Trägerregale mit Konsolen



Kragarm

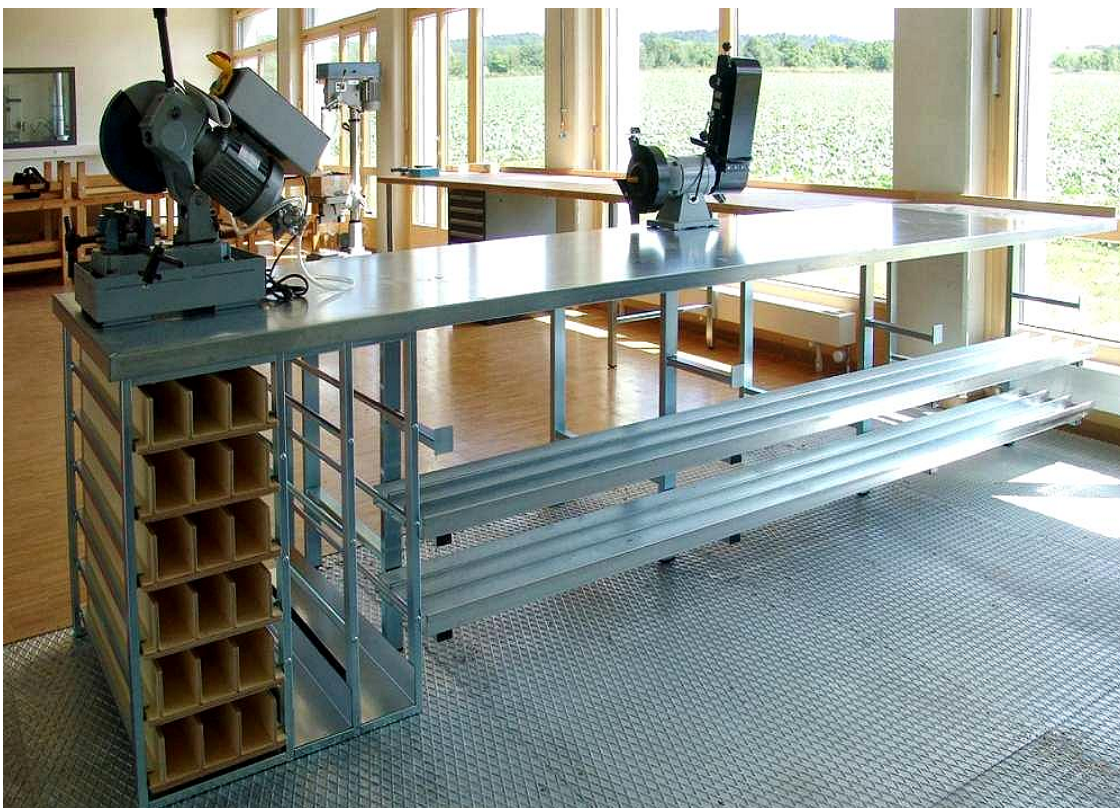
Platten- und Profillager made by Wettstein AG



Kombigestell für Platten, kleine Bretter und Langware



Aus Platzgründen: Anbau direkt am Werkbankjoch



Lista Tragrahmen-Regal





Kragarmregale einfach und doppelt



Lager Trägerregale mit Konsolen



Rako-Kisten für angefangene Schülerarbeiten

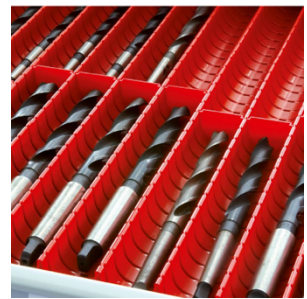


Vorteil: keine störenden Vertikal-Träger



Kleinteillager

Verbrauchsmaterialien wie Schrauben und Nägel, Farben, Schleifpapier, Faden, Garne, Verschlüsse und Klebstoffe werden griffbereit und für Schüler*innen sichtbar bereitgestellt



Rollwagen



Papier- und Kartonlager



Lehrerpult mit Schubladenkorpus und Papierkorpus

Nasszonen



Kompletter Spültisch mit Unterbau (auf Mass möglich!)



Spültisch aus Chromstahl. Auch auf Mass möglich.



Metallwerkstatt

Die Arbeitstische werden individuell konfiguriert und auf Mass produziert.

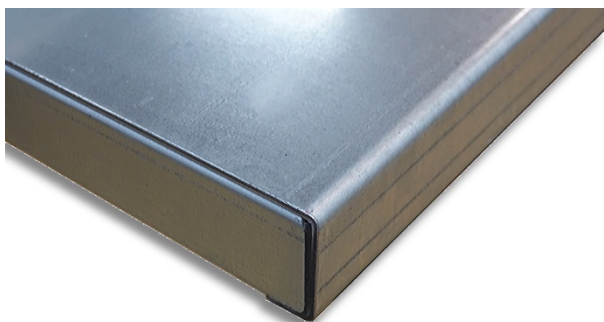
- 3-schicht Buchenplatte (kreuzverleimt)
- mit oder ohne Schubladenstock
- mit oder ohne Rückwand
- mit oder ohne Stahlwinkelverstärkung
- Tischbreiten werden auf Ihre Bedürfnisse angepasst



3-Schicht-Platte mit oder ohne Kantenschutz



URPHEN-Platten in verschiedenen Farben



Mit Blechbelag für Schweisstische



Joch in versch. Höhen und Tiefen erhältlich.



Praktische Schubladenschränke



Eine zusätzliche Riffel-Gummimatte schützt die Arbeitsfläche vor mechanischen Beschädigungen

Impressionen



Alle Werkbankvarianten können auch auf bestehende Unterbauten angepasst und montiert werden.



Schweissen

Wir produzieren komplette Schweiss- und Lötstationen für zwei, drei und 4 Arbeitsplätze. Auf Wunsch inklusive Absaugsystem.



Schweisstation mit durchgehender Rückwand; komplett eingefasst mit rostfreiem Stahlblech

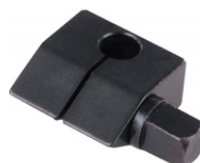


Riffel-Schutzblech am Boden, rechts Amboss mit Zangen



Maschinen

«Wir haben alles – und was wir nicht haben, brauchen Sie nicht ☺»





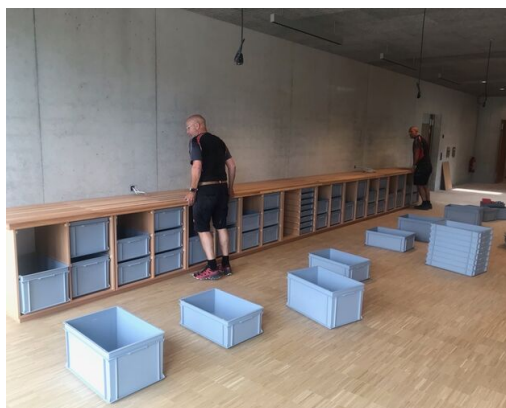
Absaug-Anlagen

Wir installieren komplette Absauganlagen oder nehmen Anpassungen und Optimierungen an bestehenden vor.



Impressionen







Wir sind gerne für Sie da!



Adresse

Wettstein Werkstattbau AG
Bahnhofstrasse 16
8272 Ermatingen
Tel. 071 664 14 63



info@wettstein-werkstattbau.ag
www.wettstein-werkstattbau.ag

Pour la Suisse romande

Philippe Schranz
ps@wettstein-werkstattbau.ag

032 533 24 66
079 586 91 82



facebook



Instagram

Bankverbindung

CH32 0078 4212 0000 1040 9
Thurgauer Kantonalbank
8570 Weinfelden

CHE107.089.467