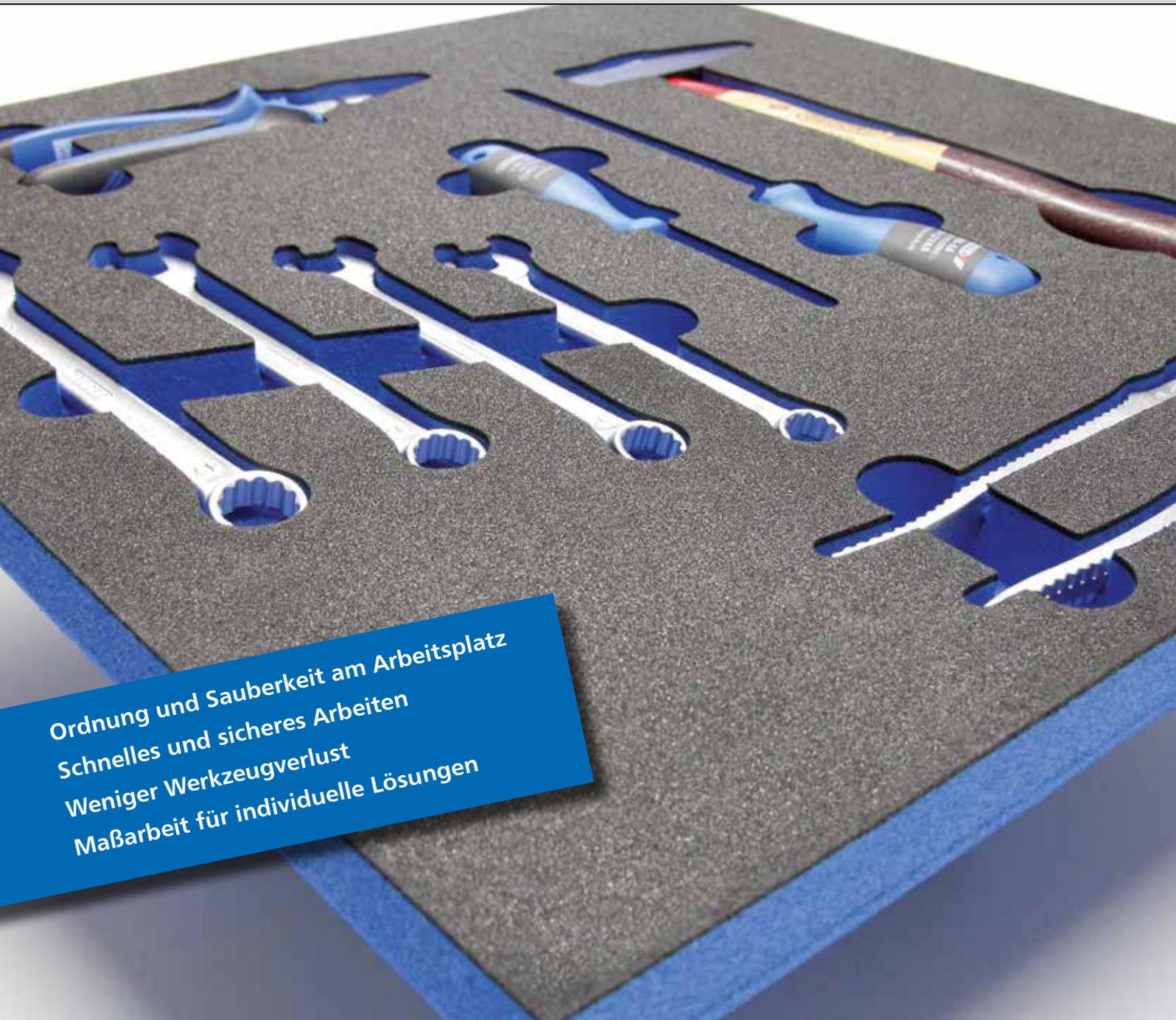


# SHADOWBOARDS

Hochwertige Schaumstoffeinlagen für optimale Arbeitsplatzorganisation



Ordnung und Sauberkeit am Arbeitsplatz  
Schnelles und sicheres Arbeiten  
Weniger Werkzeugverlust  
Maßarbeit für individuelle Lösungen

## Shadowboards

Beenden Sie die Unordnung an Ihren Arbeitsplätzen! Jetzt können Sie Ihre Werkzeuge und Werkstücke sauber, ergonomisch und übersichtlich organisieren. Das hilft Ihnen, das Arbeiten am Arbeitsplatz effizienter zu gestalten.

Unsere Shadowboards werden ganz individuell nach Ihren Anforderungen hergestellt. Die maßgeschneiderte Lösung ist schnell und kostengünstig realisierbar. Zum Beispiel als Werkzeugeinlage, Kommissioniertablett, Montagehilfe oder Verpackung.

Die Boards unterstützen Sie bei der Ordnung und Sauberkeit am Arbeitsplatz und sie optimieren Arbeitsprozesse und Produktionszeiten, zum Beispiel durch Reduzierung von unproduktiven Suchzeiten.

Unser Fertigungsverfahren gibt Ihnen die Möglichkeit:

- die Anordnung der Teile flexibel zu gestalten,
- Griffmulden und Texte / Piktogramme / Logos anzubringen sowie
- verschiedene Farben und Materialien auszuwählen.

### Werkzeugeinlagen für Schubladen

Mit unseren Shadowboards gestalten Sie Ihre Einlagen aus Schaumstoffen für Werkzeugschränke, Werkzeugwagen und Ihren Arbeitsplatz. Dabei sind Sie nicht an Standard-Werkzeugvorlagen gebunden sondern können auch Sonderwerkzeuge integrieren.

### Einlagen für Werkstücke

Schaumstoff-Einlagen aus Weichschaumstoffen eignen sich auch für die Organisation und den Teileschutz Ihrer Werkstücke.

### Individuelle Koffereinlagen

Die Einsätze können optimal auf die Innenkontur Ihres Koffers angepasst werden. Deckeleinlagen aus Noppenschaum sorgen dafür, dass die Teile auch beim Transport optimal gesichert werden. Sie erhalten von uns auch Komplettlösungen, z. B. Aluminium-Rahmenkoffer mit Einsätzen.

### Shadowboard-Designer

Softwarelösung für schnelle und einfache Konstruktion von individuellen Schaumstoffeinlagen.

Wir bieten Ihnen auch die Möglichkeit, mit unserer Software Ihr Design selbst zu gestalten. Eine kurze Schulung ist ausreichend, um Sie mit dieser Möglichkeit vertraut zu machen.

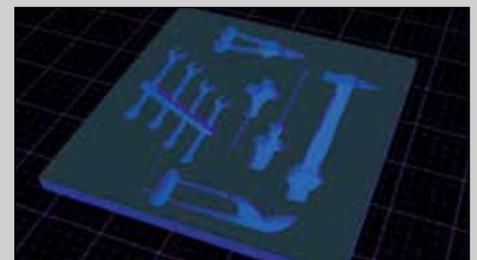
## Einfache Umsetzung



1. Sie legen Ihre Werkzeuge in der gewünschten Anordnung auf unsere Scaneinheit. Sie erstellen ein Foto mit der mitgelieferten, kalibrierten Kamera. Anschließend laden Sie die Bilder mit Ihren Zugangsdaten auf unsere Homepage.



2. Das Board-Design wird durch uns fertig gestellt, Griffmulden / Formen und eventuelle Texte werden angelegt und eine Freigabebezeichnung erstellt.



3. Nach Ihrer Freigabe wird das Board-Design sofort auf unseren Fräsanlagen und Laserstation produziert.



## Material, Dicke und Farben

Bei der Herstellung der Shadowboards werden ausschließlich hochwertige Werkstoffe verwendet. Unsere Schaumstoffeinlagen werden CNC gefräst, dadurch können unterschiedliche Höhen der Werkzeuge berücksichtigt werden. Tiefer liegende Griffmulden sorgen zusätzlich für eine optimale Entnahme aus den Einlagen.

Unser Standardwerkstoff Plastazote hat folgende Eigenschaften:

- abwaschbar
- schmutz- und ölbeständig

Er ist in folgenden Farben erhältlich:

- blau / schwarz
- rot / schwarz
- gelb / schwarz
- grün / schwarz
- grau / schwarz
- rosa / schwarz (ESD)



Folgende Materialstärken sind verfügbar: 30 / 60 mm. Weitere Farben und Stärken auf Anfrage. Gerne können wir Ihnen auch Datenblätter und Muster unserer eingesetzten Werkstoffe zukommen lassen.

## Shadowboard Plus

Je nach Anwendungsfall können wir Ihre individuellen Shadowboards noch mit diesen zusätzlichen Materialien konfektionieren:

- Magnethalterung rückseitig
- Alu- / Blechwannen
- Griffe
- Verstärkung mit rückseitiger Hohlkammerplatte oder Spanplatte, selbstklebende Ausrüstung

## Mit der 5S-Methodik zu mehr Effizienz

Ordnung und Sauberkeit am Arbeitsplatz, und nicht ein „organisiertes Chaos“, sind Grundlagen aller Produktivitäts- und Qualitätsverbesserungen in der Produktions- und Bürowelt.

Nur in einer sauberen und organisierten Umgebung können in beherrschten Prozessen fehlerfreie Produkte gefertigt und anforderungsgerechte Leistungen erbracht werden.

Unverzichtbare Voraussetzung, um dies zu erreichen ist die in Japan entwickelte 5S-Methodik, die sich wie folgt zusammensetzt:

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. S = Seiri: <b>Selektieren</b> | 4. S = Seiketsu: <b>Standardisieren</b> |
| 2. S = Seiton: <b>Sortieren</b>  | 5. S = Shitsuke: <b>Selbstdisziplin</b> |
| 3. S = Seiso: <b>Säubern</b>     |   |



## Shadowboards

### Schubladeneinsätze



### Koffereinsätze



### Kommissioniertabletts



### Formatlösungen

