

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

1. Die Marke bimos

2. Was leistet ein guter Arbeitsstuhl?

3. Checkliste Arbeitsplatzanalyse



FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG



bimos ist eine Marke der Interstuhl Büromöbel GmbH

Inhabergeführtes Familienunternehmen

Umsatz 2008: 115 Mio. €

Exportanteil 35%

Mitarbeiter 600

Produktionsmenge je Tag ca. 3.000 Stühle







teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG



professionelle Bürodrehstühle und Konferenzausstattungen



Arbeitsdrehstühle für das industrielle Umfeld



einfache Bürodrehstühle für Home- und semiprofessionelles Büro





teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





Produktion + Werkstatt











teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





Reinraum











teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





ESD -Bereiche









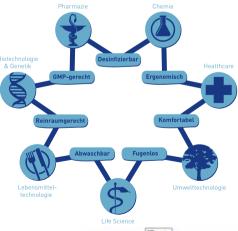
teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





Labor











FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

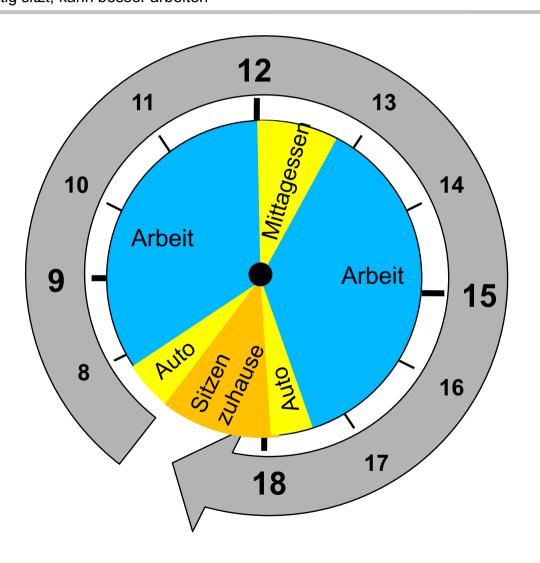
1. Die Marke bimos

2. Was leistet ein guter Arbeitsstuhl?

3. Checkliste Arbeitsplatzanalyse



FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG



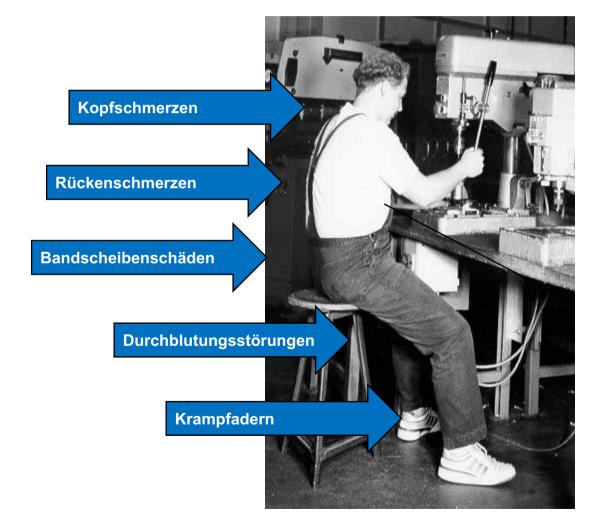
Wir sitzen rund um die Uhr





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Wer richtig sitzt, kann besser arbeiten

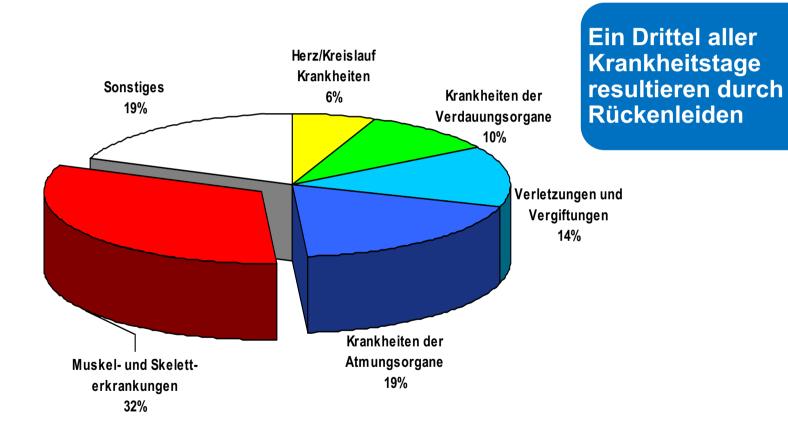


Wer falsch sitzt, setzt seine Gesundheit auf's Spiel





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

30 %

aller Krankheitstage werden durch Rückenleiden verursacht

über 300 €

kostet ein einziger Krankheitstag eines **Mitarbeiters**

250 €

kostet ein neuer ergonomischer Arbeitsstuhl

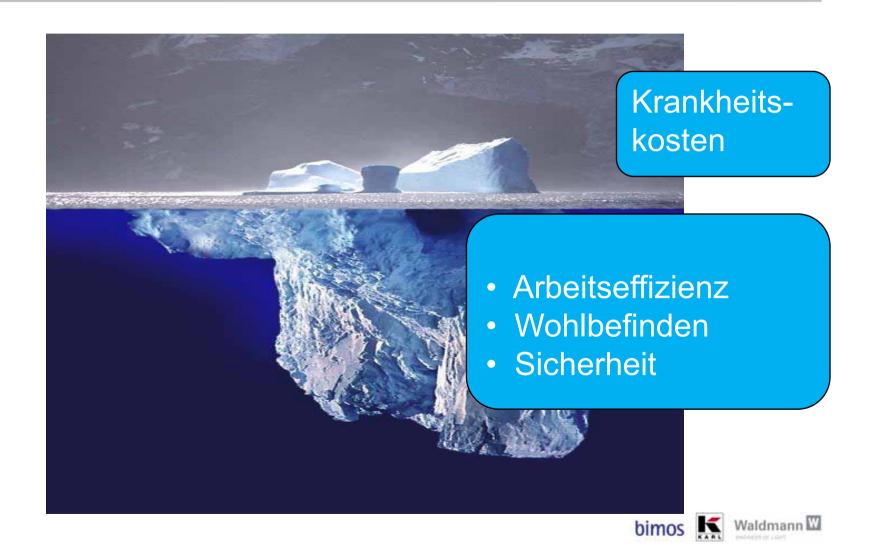








FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Büro

Produktion

Einfache gleichartige Tätigkeit

Saubere Umgebung

Aufrechte oder entspannte Arbeitshaltung

Einfluss aggressiver Stoffe wie Öl, Fett, Späne, Funkenflug, Staub

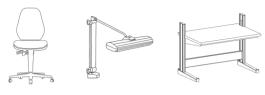
Komplexe Tätigkeiten, mit Krafteinsatz oder feinmotorisch

Schichtbetrieb unterschiedliche Nutzer

Meist vorgeneigte Zwangs-Arbeitshaltung







teamwork

FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG











FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

1. Die Marke bimos

2. Was leistet ein guter Arbeitsstuhl?

3. Checkliste Arbeitsplatzanalyse



FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG



Anatomische Gestaltung von Sitz und Rückenlehne

Die Sitzfläche und die Rückenlehne sind anatomisch geformt und fördern automatisch die richtige Sitzhaltung

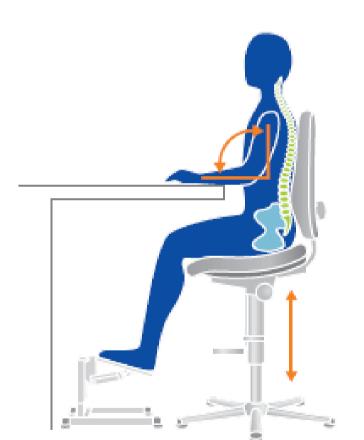
- Die gut geformte Beckenstütze verhindert, dass das Becken nach hinten abkippt und die Bandscheiben einseitig belastet werden.
- Die abgerundete Sitz-Vorderkante vermeidet zu großen Druck auf die Oberschenkel
- Der untere Bereich der Rückenlehne bietet eine breite, gut ausgeformte Lordosenstütze.
 Sie stützt den Bereich des 3. und 4.
 Lendenwirbels

Wichtig: Nutzen Sie die Sitzfläche ganz aus und halten Sie Kontakt zur Rückenlehne





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG



Sitzhöhenverstellung

Die richtige Sitzhöhe bedeutet:

- ca. 90 Winkel zwischen Unter- und Oberarmen, wenn die Unterarme waagerecht auf der Arbeitsfläche liegen
- mindestens 90 Winkel im Kniegelenk, wenn die Füße vollflächig den Boden berühren





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG



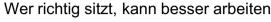
Rückenlehnen - Höhenverstellung

Die Rückenlehnen-Höhenverstellung ermöglicht die individuelle Anpassung der Lordosenstütze auf die jeweilige Körpergröße sowie den optimalen Abstützpunkt.

Stellen Sie die Rückenlehne so ein, daß die Vorwölbung in der Rückenlehne, die Wirbelsäule im Bereich des 3. und 4. Lendenwirbels (etwa Gürtelhöhe) abstützt.



FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





Dynamisches Sitzen

Sitzen Sie dynamisch, d.h. wechseln Sie so oft wie möglich zwischen vorderer, mittlerer und hinterer Sitzhaltung.

Dadurch bleibt die Muskulatur entspannt und Wirbelsäule und Bandscheiben werden be- und entlastet.

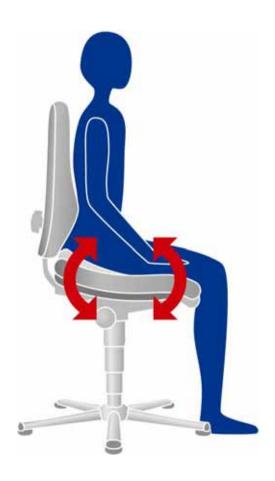
Bei Arbeiten, welche eine präzise Motorik, Halte- oder Kraftanwendung erfordern, kann die Rückenlehne in jeder gewünschten Neigungs-Position arretiert werden.





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Wer richtig sitzt, kann besser arbeiten



Sitzneigungs - Einstellung

Die meisten Arbeitsplätze in der Produktion erfordern die vorgeneigte Arbeitshaltung

Durch die richtige Sitzneigungseinstellung

- wird der optimale Körperöffnungswinkel von mindestens 90 beibehalten
- werden Druckbelastungen im Oberschenkelbereich vermieden
- wird die gleichmäßige Durchblutung sichergestellt.





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Buche Schichtholz



Sitz und Rückenlehne aus mehrfach verleimtem Buche Schichtholz mit Schutzlack.

Günstig, abwaschbar, robust, unempfindlich

Einsatzgebiete: "Preis"





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Polyurethan - Schaum



Das PU-Polster sorgt für relativ weiches und bequemes Sitzen. Es ist sehr robust, abwaschbar und problemlos zu reinigen. Dabei ist es beständig gegen leichte Säuren und Laugen und vor allem unempfindlich gegen mechanische Einwirkung.

Die strukturierte Oberfläche ist rutschfest.

Einsatzgebiete: Öle, Fette, Metallspäne, Funkenflug, scharfkantige Gegenstände





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Kunstleder - Polster



Weiches, bequemes Kunstlederpolster bestehend aus strapazierfähigem Kunstleder und hochwertigem Kaltschaum.

Abwaschbar, reinigungsfreundlich und rutschhemmend.

Einsatzgebiete: Öle, Fette, Staub, abwaschbar





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Textil - Polster



Weiches, atmungsaktives Textilpolster bestehend aus strapazierfähigem Bezugsstoff und hochwertigem Kaltschaum.

Die atmungsaktiven Polster sichern auch im Sommer ein angenehmes Sitzklima, können Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben.

Einsatzgebiete: überall wo Abwaschbarkeit nicht erforderlich ist





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Wer richtig sitzt, kann besser arbeiten





Gleiter oder Rollen?

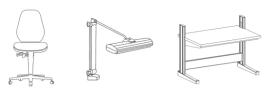
Abriebfeste, großflächige Bodengleiter

- Vorteilhaft bei Arbeiten mit großem Krafteinsatz oder äußerst feinmotorischer Arbeit.
- · Bei Stühlen mit Sitzhöhe über 650 mm

Lastabhängig gebremste Rollen für harte Böden.

 Für alle anderen Anwendungsfälle sind Rollen zu bevorzugen





FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG





sind keine Rollen zulässig

Ausnahme: Sitzstopp-

Rollen









FORUM ARBEITSPLATZ GESTALTUNG

Checkliste für gutes "Sitzen" am Montage-Arbeitsplatz

Sitzarbeitsplätze favorisieren

Anatomische Gestaltung von Sitz und Rückenlehne

Das optimale Bezugsmaterial auswählen

Das passende Untergestell empfehlen

Auf die notwendigen Einstell-Möglichkeiten achten Sitzhöhe richtig einstellen. An 90 -Regel orientieren

Rückenlehnen-Höhe einstellen

Sitzneigung einstellen

Dynamisch sitzen (falls möglich)

Sitzfläche ganz ausnutzen. Kontakt zur Rückenlehne halten

