



Labster

bimos

Labster: Der erste echte
Laborstuhl der Welt!



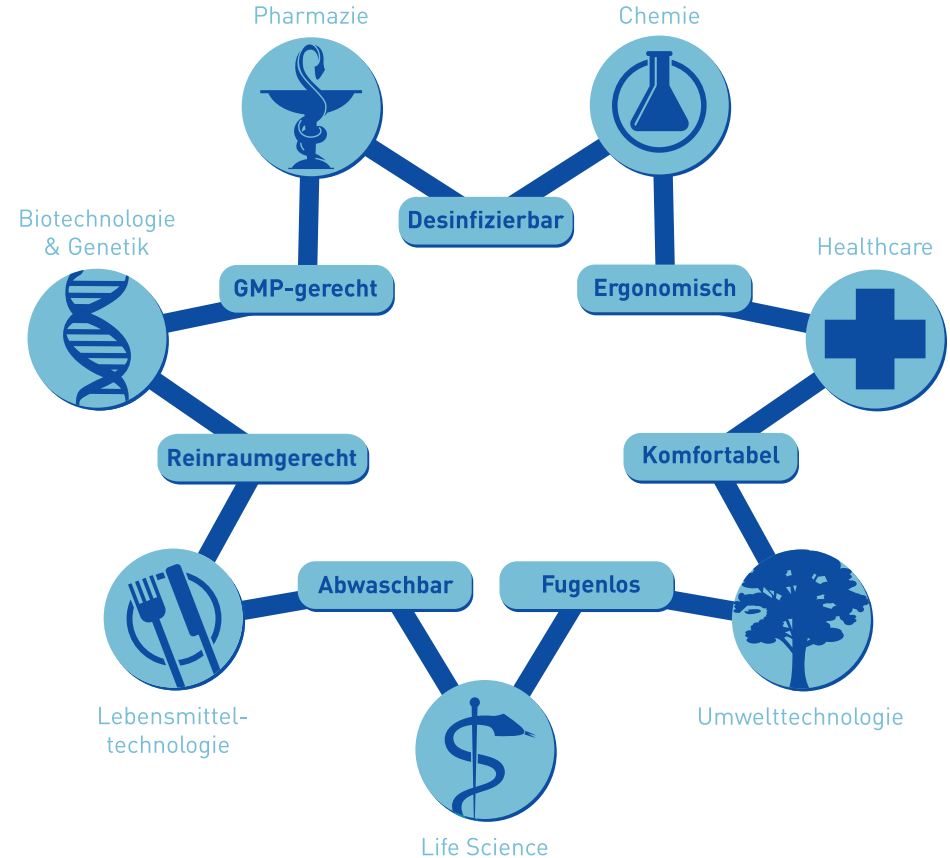
Labster ist perfekt auf das Labor abgestimmt

So vielseitig und unterschiedlich Labore sind, so vielseitig und unterschiedlich sind auch die Anforderungen, die an einen Laborstuhl gestellt werden. Diese lassen sich mit keinem anderen Arbeitsfeld vergleichen. Denn neben speziellen hygienischen Eigenschaften muss ein Laborstuhl auch an wechselnden Arbeitsstationen immer vollwertig einsetzbar sein. Er soll nur minimalen Platz beanspruchen und gleichzeitig ein Höchstmaß an Ergonomie und Sitzkomfort bieten, um präzises und konzentriertes Arbeiten über längere Zeiträume zu gewährleisten.

Um diese Anforderungen zu erfüllen und umzusetzen, sind wir von bimos einen ganz neuen Weg gegangen. Dieser Weg hat sich gelohnt. Denn mit Labster haben wir den ersten echten Laborstuhl der Welt entwickelt.

Labster ist in Form und Funktion perfekt auf die Praxis im Labor abgestimmt. Basis hierfür bildeten die Ergebnisse der Fraunhofer Labornutzer-Studie Lab | 2020, die wir konsequent bis ins Detail umgesetzt haben.

Labster besitzt die zukunftsweisenden Eigenschaften für das Sitzen im Labor.



Folgen Sie uns und begleiten
Sie Labster durch einen
Arbeitstag im Labor ...





7:14 Uhr

Der Tag im Labor beginnt.

Labster hat die ideale Form für das Labor

Labster ist nicht nur der erste echte Laborstuhl, sondern morgens auch der erste Mitarbeiter in Ihrem Labor. Genau genommen auch immer der letzte. Da Labster nach getaner Arbeit nicht nach Hause geht und auch bei Arbeitspausen im Labor bleibt, ist er absolut raumsparend konzipiert. Durch seine schlanke Linienführung findet sich immer ein Platz, an dem Labster bis zum nächsten Einsatz „geparkt“ werden kann. Durch die platzsparende Gestaltung und ideale Anpassung an die räumlichen Gegebenheiten im Labor, das Compact Design, profitiert der Benutzer von einem maxi-

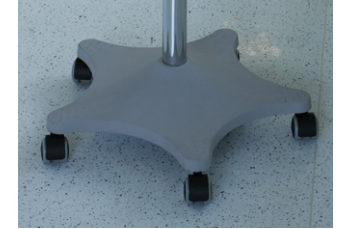
malen Maß an Beweglichkeit und einer Erweiterung des Aktionsradius. Labster verfügt zudem über einen neuartigen geschlossenen Kunststoffsternfuß, der einen geringeren Durchmesser aufweist als ein normales Fußkreuz. Beengte Flure und Flächen werden so effizienter genutzt. All diese Vorteile verbindet Labster mit einer ausgewogenen und schönen Formgebung. Seine harmonische Linienführung wird der Modernität des Arbeitsbereichs „Labor“ gerecht. Mit Labster wird der vorhandene Arbeitsraum für Ihre Mitarbeiter sicherer, größer und attraktiver.



Die elegante Linienführung bringt Stil ins Labor



Die schlanken Formen schaffen Platz



Der Sternfuß verbindet Effizienz mit Sicherheit

Labster hat alle Voraussetzungen, aber seine wahren Stärken entfaltet er in Aktion ...



11:46 Uhr

Es wird konzentriert
gearbeitet.



Labster vereinigt Sitzkomfort und Ergonomie

Labster ist für Sie immer in Bewegung und unterstützt Ihr Laborteam optimal bei allen Arbeiten. Denn Labster bringt innovative Ergonomie und hohen Sitzkomfort ins Labor. Durch seine neuartige Auto-Motion-Technik ist er auf die Tätigkeiten, Bewegungsabläufe und speziellen Sitzhaltungen im Labor ausgerichtet. Neigt sich ein Mitarbeiter über ein Mikroskop, neigt sich Labster automatisch mit. Labster unterstützt so selbstständig und kontinuierlich die gewählte Arbeitshaltung und stellt sich von selbst auf den Nutzer ein.

Manchmal muss man im Labor neben dem Kopf auch die Ellbogen einsetzen. Zum

Beispiel, um sitzend das neue Testkit aus dem Regal zu holen. Labster sorgt hier für Ellbogenfreiheit und vergrößert den Wirkraum. Denn die seitlich verjüngte Rückenlehne eröffnet Bewegungsfreiheit in alle Richtungen.

Und wenn eine Testreihe etwas länger dauert, sorgt Labster dafür, dass Sie immer bequem und gesund sitzen. Denn Labster verfügt über eine weiche Polsterung, die durch ihre ausgeprägte Formgebung perfekten Halt und Abstützung im Bereich der Lendenwirbel bietet.

Labster erleichtert in jedem Augenblick die Laborarbeit durch höchsten Komfort und ergonomische Spitzenqualität.



Die Auto-Motion-Technik unterstützt die vorgeneigte Sitzhaltung



Die verjüngte Rückenlehne sorgt für Bewegungsfreiheit



Die weiche Polsterung ist komfortabel und ergonomisch zugleich

Aber weil ganz spezielle Einsätze auch spezielle Lösungen brauchen, ist Labster als System konzipiert ...



14:12 Uhr

Die Testreihe beginnt.



Das Labster-System: für jeden Arbeitsplatz perfekt

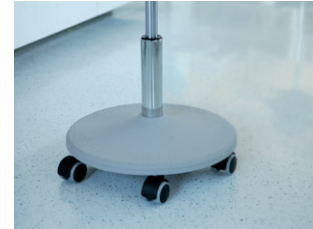
Ein perfektes System zeichnet sich dadurch aus, dass es für jede Anforderung die richtige Lösung bereithält. Daher ist Labster als Sitz-System konzipiert. Neben Labster 2 und Labster 3 sorgen der Hocker und die Stehhilfe dafür, dass Sie an wirklich jedem Arbeitsplatz optimal unterstützt werden.

Die Labster Stehhilfe ist die Lösung an Arbeitsplätzen, an denen nur stehend gearbeitet werden kann. Sie ermöglicht dynamisches »Steh-Sitzen« und entlastet die Wirbelsäule des Nutzers. Mit ihrem Pendelfuß folgt sie den Arbeitsbewegungen und eröffnet weite Greifräume ohne aufstehen zu müssen.

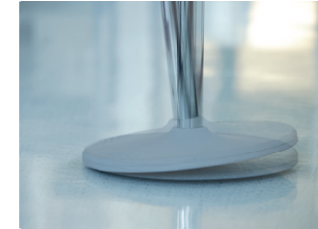
Der Labster Hocker wartet platzsparend unter der Arbeitsstation auf seinen nächsten Einsatz. Er ist ideal für kurzzeitiges Sitzen. Sein runder Fußteller verhindert ein Verhaken und macht den Hocker so besonders beweglich.

Bei diesem System passt einfach alles: zum Beispiel der runde Fußteller des Hockers in den Sternfuß des Stuhls. So teilen sich zwei Spezialisten den Platz von einem.

Labster macht Schluss mit Kompromissen beim Sitzen und Stehen im Labor und bietet Ihnen für wirklich jede Arbeitssituation die passende Lösung.



Der runde Fußteller des Hockers eckt nirgends an



Der Pendelfuß der Stehhilfe sorgt für Bewegung



Durchdacht bis ins Detail: Fußteller und Sternfuß

Das sind noch nicht
alle Details zum
Labster-System ...



17:30 Uhr

Der Tag geht zu Ende.



Labster ist immer eine saubere Sache



Die Softcover-Verkleidung schirmt die Mechanik ab



Durch fugenlose Übergänge kein Raum für Schmutz



Leichte Reinigung dank glatter Oberflächen

Nach der Arbeit lässt sich Labster aufgrund seines intelligenten, fugenlosen Gestaltungskonzepts extrem schnell und gründlich reinigen. Denn bei Labster ist Form gleichzeitig Funktion: Dank seines „Hygienic Designs“ bietet Labster keine Ritzen, in denen sich Mikroorganismen, Bakterien oder Kleinstpartikel ablagern könnten. Sämtliche Bauteilübergänge sind verschlossen. Selbst die Mechanik befindet sich unter einer abwaschbaren Softcover-Verkleidung. Eine reduzierte

Formgebung vereinfacht die Reinigung zusätzlich. Zudem sind alle Oberflächen gegen alle gängigen Reinigungs- und Desinfektionsmittel resistent.

Labster ist praktisch emissionsfrei und erfüllt höchste Luftreinheitsklassen. So ist er sogar für den Einsatz unter Reinraumbedingungen geeignet. Als erster echter Laborstuhl der Welt setzt Labster neue Hygiene-Standards beim Sitzen im Labor.

Erfahren Sie jetzt, warum
Labster der erste echte
Laborstuhl der Welt ist ...



Labster

Das System.



Labster 2



Labster 3



Labster Hocker



Labster Stehhilfe

Labster ist der erste echte Laborstuhl der Welt

Eine Stuhlfamilie wie Labster kann nicht nur am Reißbrett entstehen. So haben unsere Ingenieure bei bimos von Beginn an Praktiker aus dem Laborbereich in die Konzeption mit einbezogen. Die Ergebnisse der Labornutzerstudie Lab | 2020 bilden die Basis für diesen innovativen Laborstuhl.

Darüber hinaus ist Labster in enger Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut entwickelt worden. Neben den hohen Anforderungen an Laborstühle erfüllt Labster auch die Anforderungen der höchsten Reinraumklasse.

Das Design stammt von Hans-Georg Piorrek. Er und sein Studio Industrieformen stehen seit Jahren für die Verbindung von Funktion und Design.

Im Zusammenspiel aller Beteiligten ist es gelungen, einen Laborstuhl zu realisieren, wie er hochwertiger nicht sein könnte.

Wir sind stolz darauf, dass Labster für wirklich jede Laboranforderung die richtige Lösung ist. Der erste echte Laborstuhl der Welt eben.



Lab|2020

»Labster ist somit ein innovatives ergonomisches Seatingsystem, welches den heutigen und zukünftigen (hohen) Anforderungen an Laborarbeit in besonderem Maße gerecht wird. Durch seine Systemintelligenz und die damit entstehende funktionale Flexibilität ist das System nicht nur ergonomisch, sondern auch wirtschaftlich hervorragend.«

Prof. Dr. Peter Kern,
Fraunhofer Institut
Arbeitswirtschaft und
Organisation

Der tatsächliche Nutzen für die Praxis ist die Basis aller Entwicklungen bei bimos

Entwickelt auf den Grundlagen der Labornutzerstudie Lab | 2020

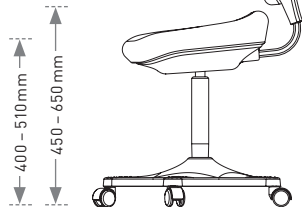
Neugierig?
Die harten Fakten
kommen jetzt ...



Labster 2

mit Rollen

Sitzhöhe



Best.-Nr. 9103 (Sitzhöhe 400 - 510 mm)
9103-579 (Sitzhöhe 450 - 650 mm)

- Ausstattung**
- Zwei Sitzhöhen lieferbar (400 - 510 mm oder 450 - 650 mm)
 - Auto-Motion-Technik
 - Sitzhöhenverstellung
 - Rückenlehnen-Höhenverstellung
 - Ergonomisch geformte Sitz- und Rückenpolster
 - Sternfußkreuz aus Kunststoff
 - Doppelrollen für harte Böden
 - Kunststoffteile platingrau
 - Stahlteile verchromt

Oberflächen und Farben

Kunstleder Skai



2571 Schwarz 6902 Blau 6911 Grau 6903 Rot 6914 Mint 6907 Weiß

Integralschaum

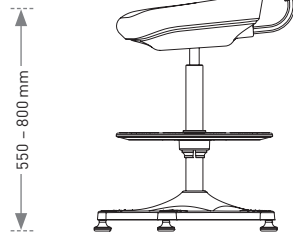


2000 Schwarz 2002 Grau

Labster 3

mit Gleitern und Aufstieghilfe

Sitzhöhe



Best.-Nr. 9101

- Ausstattung**
- Auto-Motion-Technik
 - Sitzhöhenverstellung
 - Rückenlehnen-Höhenverstellung
 - Ergonomisch geformte Sitz- und Rückenpolster
 - Sternfußkreuz aus Kunststoff
 - Höhenverstellbarer Fußring aus Kunststoff
 - Bodengleiter
 - Kunststoffteile platingrau
 - Stahlteile verchromt

Oberflächen und Farben

Kunstleder Skai



2571 Schwarz 6902 Blau 6911 Grau 6903 Rot 6914 Mint 6907 Weiß

Integralschaum

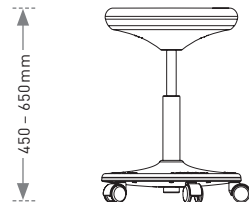


2000 Schwarz 2002 Grau

Labster Hocker

mit Rollen

Sitzhöhe



Best.-Nr. 9107

- Ausstattung**
- Sitzhöhenverstellung per Ringauslösung
 - Großer, komfortabler Sitz
 - Runder Tellerfuß aus Kunststoff
 - Doppelrollen für harte Böden
 - Kunststoffteile platingrau
 - Stahlteile verchromt

Oberflächen und Farben

Kunstleder Skai



2571 Schwarz 6902 Blau 6911 Grau 6903 Rot 6914 Mint 6907 Weiß

Integralschaum

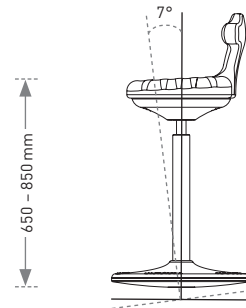


2000 Schwarz 2002 Grau

Labster Stehhilfe

mit Pendelfuß

Sitzhöhe



Best.-Nr. 9106

- Ausstattung**
- 7°-Pendelfunktion
 - Sitzhöhenverstellung per Ringauslösung
 - Sitzfläche mit Rutschhemmung und kleiner Lehne
 - Runder Tellerfuß aus Kunststoff
 - Vergrößerter Greif- und Wirkraum
 - Kunststoffteile platingrau
 - Stahlteile verchromt

Oberflächen und Farben

Integralschaum



2000 Schwarz 2002 Grau

Wissenswertes über Labster



Fraunhofer
TESTED[®]
DEVICE
bimos
Stuhl&Stehhilf&Labster
Report No. IS 0708-415



Garantie
5
Jahre

Komfortpolster mit Kunstleder Skai oder Integralschaum

- Sehr weich und komfortabel
 - Abwaschbar
 - Desinfektionsmittelbeständig
 - Pflegeleicht
 - Griffsympatisch
 - Viele verfügbare Farben
- Robust
 - Abwaschbar
 - Desinfektionsmittelbeständig
 - Pflegeleicht
 - Widerstandsfähig

Hygienic Design & Reinigung

- Die Stuhlgestaltung ermöglicht eine einfache und gründliche Reinigung
- Labster ist abwaschbar und pflegeleicht
- Es werden ausschließlich desinfektionsmittelbeständige Materialien verwendet
- Zum Schutz vor Verunreinigungen und zur leichteren Reinigung liegt die Mechanik unter einer Softcover-Verkleidung
- Sämtliche Bauteilübergänge sind praktisch fugenlos.

Normen und Einsatzbereiche

- Geeignet für alle Labore und hygienekritische Bereiche
- GMP-gerecht
- Geeignet für Reinräume der Luftreinheitsklasse 3 nach DIN EN ISO 14644-1 sowie der Luftreinheitsklasse 1 nach US-Fed St. 209 E
- Geeignet für Bio-Labore der Sicherheitsklassen S1, S2 und S3
- GS Geprüfte Sicherheit
- Entspricht DIN 68877
- Fraunhofer Tested Device

Entspricht der
Luftreinheitsklasse 3
nach DIN EN ISO 14644-1

GMP-gerecht und geeignet
für Bio-Labore der Sicherheitsklassen S1, S2 und S3

5 Jahre Garantie



Wir sind bimos,

der führende Hersteller von Arbeitsstühlen in Europa. Seit Jahrzehnten konzentrieren wir uns darauf, spezielle Sitzlösungen für Arbeiten fernab des Schreibtisches anzubieten. Als Marke von Interstuhl, dem Spezialisten für Bürostühle, blicken wir auf eine über 40-jährige Entwicklungs- und Fertigungserfahrung zurück. Dadurch verstehen wir nicht nur unser Produkt, sondern auch und vor allem Ihre Bedürf-

nisse. Wir betrachten den Stuhl als Werkzeug und zugleich als wichtigstes Bindeglied zwischen dem Menschen und seiner Arbeit. Unsere Stühle passen sich der Arbeitsumgebung perfekt an, ohne dem Menschen Anpassung abzuverlangen.

Für dieses Ideal stehen wir.

Wir sind bimos.

Ihr bimos-Partner

bimos – eine Marke der

Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG
Brühlstraße 21
72469 Meßstetten-Tieringen
Telefon: 07436-871-0
Telefax: 07436-871-359
info@bimos.de
www.bimos.de

Diese Broschüre wurde gedruckt auf Claro Matt. Mit der PEFC-Zertifizierung (Programme for the Endorsement of Forest Certification schemes) wird garantiert, dass sämtlicher verwendeter Zellstoff aus nachhaltiger Forstwirtschaft stammt. PEFC hat zum Ziel, die gleichwertige Berücksichtigung von sozialen, ökologischen und wirtschaftlichen Aspekten bei der Nutzung von Naturgütern umzusetzen.