aeris

Leben in Bewegung.









aeris:

Wer wir sind und was wir tun.



Wer auf einem **aeris**-Produkt sitzt, spürt sofort, was uns antreibt:

Menschen sind für Bewegung gemacht. Kinder bewegen sich ständig. Aber dieser gesunde Bewegungsdrang wird dem Menschen im Laufe seiner Schulund Arbeitskarriere abtrainiert. Statt, dass wir uns bewegen, sitzen wir. Häufig mehr als elf Stunden am Tag. Der Körper rebelliert dagegen. Mit Krankheiten und Übergewicht.

Genau deshalb hat **aeris** das 3D-aktive Sitzen erfunden und baut Sitzmöbel mit einzigartiger 3D-Technologie. Sie ermöglichen -allem voran - natürliche Bewegung beim unvermeidlichen Sitzen im Alltag.

aeris hat mit seinen Produkten völlig neue Maßstäbe fürs Sitzen und Arbeiten geschaffen. Und für messbar mehr Bewegung gesorgt. Das Ergebnis: mehr Gesundheit, mehr Motivation und mehr Produktivität.

Hört sich das an, als seien wir besessen vom besseren Sitzen? Stimmt. Nutzen Sie das – es wird Ihnen gut tun!









































aeris:

Im Mittelstand ganz oben.



Leben in Bewegung



Die Firma aeris wurde 1996 von Josef Glöckl in Haar bei München gegründet. 1997 präsentierte er der Öffentlichkeit erstmals die Weltneuheit, den swopper, einen innovativen, dreidimensional flexiblen Aktiv-Sitz. Damit hatte er der Zivilisationskrankheit Nr. 1, dem Bewegungsmangel, auf völlig neue Art den Kampf angesagt.

Weitere Entwicklungen, wie der AktivStehsitz muvman, der Kinderdrehstuhl
swoppster, der Bürostuhl 3Dee und der
Objektstuhl oyo folgten. Dank der Innovationskraft des Unternehmens wurde
aeris 2007 in die Top 100-Liste der
innovativsten Unternehmen im deutschen Mittelstand aufgenommen.
Die Firma beschäftigt derzeit rund
50 Mitarbeiter und ist mit seinen
Produkten auch in vielen internationalen Märkten vertreten.







aeris 3D-Ergonomie: Die Revolution der Ergonomie.

Der Grundgedanke der **aeris** 3D-Ergonomie ist so einfach wie genial: Jeder **aeris**-Stuhl folgt den Bewegungen des Körpers und nicht umgekehrt.

Die patentierten und im Markt einzigartigen Produkte ermöglichen:

- **1. Vertikales Schwingen** zur Bandscheibenentlastung.
- **2. Seitliche Beweglichkeit** zur muskulären Stärkung und zur Haltungsoptimierung.
- **3. Vorneigung** zur Vermeidung von Fehlhaltungen (insbesondere Rundrücken).

Die Summe davon: mehr Bewegung, mehr Lebensfreude.

Ermöglicht wird dies durch völlig neue Technologien und die konsequente Umsetzung der 3D-Ergonomie. aeris hat das aktive Sitzen in 3D erfunden und investiert wie kein anderes Unternehmen in die Erforschung von Bewegungs- und Technologiekonzepten.

Ein **aeris**-Produkt hat bis zu 192 Bauteile, zahlreiche patentierte Technologien und viele Auszeichnungen für Innovation, Funktion und Design.

Und das Wichtigste: viele zufriedene Be-Sitzer.









aeris 3D-Ergonomie: Innovation statt Konvention.



Leben in Bewegung

Statische Sitzmöbel, superbequeme Polsterbürostühle und Sitzmöbel mit "Pseudo-Beweglichkeit" fördern in der Regel Muskelabbau und falsche Sitzhaltungen und tragen so zur Verschlimmerung der klassischen Bürokrankheiten bei. Wir nennen das "die Sitzfalle". Denn zwischen der intensiven Nutzung normaler Büromöbel und den ersten Krankheitssymptomen liegen oft nur wenige Berufsjahre.



Konventionelle Ergonomie

Synchron-Mechanik

Lineare und eindimensionale Bewegungen von Lehne und Sitz.

Sitz / Sitztiefenverstellung

Feste Vorderkante / Verstellung linear in Raststufen.

Kein vertikales Schwingen

Nur leichtes Einsinken der Gasdruckfeder.

Eingeschränkte Beweglichkeit

Meist statisch. Vereinzelt Kippmechaniken unter der Sitzfläche mit geringer Flexibilität, maximale seitliche Neigung 2-3°.

Gerade oder muldenförmige Sitzflächen mit starren Sitzkanten

Verhindern aufrechte Sitzpositionen und führen zu Druckstellen.

Armlehner

Als Standard oder Option erhältlich.

Keine aktive Vorneigung der Sitzfläche

Synchron-Mechanik mit negativer Sitzneigung von maximal 4°. Der Abstand zur Arbeitsfläche bleibt unverändert und führt zu Fehlhaltungen.

Rückenlehnen

Werden als Standard angeboten, zumeist starr oder über eine Wippmechanik eindimensional beweglich.

Bedienung

Verstellmöglichkeiten, jedoch ohne Regulierbarkeit der Tiefenfederung oder der seitlichen Flexibilität.

aeris 3D-Ergonomie

3D-Mechanik

Intuitive, multidirektionale 3D-Bewegungen.

Sitz/ Flexzone und Lehnenvorwölbung:

Flexible Sitzvorderkante / multidirektionale Beweglichkeit. Zusätzlich: einstellbare Lehnen-Vorwölbung für eine angepasste Sitztiefe (3Dee).

Volles vertikales Schwingen

Bis zu 10 cm (einstellbarer) Schwingweg.

Dynamische Beweglichkeit

3D-Bewegungselement mit Drehpunkt direkt am Boden. Seitliche Flexibilität mit bis zu 15° Neigung.

Überwölbte Sitzflächen mit flexibler Sitzvorderkante

Unterstützen aufgerichtete Sitzpositionen und vermeiden Druckstellen.

Keine Armlehnen

Bewusster Verzicht, da bewegungseinschränkend. Auch als Aufsteh-Stütze unnötig, da die Federung als Aufstehunterstützung dient.

Aktive, nutzerangepasste Vorneigung

3D-Bewegungselement mit bis zu 15° Vorneigung. Der Abstand zur Arbeitsfläche ist individuell angepasst und verhindert Fehlhaltungen.

Rückenlehnen

Sowohl als Standard (3Dee) als auch als Option (swopper). Einstellung der Lordosenwölbung von 2,5 – 5,5 cm und flexible Lehnenmatte (3Dee).

3Dee:

Für Bewegung gemacht. Genau wie Sie.



- 1. 3D-Technologie: Sorgt für laterale Bewegung (seitliche Flexibilität), erweitert den Greifraum und sorgt für eine optimale Haltung zur Arbeitsfläche. Das hält Bandscheiben, Muskeln, Sehnen und Gelenke fit.
- 2. Vertikales Schwingen: Entlastet die Bandscheiben, erleichtert das Aufstehen, fördert die Durchblutung und bringt den Kreislauf in Schwung.
- 3. Patentierte Lehnentechnologie: Die halbhohe Lehne mit Lamellentechnik und physiologisch geformtem Rückenpolster gibt Halt, ohne die Bewegung einzuschränken.
- 4. Multizonen-Komfortschaum: Der intelligente Sitz ist leicht konvex geformt, aus atmungsaktivem Schaum und mit anpassungsfähiger flexzone in der Sitzvorderkante ausgestattet.

Einstellmöglichkeiten:

- Sitzhöhe (Gasdruckfeder)
- Gewicht (Federspannung / vertikales Schwingen)
- Seitliche Flexibilität
- Lehnengegendruck
- Lordosenwölbung (Lehne)

- Bekämpft statisches und starres Sitzen
- Verbessert die Sitzhaltung
- Entlastet und stärkt den Rücken
- Stärkt und trainiert die Muskeln
- Versorgt die Bandscheiben
- Fördert die Durchblutung und den Lymphfluss
- Die ergonomisch optimierte Lehne bietet Entspannung.



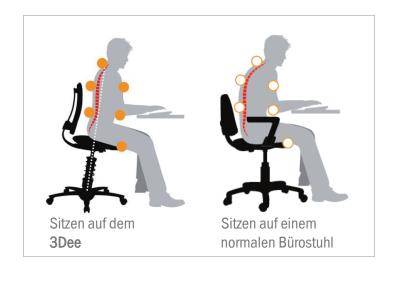












3Dee:

Individuell. Für höchste Ansprüche.

Technische Daten:

Produkt-Gewicht: 20 kg Durchmesser Fußkreuz: 75 cm

Federn und Sitzhöhen: BASIC: 60 – 120 kg, Sitzhöhe 42 – 56 cm nach DIN EN 1335

PLUS*: 60 – 120 kg, Sitzhöhe 45 – 59 cm

Rollen: Gebremste Universalrollen nach DIN EN 12529 für alle Böden.

Bezugsoptionen	Bezugsfarben	Fußkreuz	Sitzschale und Lehnen-Set	Feder
100 % Trevira CS	black, grey- melange, coral	Varianten: Aluminium schwarz	Varianten: Aluminium schwarz	
Mikrofaser*	ferraro-rot, royal- blau, smoke- grau, schwarz	Aluminium poliert*	Aluminium poliert*	BASIC oder PLUS*
Leder*	black			

*Ausstattungs-Optionen:

Feder PLUS gegen Aufpreis
Sitzbezug Mikrofaser gegen Aufpreis
Sitzbezug PREMIUM-LEDER gegen Aufpreis

Lehnen-Set Aluminium-poliert Lehnenstab, Lehnenbügel und Sitzschale in Aluminium poliert, gegen Aufpreis

Fußkreuz Aluminium poliert gegen Aufpreis







muvman:

Stehen oder Sitzen? Beides!



- 1. Multidimensionales
 Bewegungselement muvzone im
 Fußteller: Sorgt für maximale seitliche
 Beweglichkeit, erweitert den Greifraum
 und unterstützt die optimale Haltung
 zur Arbeitsfläche.
- **2. Vorgeneigte Mittelsäule:** Entlastet die Bandscheiben und fördert die aufrechte Haltung zur Arbeitsfläche.
- 3. Konvexer Sitz mit flexibler Sitzvorderkante: Die Sitzform fördert eine aufrechte Haltung, die flexzone vermeidet drückende Sitzkanten.
- **4. Stabiler Standfuß:** Extrem kippsicher und standfest.
- **5. Tragegriff:** Praktischer Griff zum flexiblen Einsatz des **muvman** auch an unterschiedlichen Arbeitsplätzen.

Einstellmöglichkeiten:

Sitzhöhe (Gasdruckfeder)
 Höhenverstellbereich: 51 – 84 cm
 (Version HIGH: 60 – 93 cm)

- Bekämpft starres Stehen und Sitzen
- Verbessert die Haltung
- Erweitert den Greifraum
- Entlastet und stärkt den Rücken
- Stärkt und trainiert die Muskeln
- Fördert die Durchblutung und den Lymphfluss
- Unterstützt den Kreislauf und die Sauerstoffversorgung





Variabel Stehen und Sitzen mit dem **muvman**

muvman:

Bewegend, in jedem Detail.

Technische Daten:

Produkt-Gewicht: 6,3 kg Durchmesser Fußteller: 38 cm

Sitzhöhe: 51 – 84 cm, Version HIGH: 60 – 93 cm

Belastbar bis: 120 kg Sitzfläche: 34 x 32 cm

Version FACTORY: Mit robustem Kunstleder-Bezug und Staubschutz-Abdeckung für die muvzone im Fußteller.

Modelle	Bezugsoptionen	Bezugsfarben	Basisfarbe	Mittelsäule HIGH	
muvman	Mikrofaser	grey, black, green, blue	grey oder black	Aufpreis	II
muvman FACTORY Speziell für hohe Ansprüche im Bereich Produktion und Labor	Robuster Spezial-Bezug	black	grey oder black	Aufpreis	

Ausstattungs-Optionen (gegen Aufpreis):

Mittelsäule HIGH Sitzhöhe: 60 – 93 cm









swopper:

Nichts wird Sie mehr bewegen.



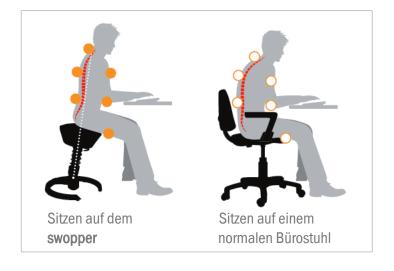
- 1. 3D-Technologie: Sorgt für laterale Bewegung (seitliche Flexibilität), erweitert den Greifraum und sorgt für eine optimale Haltung zur Arbeitsfläche. Das hält Muskeln, Bandscheiben, Sehnen und Gelenke fit.
- 2. Vertikales Schwingen: Entlastet die Bandscheiben, erleichtert das Aufstehen, fördert die Durchblutung und bringt den Kreislauf in Schwung.
- 3. Konvexer Sitz: Die Sitzform fördert eine freie und aufrechte Haltung, drückende Sitzkanten werden vermieden.
- **4. Stabiler Fußring:** Extrem kippsicher und standfest, lieferbar mit oder ohne Rollen.



Einstellmöglichkeiten:

- Sitzhöhe (Gasdruckfeder)
- Gewicht (Federspannung / vertikales Schwingen)
- Seitliche Flexibilität
- Optional: Höhe der Rückenlehne

- Bekämpft statisches und starres Sitzen
- Verbessert die Sitzhaltung
- Entlastet und stärkt den Rücken
- Stärkt und trainiert die Muskeln
- Versorgt die Bandscheiben
- Fördert die Durchblutung und den Lymphfluss
- Unterstützt den Kreislauf und die Sauerstoffversorgung
- Verbrennt Kalorien beim Sitzen!



swopper:

Modelle im Überblick.

Technische Daten:

Produkt-Gewicht: 11 kg ohne Lehne, 17 kg mit Lehne Durchmesser Fußring: 55 cm ohne Rollen, 58 cm mit Rollen

Federn und Sitzhöhen: SMALL: 40 – 70 kg, Sitzhöhe 42 – 56 cm

 MEDIUM:
 60 - 120 kg,
 Sitzhöhe 45 - 59 cm

 HIGH:
 60 - 120 kg,
 Sitzhöhe 49 - 69 cm

 WORK:
 60 - 120 kg,
 Sitzhöhe 42 - 56 cm

 SATTEL:
 60 - 120 kg,
 Sitzhöhe 55 - 69 cm

Rollen: Gebremste Universalrollen nach DIN EN 12529 für alle Böden.

Auf Wunsch harte Rollen für hochflorige oder raue Bodenbeläge nach DIN EN 12529.

Modelle	Bezugsoptionen	Bezugsfarben	Basis- farbe	Feder	Lehne	Lehnen- bezug	Fußring	
STANDARD Einstiegsmodell	Kunstleder	schwarz	anthrazit oder titan*	MEDIUM oder SMALL	Aufpreis	Aufpreis	Gleiter oder Rollen*	Ţ
CLASSIC Klassiker mit riesigem Ausstattungs- programm	Mikrofaser Stamskin/CARE* Leder*	rot, grau, blau, terracotta, schwarz, violet, pistacchio weiß schwarz	anthrazit oder titan*	MEDIUM oder SMALL	Aufpreis	Aufpreis	Gleiter oder Rollen*	Ţ
HIGH	Mikrofaser	wie CLASSIC	anthrazit oder titan*	HIGH	Х	Х	Gleiter	3
AIR Atmungsaktive, druckregulierende Hi- Tec-Polsterung mit fünf Funktionsschichten	AIR-CLIMATE- Netzstruktur	silver, stone grey, lime green, ruby red	anthrazit oder titan*	MEDIUM oder SMALL	Aufpreis	Aufpreis	Gleiter oder Rollen*	I
LIVING Edel und trendig	Filz-Optik	warmgrey, true blue, rose	anthrazit oder titan*	MEDIUM oder SMALL	Aufpreis	Aufpreis	Gleiter oder Rollen*	I
SATTEL Ergonomischer Spezialsitz	Leder	schwarz	anthrazit oder titan*	MEDIUM (SATTEL)	Х	Х	Gleiter oder Rollen*	Smed
WORK Komplettpaket inkl. Rollen und Lehne nach DIN 1335	Mikrofaser Leder*	rot, grau blau, schwarz schwarz	anthrazit oder titan*	WORK	Inkl.	Inkl.	Inkl. Rollen	

Ausstattungs-Optionen (*tlw. gegen Aufpreis):

Rollenfußring gegen Aufpreis / inkl. bei **swopper** WORK

Lehne DYNAMIC gegen Aufpreis / inkl. bei swopper WORK / nicht möglich bei swopper SATTEL

Lehnenbezug DYNAMIC gegen Aufpreis / inkl. bei swopper WORK

Federoption SMALL ohne Aufpreis / nicht möglich bei swopper WORK und swopper SATTEL

Federoption MEDIUM Standard / nicht möglich bei **swopper** WORK

Basisoption HIGH gegen Aufpreis / nur möglich mit Mikrofaser-Bezug / nur möglich mit Standfußring HIGH

Federoption WORK Standard bei swopper WORK / nicht möglich bei swopper STANDARD, CLASSIC, AIR, LIVING, SATTEL

Basisfarbe titan gegen Aufpreis

swopper AIR: Liebe auf den ersten Sitz.

swopper AIR

Der **swopper** AIR bietet durch eine Hi-Tec-Polsterung und einem klimaaktiven Bezug einen ganz neuartigen, federweichen Sitzkomfort.

Beim Polster des **swopper** AIR sind fünf Funktionsschichten fein aufeinander abgestimmt. Soviel Hi-Tec steckt in keinem anderen Bürostuhl. Und der Effekt ist bereits "auf den ersten Sitz" perfekt: federleichtes Schwingen, atmungsaktives, druckund thermoreguliertes Sitzen.











lime green

stone grey

Das Sitz-Profil:

- Bezug: Atmungsaktive Netzstruktur (Mesh-Stoff) aus 100% Polyester, 70.000 Martindale (hohe Abriebfestigkeit)
- 2. Watte
- 3. Weichschaum
- 4. 3DEA Abstandsgewirke (patentiertes Hi-Tec-Polster): 30 mm Höhe, lasergeschnitten. Optimaler Klimakomfort durch natürliche Wärmeund Feuchteregulierung. Dauerhafte Druckelastizität, ausgezeichnetes Rückstellvermögen vollständige Recyclebarkeit, Made in Germany
- 5. Komfort-Formschaum

swopper LIVING: Edel und trendig.

Der **swopper** LIVING ist der neue Favorit! Warum? Er vereint die einzigartige **aeris** 3D-Ergonomie mit wohnlichem Design.







warmgrey



swopper:

Nichts wird Sie mehr bewegen.









oyo:

Der bewegende Lieblingsplatz.



1. oyo geht überall: Home, Office, Lounge, Meeting, Relax, Lesen, Kreativ-Bereiche, Empfang, Wartebereich, Esstisch, Wintergarten, Kamin, Hotel, und Jugendzimmer.

- 2. oyo bewegt: Schaukelt und wippt!
- 3. oyo bietet drei Sitzpositionen: Vorwärts, seitlich und rückwärts.
- **4. oyo spricht an:** Wohlfühlen, bequem, kuscheln, bewegen, unkompliziert, Platz nehmen, schaukeln, schwingen, anlehnen, relaxen, entspannen, Spaß haben!

Durchdachte Technik:

- Doppelte Stahlrohkonstruktion im Gestell
- Bis zu 5 cm Schaumpolsterauflage unter dem Bezug im Teil der Sitzfläche
- Innovative Polstertechnologie
- Kunststoffschale aus hochwertigem Polyamid mit 20 % Glasfaserverstärkung.
- Belastbar bis 120 kg









oyo:

Bewegender Alleskönner!

Technische Daten:

Produkt-Gewicht: 9,8 kg
Sitzhöhe: 48,5 cm
Gestell: Stahl
Schale: Kunststoff
Belastbar bis: 120 kg

Modelle	Bezugsoptionen	Bezugsfarben	Schale	Gestell inkl. universal einsetzbare Bodenschutzkufe		
oyo	Netzstruktur	graphite kiwi red pacific sandstone orange	weiß	chrom glänzend oder weiß		
oyo LIVING	Filz-Optik	warmgrey lightgrey-melange curry	weiß	chrom glänzend oder weiß		







swoppster:

Schlaue Sache: Viel Bewegung!



- 1. 3D-Technologie: Sorgt für laterale Bewegung (seitliche Flexibilität), erweitert den Greifraum und sorgt für eine optimale Haltung zum Schreibtisch.
- 2. Vertikales Schwingen: Entlastet die Bandscheiben, erleichtert das Aufstehen, fördert die Durchblutung und bringt den Kreislauf in Schwung.
- 3. Konvexer Sitz: Die Sitzform fördert eine freie und aufrechte Haltung, drückende Sitzkanten werden vermieden.
- 4. Stabiler Fußring: Extrem kippsicher und standfest. Rollen und Standfüße im Lieferumfang enthalten.

Einstellmöglichkeiten:

- Sitzhöhe (Gasdruckfeder)
- Gewicht (Federspannung / vertikales Schwingen)
- Seitliche Flexibilität

- Bekämpft statisches und starres Sitzen
- Verbessert die Sitzhaltung
- Entlastet und stärkt den Rücken
- Stärkt und trainiert die Muskeln
- Unterstützt den Kreislauf und die Sauerstoffversorgung
- Macht munter und richtig viel Spaß!













swoppster:

Besser sitzen, besser lernen.

Technische Daten:

Produkt-Gewicht: 5,7 kg

Durchmesser Fußring: 52 cm mit Standfüßen, 48 cm mit Rollen

Sitzhöhe: 32 – 47,5 cm Federfarbe: passend zur Sitzfarbe

Feder: optimiert für 15 – 50 kg Körpergewicht

Bezug	Bezugsfarben	Basisfarbe	Feder	Fußring	
Netzstruktur	candy red sky blue lime green	schwarz	optimiert für 15 – 50 kg	Inkl. Standfüßen und Rollen	

