

Design | Funktion | Ergonomie

# banzai



by

**mayer**  
Sitzmöbel

[www.mayersitzmoebel.de](http://www.mayersitzmoebel.de)

## Die Mayer-Philosophie: Aktives Sitzen für einen gesunden Rücken

Fakt ist: rund 80.000 Stunden unseres Berufslebens verbringen wir mit sitzender Tätigkeit. Schließlich findet auch die sogenannte moderne Mobilität zum großen Teil sitzend im Auto, Bahn oder Flugzeug statt. Als Folge davon leiden rund 80 Prozent der Bevölkerung in den Industrienationen unter Rückenschmerzen. Unser Körper ist für Laufen, Klettern und Strecken gemacht. Stundenlanges Sitzen hat die Natur für uns moderne Menschen nicht eingeplant. Für diese genetische Änderung braucht sie Zeit, viel, viel Zeit. Und darauf können wir alle nicht warten.

Was Sie und ich aber heute schon tun können, um den schädlichen Rundrücken und die Fehlbelastung der Bandscheiben zu vermeiden, ist den Erfindungsgeist des Menschen als homo technicus in unser Berufsleben zu integrieren. Mein eigener gelegentlicher Bandscheibenschmerz führte mich und mein Team in die richtige Richtung: Wir wollten den optimalen Bürostuhl für bequemes, gesundes und schönes Sitzen. Mit dem »banzai« ist uns das gelungen.

Das Wort »banzai« stammt aus dem Japanischen und bedeutet dort ursprünglich dem Kaiser ein langes und angenehmes Leben zu wünschen. Wir wollen damit der Hoffnung Ausdruck geben, dass dieser Stuhl unseren Kunden ein langes, gesundes und rückenbeschmerzfreies Leben ermöglicht. Durch die einzigartige Funktionalität werden Sie vom ersten Moment an, an dem Sie beginnen, Ihren »banzai« Stuhl zu benutzen, das Gefühl haben, für sich und Ihren Rücken etwas Gutes getan zu haben, als wenn er speziell für Sie angefertigt wurde. Diesen Eindruck bestätigt übrigens auch ein ergonomisches Gutachten der »IGR Interessengemeinschaft der Rückenschullehrer/innen e.V.«, die diesen Stuhl rundum empfehlen.

**Bernd Mayer,**  
Dipl. Kfm. geschäftsführender Gesellschafter

by

**mayer**  
Sitzmöbel

**Die Mayer-Erkenntnis:  
Die Evolution hat den Rücken  
nicht für das Büro geschaffen**

**Gesunder Sitz ist wichtiger  
als Sie denken**

- ▶ Rund 80.000 Stunden eines durchschnittlichen Berufslebens verbringen wir mit sitzenden Tätigkeiten.
- ▶ 85 Prozent des Berufsalltags sind vom Sitzen bestimmt.
- ▶ Von der gesamten Wachzeit sind 80 Prozent durch Sitzen geprägt
- ▶ Heute werden nur noch rund zwei Kilometer am Tag zu Fuß zurückgelegt, vor 50 Jahren ist ein Berufstätiger im Durchschnitt noch 20 Kilometer gelaufen.
- ▶ Für eine Anpassung an neue Gegebenheiten benötigt die Evolution mehrere Millionen Jahre.
- ▶ Überwiegend sitzende Tätigkeiten gibt es aber erst seit etwa 50 Jahren.
- ▶ Fast 80 Prozent der Bevölkerung in den Industrienationen leiden unter Rückenschmerzen.
- ▶ Bei jedem Zweiten kehren die Rückenschmerzen regelmäßig zurück.
- ▶ Die Mehrzahl der Rückenpatienten ist zwischen 35 und 55 Jahren alt.
- ▶ Durchschnittsalter der Patienten mit Bandscheibenvorfall: 38 Jahre.



### Gutachten zum Bürodrehstuhl »banzai«

Im Mittelpunkt unserer Untersuchungen standen die System-Ergonomie des Stuhles und die Anwendungen des Stuhles in der Praxis. Die Untersuchungen wurden sowohl von Rückenpatienten als auch von einem Gremium an Fachleuten durchgeführt. Alle Testpersonen haben einen Fragebogen ausgefüllt.

Der Drehstuhl »banzai« zeichnet sich durch eine Vielzahl von Einstellmöglichkeiten aus. Sowohl die Kopf-Nackenstütze, als auch Rücken und Sitzfläche sind individuell anpassbar. Die Besonderheit des Stuhls ergibt sich aus den Bewegungselementen im Sitz- und Rückenpolster.

Diese Beweglichkeit der Sitz- und Rückenfläche wurde von allen Probanden als sehr angenehm empfunden. Im Mittelpunkt steht hier die positive Wirkung auf die Tiefenmuskulatur des Sitzenden. Bekanntermaßen leiden viele Menschen, die im Sitzen arbeiten, auch bzw. besonders dann, wenn sie am Computer tätig sind, verstärkt unter Rückenbeschwerden.

## Unsere Untersuchungen zeigen, dass die Nutzung des »banzai« Rückenproblemen vorbeugt.

»Die Handhabung des Stuhles  
ist einfach und gut.«

Aus Sicht der IGR (Interessengemeinschaft der Rückenschullehrer/innen e.V.) ist der Bürostuhl »banzai« rundum zu empfehlen.



# banzai





**Die Mayer-Strategie:**  
**Wir können den Alltag nicht ändern, aber das Sitzen**

»banzai« ist einfach perfekt durchdacht und nur für Sie gemacht. Jeder »banzai« Bequemstuhl dient einzig und allein Ihrem ganz persönlichen Wohlbefinden. Ihr Körper genießt die optimale Unterstützung. Die vielfältigen, individuellen Einstellmöglichkeiten mit zusätzlichen Bewegungsfunktionen unterstützen aktives Sitzen. Durch den geteilten Sitz wird die statische Belastung mit einhergehendem Blutstau im Kniekehlenbereich verhindert.

banzai

## Die Mayer-Funktionalität: Überzeugen Sie sich von dem Funktionswunder

### Einstellbare Kopfstütze

Ergonomisch gestaltete Kopfstütze mit einstellbarer Höhe und Neigung

### Flexible Kopfstütze

**E**

### Ergonomische stützende Rückenlehne mit vier beweglichen Funktionspads

Das Rückenstütz-System passt sich einfach der Körpergröße und -form an und die einzigartige vierteilige Lehnstruktur stützt Sie aktiv bequem und sicher.

### Maschengewebe (Netzstoff)

Hochleistungsmaschengewebe erlaubt die Luftzirkulation für mehr Komfort.

### Rückenhöhenverstellung durch Rasterystem

### Weiche Armlehnen-Oberfläche

Soft-Pad-Auflage

### Armlehnen

Vierdimensional einstellbare (oben, unten, innen, außen und schwenkbar) Armlehnen sorgen für Bewegungsfreiheit. (Nur bei Modell 2456 mit zweiteiligem Sitz)

**E**

### Ergonomischer Sitz

Komfortabler ergonomisch geformter Sitz, beweglich. (Nur bei Modell 2456 mit zweiteiligem Sitz)

### Hochwertige Synchronmechanik mit individueller seitlicher Gewichts- und Sitzhöhen-einstellung

Die leicht zugänglichen und intuitiven Bedienelemente stellen die Sitzhöhe und den Widerstand der Lehne ein.

### Sitz- und Rücken-neigung mehrfach arretierbar

### Aluminiumfußkreuz und Qualitätsrollen

Das polierte Fußkreuz aus Aluminium besteht alle wichtigen Belastungstests und ist mit großen Rollen ausgestattet, wahlweise für Hart- oder Teppichböden.



2456 30211

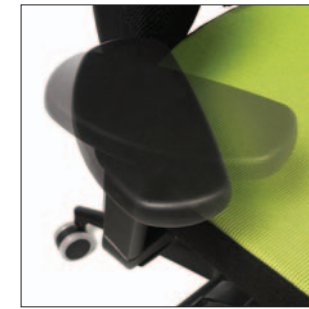


**5 Jahre Garantie!**

# banzai



Soft-Pad-Armauflage



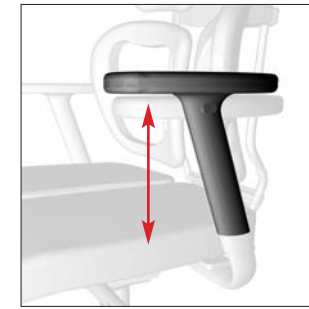
Seitlich verstellbare Armlehnen  
(Nur bei Modell 2456 mit zweiteiligem Sitz)



Armlehnen vor und zurück verstellbar  
(Nur bei Modell 2456 mit zweiteiligem Sitz)



Armlehnen nach innen und außen verstellbar



Höheneinstellung durch Druck auf den Knopf unter dem Armlehnenpad.



ergonomische, bewegliche Kopfstütze einstellbar in Höhe und Neigung



Flexible Kopfstütze



Hochleistungsmaschengewebe erlaubt die Luftzirkulation und reduziert die Transpiration (Netzgewebe)



Bedienelemente  
Die leicht zugänglichen und intuitiven Bedienelemente stellen die Sitzhöhe, den Widerstand der Lehne und die 5 Neigungspositionen ein.



Hochwertiges poliertes Fußkreuz aus Aluminium, große Rollen für Teppich- oder Hartböden (Standard = Teppich)



Die vierteilige Lehnenstruktur stützt Sie bequem und sicher (vier bewegliche Rückenpads)



Höhenverstellbares Rückenteil

Der »banzai« Bürostuhl ist ein wahres Funktionswunder. Er ermöglicht die optimale Anpassung an Ihre individuellen Körpermaße durch vielfältige Einstellfunktionen. Durch die beweglich gelagerte Rückenlehne und den geteilten Sitz fördert er die motorischen Muskelfunktionen ähnlich wie beim Sitzen auf einem Gymnastikball.

## Erleben Sie das Funktionswunder



**Die Mayer-Auswahl:**  
Besitzen Sie das Funktionswunder



5 Jahre Garantie!



2455 ROG 81007



2455 ROG 30213

... mit durchgehender Sitzfläche

**Der perfekte Bürostuhl für Anspruchsvolle**

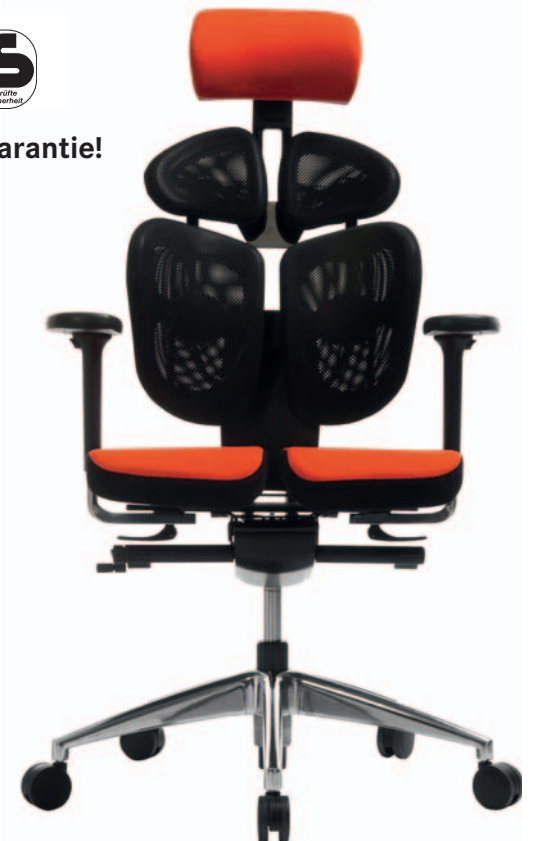
»banzai« in zwei unterschiedlichen Ausführungen: Mit durchgehender Sitzfläche und mit geteilter Sitzfläche. Er ist erhältlich in allen Ausführungen der Mayer Leder- und Stoffkollektion. Mit »banzai« können Sie sich Ihren individuellen Wunsch nach entspanntem und gesundem Sitzen erfüllen. Belohnen Sie sich mit dem neuen Mittelpunkt Ihres Büros, an dem Sie täglich Freude haben.



5 Jahre Garantie!



2456 ROG 81014



2456 30211

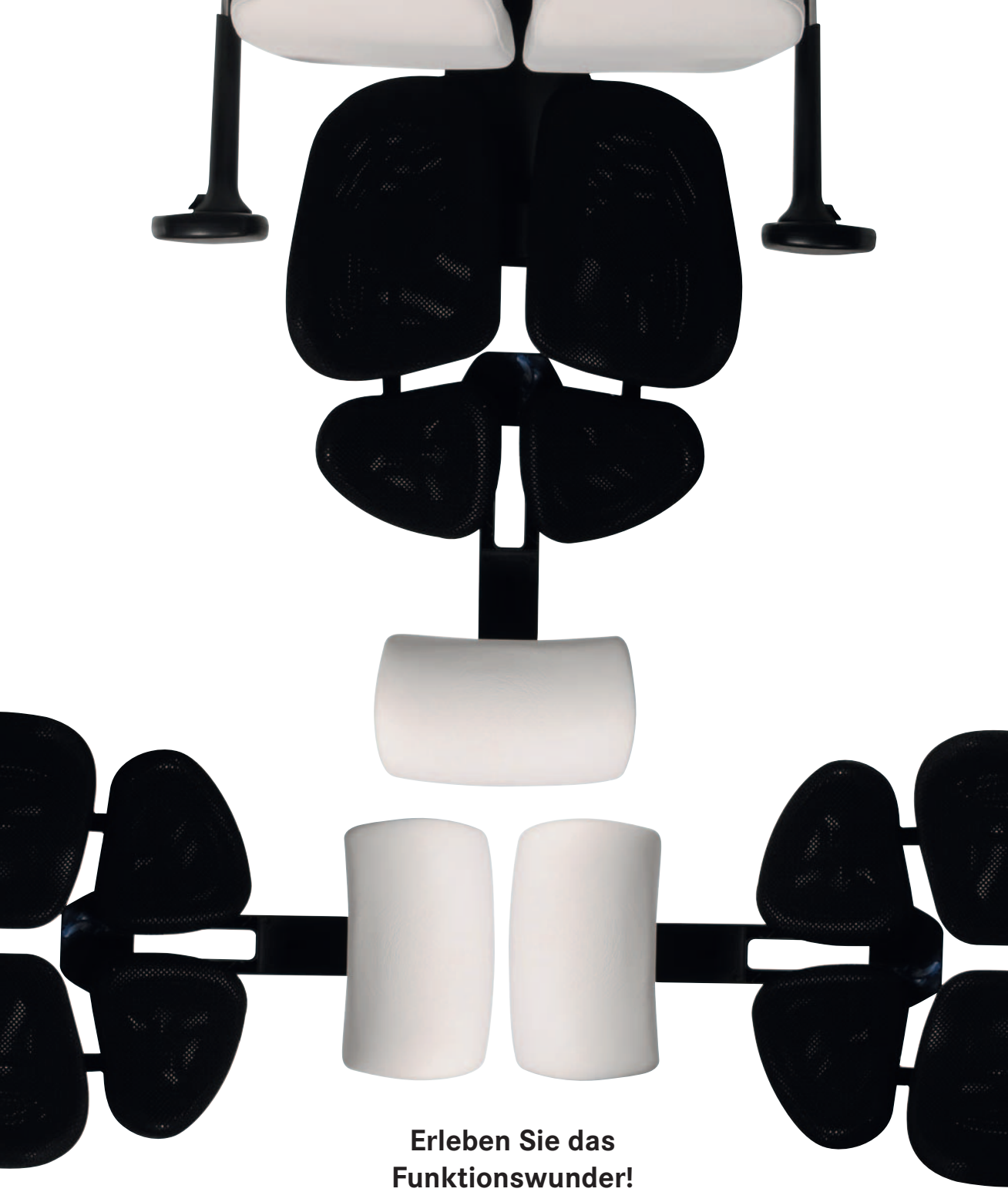
... mit geteilter beweglicher Sitzfläche

banzai.  
banzai

banzai	Abmessungen in cm				
Artikel	Sitzhöhe	Gesamthöhe	Sitztiefe	Sitzbreite	Gesamtbreite
2455	45 - 55	115 - 138	44	49	76
2456	46 - 56	119 - 142	44	52	73

In allen Stoffen der Mayer-Stoffkollektion. Sitz immer mit schwarzem Rand/Einfassung





**Erleben Sie das  
Funktionswunder!**

MAYER Sitzmöbel produziert mit Engagement Bürodrehstühle und Chefsessel im oberen Qualitätsbereich. Unser Ziel ist es, den Kunden absolut zufrieden zu stellen mit entsprechender Produkt- und Serviceleistung.

[www.mayersitzmoebel.de](http://www.mayersitzmoebel.de)

by  
**mayer**  
Sitzmöbel