

Der neue Maßstab für
Ergonomie und Gesundheit



BIOSWING 360 iQ



Ausstattung der Bestseller-Variante:

- ✓ BIOSWING 3D-Sitzwerk
- ✓ Synchronmechanik
- ✓ Verstellbare Lumbalstütze
- ✓ Höhenverstellbare Armlehnen
- ✓ Sitztiefenverstellung
- ✓ Wahlweise mit Beckenbalance oder Sitzneigungsverstellung
- ✓ Sitzhöhenverstellung
- ✓ Rollen wahlweise für harte oder weiche Böden

Bestseller-Variante:

Stoff



BIOSWING 3er Reihe



BIOSWING Sitzsysteme – Geprüft und empfohlen durch die Aktion Gesunder Rücken e.V.

Die Aktion Gesunder Rücken e.V. (AGR), ein unabhängiger Verein, der sich intensiv mit dem Thema Rücken und Gesundheit auseinandersetzt, hat ein **neutrales Gütesiegel** entwickelt, welches Produkten verliehen wird, die nach eingehender Prüfung vor einem Fachausschuss ihre **Wirksamkeit für die Rückengesundheit** bewiesen haben. In den Bereichen „Aktiv-Bürostuhl“ und „Aktiv-Stuhl“ wurden alle BIOSWING-Modellreihen **geprüft, zertifiziert und als besonders empfehlenswerte Sitzsysteme** dargestellt.



Das BIOSWING 3D-SITZWERK



Die intelligente, adaptive 3D-Bewegungstechnologie

Das **adaptive 3D-Sitzwerk im BIOSWING-System** entkoppelt und reflektiert die beim Sitzen entstehenden Bewegungsimpulse des Menschen präzise und nachhaltig. Es wurde an die **Körperlogik des Menschen** und sein Bewegungsspektrum beim Sitzen angeglichen und passt sich so automatisch und harmonisch den natürlichen Frequenzen von 0,8 bis 2,7 Hertz an.

Unter www.bioswing.de erfahren Sie mehr über die Technologie und die vielfältigen Wirkungen auf Körper und Geist.

BIOSWING 360 iQ Bestseller – Technische Daten

1	Rückenlehnenbreite	46 cm
2	Rückenlehnenhöhe	60 cm
	Höhenverstellbereich	7 cm
3	Synchronmechanik	35 - 150 kg
	mit verstellbarer Rückendruckanpassung stufenlose Änderung der Sitzposition mit Arretierung bzw. Permanentkontakt	
	Synchronverhältnis	
4	Beckenbalance	-6 Grad
	Automatische und körpersynchrone Anpassung der Neigung von Sitz- und Rückenpolster	
	Lumbalstütze	
5	stufenlose Anpassung	0 - 3,5 cm
6	Höhe über der Sitzfläche verstellbar	17 - 24 cm
7	Sitzbreite	47 cm
8	Sitztiefeverstellung (per Schiebeshlitten mit Bedienhebel)	46 - 52 cm
9	Sitzhöhe (Vermaßung nach DIN-Norm mit druckbelasteter Gesäßatrappe)	Sitzhöhe mit integrierter Beckenbalance um 2 cm höher!
	Gasfeder 1	42 - 52 cm
	Gasfeder 2	50 - 63 cm
10	Sitzneigungsverstellung (per Gasfeder mit Bedienhebel)	+4 bis -6 Grad
	stufenlose Änderung mit Arretierung bzw. Permanentanpassung	
11	Armlehnenweite	46 cm (± 5 cm)
	verstellbar: 1F	
	verstellbar: 4F	
	Schwenkbereich der Armauflage	± 18 Grad
12	Armlehnenhöhe	19 - 26 cm
	verstellbar: 1F	
	verstellbar: 4F/verstellbare Tiefe	20 - 27 cm/5,0 cm
	Maße, verpackt, B x T x H	68 x 68 x 106 cm
	Gewicht, verpackt	35 - 40 kg
	Stoffe: lfm x Stoffbreite	140 x 140 cm
	Leder: effektiv, fehlerfrei	2,5 qm
	Maximale Belastbarkeit	125 kg

(Alle Maßangaben ± 2%)

