

# BIOSWING® - Technologien für eine neue Bewegungskultur

## Sitzkonzepte für die Arbeitswelt der Zukunft



**BIOSWING® iQ** – Das intelligente Sitzsystem mit **Synchronmechanik (TrainBackMatic®)**, Sitzneigung, **mit** und **ohne** automatische Beckenbalance

(ab 3.2019; vereint alle bisherigen Sitzsysteme, wie iQ V und iQ S)

Die hoch effiziente und nachhaltige BIOSWING®-Sitzkonzept mit der pendelnd gelagerten Sitzfläche, dem patentierten adaptiven **BIOSWING 3D-Sitzwerk®**, und einer harmonisch abgestimmten **Synchronmechanik (TrainBackMatic®)**, reflektiert ein lebendiges, körperfreundliches Sitzen und trägt wesentlich für ein funktionelles Wechselspiel zwischen Wirbelsäule-, Bauch- und Beckenbodenmuskulatur bei. Somit sorgt dieses **besonders dynamische Sitzkonzept** für ein lebendiges, körperfreundliches Sitzen mit einer hohen **Leistungsbereitschaft, Konzentrationsfähigkeit** und **Wohlbefinden** am Arbeitsplatz.



## Im Einzelnen

Die **Rückenlehnen** (z.B. BIOSWING® 350 iQ = 50 cm Rückenlehnen-Oberkante; BIOSWING® 360 iQ = 60 cm Rückenlehnen-Oberkante) bleibt durch die pendelnd gelagerte Sitzfläche elastische, gibt Ihrem Rücken den nötigen Halt und Flexibilität. Der **Rückenlehnen-Neigungs-Gegendruck** kann zusätzlich individuell, stufenlos zwischen **35 – 150 kg**, verstellt werden.

Die **Rückenlehnenhöhe (7 - 8 cm)**, lässt sich je nach Modell durch einen Druckschalter (nur in der BIOSWING® 2er-Reihe), per Rastermechanik (in der 3er-/ 4er- und 5er-Reihe) und über die Lumbalstützenverstellung (in der 6er- und 7er-Reihe) verstellen.

# BIOSWING® - Technologien für eine neue Bewegungskultur

## Sitzkonzepte für die Arbeitswelt der Zukunft



Die **Lumbal-/ Lordosenstütze** (Abstützpunkt der Rückenlehne in der LWS Lendenwirbelsäule), die sich über die verschiedenen verstellbaren Rückenlehnenhöhen-Techniken in die Höhe verstellen lässt, kann zusätzlich stufenlos in die **Tiefe (0 – 3,5 cm)** verstellt werden (**Standard** in den **Bestseller-Modellen** der BIOSWING **3er- bis 7er-Reihe**, **optional** über das Standard-Programm in der BIOSWING **2er-Reihe**).

Der komfortable **Sitz** ist in den BIOSWING® - **Bestseller** - Modellreihen **4er bis 7er** mit einer individuell stufenlos einstellbaren **Sitzneigeverstellung** von **+4 bis -6 Grad per Gasfeder und Bedienhebel** sowie einer automatischen **Beckenbalance (bis zu 6 Grad)** ausgestattet. Die automatische **Beckenbalance**, die für eine im gleichen Verhältnis synchron verlaufende Vorneigung der Sitzfläche und nachfolgender Rückenlehne sorgt, passt sich flexibel Ihrer Sitzhaltung an.

In den BIOSWING® - **Bestseller** - Modellreihen **2er- und 3er iQ** haben Sie die Möglichkeit zwischen einer **Sitzneigeverstellung** mit **Bedienhebel** und einer automatischen Sitzneigung mit der **Beckenbalance**. Eine Kombination dieser beiden Sitzneigetechnologien ist (optional) in einer Individual-Konfiguration/ Standard-Programm ebenso möglich.

Die **Sitztiefe** ist bei diesen hier aufgeführten BIOSWING® iQ-Modellreihen individuell mit einem **Schiebeschlitten per Bedienhebel** verstellbar.

Die **Sitzhöhe** ist mit einer **Gasfeder per Bedienhebel** ausgestattet. Für die unterschiedlichen Körpergrößen stehen unterschiedliche höhenverstellbare Gasfedern zur Auswahl.

Die **Armlehnen** sind mit einer schonenden weichen **PUR Auflage**, in **Lederoptik** ab der BIOSWING 4er bis zur 6er-Reihe, versehen (optional in Echt-Leder). In der Höhe verstellbar und in die Breite einstellbar (F1-Armlehnen). Optional gibt es **multifunktionale Armlehnen** (höhen-/ breiten- und tiefenverstellbar) die u. a. auch **+/- 20 Grad** bzw. **360 Grad schwenkbar** sind (F4-AL/ 2er u. 3er; 4F-PUR vom 6er und 3D-Armlehnen/ 4er bis 6er).

Alle **Fußkreuze** im Drehstuhlbereich, sei es in Kunststoff schwarz, Aluminium schwarz oder Aluminium poliert, haben einen **Durchmesser** von **68 cm**.

Die **Doppel-Lenk-Rollen**, hart oder weich, besitzen einen **Durchmesser** von **6 cm**.

\*\*\*\*\*

**Besteller-Modelle (Schnelllieferprogramm / 1 Woche):** sind in der Regel vorkonfigurierte, voll ausgestattete Produkte. Grundausgestattet mit **weichen Doppel-Lenk-Rollen** für Harte-/ Flachgewebeböden- und Objekt Teppichböden.

**Bestseller-Varianten (Schnelllieferprogramm / 3 Wochen):** sind Bestseller-Modelle die **wahlweise** mit harter Rollen für Teppichböden, anderen Sitzhöhengasfedern und unterschiedlichen Bezugstofffarben, **ohne Aufpreis**, ausgestattet werden können.

Die **BIOSWING 2er- und 3er-Reihe** ist in der Regel mit einer **höhenverstellbare Armlehnen (1F-AL)** ausgestattet. **Wahlweise** mit einer **multifunktionale Armlehnen (4F)**, gegen einen **Aufpreis** von **EUR 30,00** erhältlich. Die **Lieferzeit** erhöht sich dann auf **ca. 3 Wochen**.

# BIOSWING® - Technologien für eine neue **Bewegungskultur** Sitzkonzepte für die Arbeitswelt der Zukunft

**BIOSWING iQ E** – Das intelligente Sitzsystem mit **elastisch angebundener Rückenlehne (EcoMatic®)**, **ohne** Synchronmechanik, jedoch mit einer **automatischer Beckenbalance (BB)**

(ab 3.2019 in allen **Gegenüber-/ Konferenz- und Home-/ New Work-Sitzsystemen**)

Die hoch effiziente und nachhaltige BIOSWING®-iQ-Sitzkonzept mit der pendelnd gelagerten Sitzfläche, dem patentierten adaptiven **BIOSWING 3D-Sitzwerk®**, einer elastisch gelagerten Rückenlehne – vergleichbar mit einem Freischwinger, der **EcoMatic®** und einer harmonisch abgestimmten automatischen **Beckenbalance**, reflektiert ein lebendiges, körperfreundlichen Sitzen und trägt wesentlich für ein funktionelles Wechselspiel zwischen Wirbelsäule-, Bauch- und Beckenbodenmuskulatur bei. Somit sorgt dieses **besonders dynamische Sitzkonzept** für ein lebendiges, körperfreundliches Sitzen mit einer hohen **Leistungsbereitschaft, Konzentrationsfähigkeit** und **Wohlbefinden** am Meeting-/ New Work- und Home-Arbeitsplatz.

Die elastische gelagerte **Rückenlehne (E = EcoMatic®)** – **vergleichbar** mit einem **Freischwinger**, gibt Ihrem Becken und Rücken den nötigen Halt und Flexibilität. Zusätzlich kann die Rückenlehnenneigung bei den Büroarbeitsstühlen, **BIOSWING 350 / 360 iQ E**, stufenlos und individuell per Handrad, welches sich unter dem Sitz befindet, bis zu **29 Grad Rückenlehnenneigung** eingestellt werden.

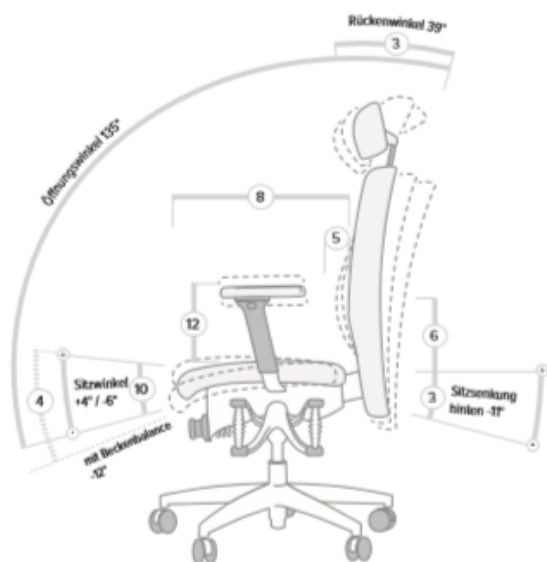


Abb.: zeigt **BIOSWING® iQ - Technologie** mit **Synchronmechanik (TrainBackMatic®)**, Sitzneigung per Gasfeder und automatischer Beckenbalance

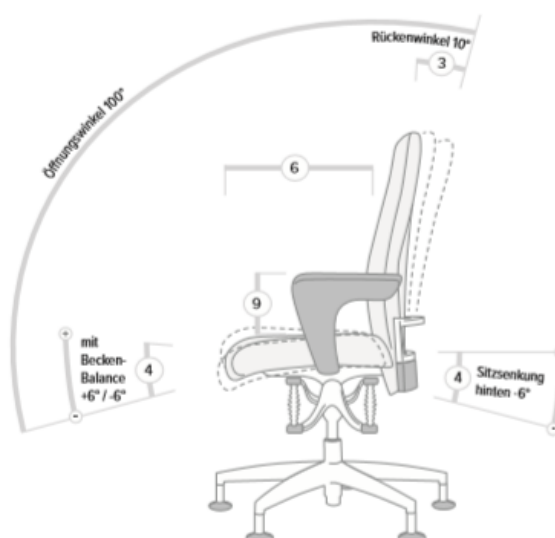


Abb.: zeigt **BIOSWING® iQ E - Technologie** mit **elastischer Rückenlehne (E = EcoMatic®)** ohne Synchronmechanik, jedoch **mit** automatischer Beckenbalance