

LOFFLER



ERGO  
and friends

# ERGO – dynamisch

Einem amerikanischen Sprichwort\* zufolge sind Rastlosigkeit und Unzufriedenheit für jeden Fortschritt unabdingbar – einerseits. Und dennoch: kaum etwas ist so relativ wie der Fortschritt – andererseits. Deshalb sitzt und passt ein Produkt letztlich erst dann, wenn es im Wandel der Zeit immer auch mit der Zeit geht. Auf dieser Grundlage bewegt sich Löffler seit 1992 erfolgreich im Marktsegment ‚Sitzen‘. Dieser Erfolg basiert ganz zentral auf einem Fehlverhalten, das wir schon um unserer Gesundheit willen abstellen sollten.

**Einerseits ...** sitzt der Mensch heute mehr denn je. Bereits die Schule entlässt etwa die Hälfte aller Jugendlichen mit Haltungsschäden. Und unter den Erwachsenen schlagen sich – gemäß offiziellen Statistiken – allein in Deutschland 16 bis 20 Mio. Menschen mit Rückenproblemen herum. Tendenz steigend.

**Andererseits ...** sollten wir eigentlich gar nicht sitzen. Schließlich wäre das Merkmal des Homo sapiens der aufrechte Gang. Dafür wurden wir von der Natur zweckmäßig ausgerüstet: mit einer elastischen Wirbelsäule, die durch zahlreiche Bänder und einem Korsett aus Bauch- und Rückenmuskulatur gestützt und in Form gehalten wird.

**Deshalb\*\*...** sollten alle, die viel sitzen müssen, ihren Rücken mitarbeiten lassen. Mit anderen Worten: wir sollen stets so sitzen, dass das natürliche Muskelspiel unseres Haltungsapparats wie beim

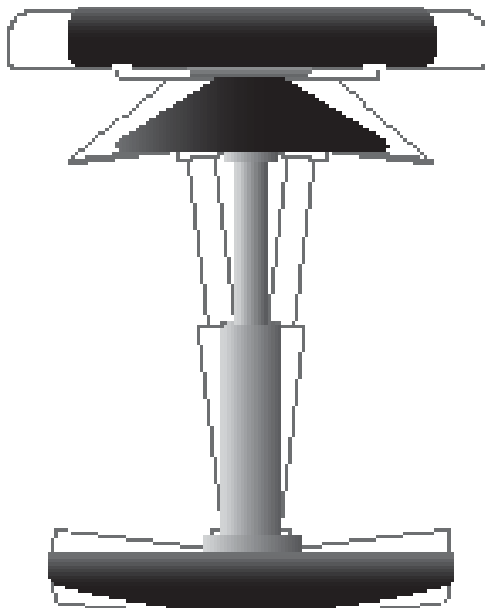
Stehen oder Gehen funktioniert. Folglich sollten wir nicht passiv-entspannt, sondern aktiv-dynamisch – ergo: beweglich – sitzen, um damit unsere Muskulatur zur ständigen Aufrechterhaltung des Körpers immer auch zu fordern.

Löfflers' ERGO-TOP Technologie unterstützt Sie dabei mit sämtlichen sitzphysiologischen Eigenschaften jenes Balls, den wir von der Gymnastik her kennen, und mit einer patentierten Innovation: der beweglichen Sitzfläche, auf der wir aktiv-dynamisch sitzen. Ob wir uns nach vorn beugen, wegdrehen oder zu jemandem hinlehnen: ERGO animiert geradezu zur Bewegung. Auf ERGO – dieser ebenso aktiv stützenden wie komfortablen Synthese aus Form (= Sitzen) und Funktion (= Bewegung) – müssen Rücken nicht erschlaffen.

All diese Erkenntnisse beruhen nicht auf einem subjektiven Standpunkt, sondern basieren auf objektiven Ergebnissen der Arbeitsphysiologie, die wiederum aus dem Fundus der Natur – dem Bewegungsraum schlechthin – schöpfen. ERGO: Im Lauf der Zeit werden sich immer mehr Menschen von ihren starren Sitzen verabschieden – ihrer Gesundheit zuliebe.

\* „Restlessness and discontent are the first necessities of progress“ - Thomas A. Edison

\*\* Übrigens: Das Wort „deshalb“ hieß bei den „alten Lateinern“ ergo.



ERGO 1 und ERGO 2



ERGO 3



ERGO 3



ERGO 3

## RODEO 2



## ERGO – dynamic

According to an American saying\*, restlessness and discontentment are inevitable for all progress – on the one hand. But nonetheless: there is hardly anything which is as relative as progress – on the other hand. Therefore, a product only fits and matches something if it also moves along with the times. On this basis, Löffler has been moving successfully in the „Seats“ market segment since 1992. This success is quite critically based on a malpractice we should stop, even if it is only for our health's sake.

**On the one hand ...** people are sitting ever longer these days. Roughly half of young school-leavers already have postural defects. Also, according to the official statistics, in Germany alone, 16 to 20 million adults grapple with back problems. With an upwards trend.

**On the other hand ...** we actually ought not sit at all. When you come to think of it, the attribute of the homo sapiens would be their upright gait. For this purpose, Mother Nature

had a practical solution by equipping us with an elastic spinal column which is supported and kept in form by numerous ligaments and a brace of stomach and back muscle.

**Therefore\*\*...** everybody who has to sit a lot should let their back work actively too. Put differently: we should always sit so that the natural muscle play of our muscoskeletal system functions as when we stand or walk. Therefore we should not sit passively relaxed, but actively dynamically – ergo: flexibly – in order to also demand of our muscle that they constantly hold the body upright.

Löffler's ERGO-TOP technology supports you here with all the physiological seating features of the ball we know from gymnastics and with a patented innovation: the flexible seat where we sit actively and dynamically. Whether we lean forwards, turn away or lean towards somebody: ERGO encourages movement. ERGO is the active supporting and comfortable synthesis consisting of form (= sitting) and

function (= movement). ERGO is walking while sitting.

All these insights are not founded on a subjective position but are based on objective work physiology results which, in turn, draw from the inexhaustible source of Mother Nature – the freedom of movement – per se. ERGO: during the course of time, more and more people will bid adieu to their rigid seats – for the sake of their health.

\* „Restlessness and discontent are the first necessities of progress“ - Thomas A. Edison

\*\* By the way: the old Latin word for „therefore“ is ergo.



FUNGO



ERGO  
and friends





AOGO



AOGO



AOGO





## WERNER LÖFFLER

Optimierer des ergonomischen Sitzens, Designer und leidenschaftlicher Sitzmöbelsammler.

*Ergonomic seating optimiser, designer and passionate seating furniture collector.*

Werner Löffler entwickelte gemeinsam mit der Technischen Universität München, Lehrstuhl für Ergonomie, die ERGO TOP Technologie. Löffler Drehstühle bringen seit 20 Jahren Bewegung ins Sitzen.

*Werner Löffler developed the ERGO TOP technology in co-operation with the ergonomics faculty at Munich's Technical University. For 20 years now, Löffler swivel chairs have made sitting mobile and flexible.*

Seit Oktober 2010 werden mehr als 700 historische Sitzmöbel aus zwei Jahrhunderten im Originalzustand in einer einzigartigen Sammlung am Löffler Standort Reichenschwand in Bayern gezeigt: Ausdruck der Leidenschaft von Werner Löffler für die Geschichte der Sitzmöbel als Inspiration für die Zukunft.

*Since October 2010, a unique collection of over 700 original historic chairs and other items of seating furniture created over the course of two centuries has been on show at the Löffler premises in Reichenschwand in Bavaria: the collection embodies Werner Löffler's passionate belief that the history of chairs and seating furniture should serve as our inspiration for the future.*



Diese Illustration demonstriert das Prinzip von ERGO TOP. Sitzt man auf einem starren Stuhl, so hat der Rücken die Tendenz durchzuhängen. Kippt man allerdings mit dem Stuhl nach vorne, so nimmt der Rücken aktiv an der Sitzhaltung teil. Bei Löfflers' ERGO TOP Sitzmöbeln bleibt der Stuhl stehen und die Sitzfläche bewegt sich – eine einfache, aber wirkungsvolle Lösung das Sitzen gesünder und entspannter zu gestalten.

*This illustration demonstrates the ERGO TOP principle. If you sit on a rigid seat, the back tends to slacken. However, if you tilt forwards with the chair, your back automatically influences the seating posture. With Löffler's ERGO TOP seating furniture, the chair remains rigid and the seat moves – a simple, but effective solution to make sitting healthier and more relaxed – like walking while sitting.*



# LOFFLER

LÖFFLER Bürositzmöbel GmbH  
Rosenstraße 8  
D-91244 Reichenschwand

Telefon: +49 (0)9151 83008-0  
Fax: +49 (0)9151 83008-88  
E-Mail: [info@loeffler-bewegen.de](mailto:info@loeffler-bewegen.de)  
Internet: [www.loeffler-bewegen.de](http://www.loeffler-bewegen.de)