

TENSA

Bewegungswunder mit Konzept.



Freiräume für Leistung.

Bewegung ist das beste Konzept!

Menschen im Büro sitzen viel und häufig auch falsch. Bewegtes Sitzen ist die Lösung, um Rückenschmerzen und Bandscheibenvorfällen aktiv vorzubeugen. Auf einem ergonomisch durchdachten Bürodrehstuhl, der folgende Kriterien erfüllen muss:

- > Individuelle Anpassbarkeit an unterschiedliche Nutzer.
- > Dynamik unter Berücksichtigung der Biomechanik des Menschen.
- > Stimulation und Bewegung durch das Zusammenspiel von statischen und dynamischen Konstruktionselementen.
- > Unterstützung des Körpers bei jeder Arbeitshaltung und jeder Bewegung.

Die Bürodrehstühle der TENSA-Familie erfüllen die arbeitsmedizinischen Anforderungen, die auf dem aktuellen Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse basieren, und unterstützen dynamisch bewegtes Sitzen auf hohem Niveau.

Die Ergonomievorteile der TENSA Bürodrehstühle auf einen Blick:



1 | Die DTS-Synchronmechanik: Das patentierte „Dynamische Torsions-System“ (DTS) orientiert sich an der Anatomie und Biomechanik des Menschen. TENSA reagiert präzise auf jede Körperbewegung. Die DTS-Synchronmechanik stützt den Körper optimal bei Vor- und Rückwärtsbewegungen, die torsionsfähige Rückenlehne und die seitlich bewegliche Sitzfläche halten den Körper in idealer Sitzhaltung bei allen Dreh- und Seitwärtsbewegungen.



2 | Die Lordosenstütze: Ob als Polster, integriert in die Rückenlehne oder als innovative TS-Lordosenstütze – die natürliche Vorwärtskrümmung des Rückens wird optimal unterstützt. Die individuell einstellbare Wölbungsstärke sowie die Höhenverstellbarkeit gewährleisten die punktgenaue Abstimmung bei jeder Körpergröße.

3 | Die Microfederkern-Sitzpolsterung: Sie ist punktelastisch, atmungsaktiv und verhindert Druckstellen und Wärmestaus beim Sitzen. Der Federkern verteilt den Körperdruck über die gesamte Sitzfläche. Das entlastet die Sitzbeinhöcker, verringert Ermüdungserscheinungen der Muskeln und Bandscheiben und fördert die Microbewegungen beim Dauersitzen.



4 | Die individuellen Einstellmöglichkeiten: Ein weiterer Ergonomievorteil. Durch die leicht zu bedienende Kurbel ist Tensa auf das jeweilige Nutzergewicht einstellbar. Mittels Tastendruck kann die Sitzfläche auf 4° Vorneigung verstellt werden. Die Sitztiefenverstellung um 50 mm garantiert bei jeder Körpergröße die optimale Auflagefläche für die Oberschenkel.



5 | Die Multifunktionsarmlehnen: Mit höhen-, breiten-, tiefenverstellbarer und schwenkbarer Armauflage fördern sie das entspannte Arbeiten, indem sie das Gewicht der Arme aufnehmen und Hals- und Nackenmuskulatur spürbar entlasten.



Hightech für den Rücken.

TENSA TS – der Hochleistungsstuhl, der sich individuell an die Körperform seines Nutzers anpasst. Das Ergebnis: ergonomische Sitzdynamik in zukunftsweisendem Design.

Diese Weiterentwicklung aus der TENSA-Sitzmöbelfamilie mit dem einzigartigen „Transforming System“ (TS) ist technisch und formal dem menschlichen Rücken nachempfunden.

Die Rückenlehne mit der offenen und flexiblen Verrippung ermöglicht eine komplette Konturveränderung entsprechend der Nutzeranatomie. Weitere Highlights von TENSA TS sind die patentierte DTS-Synchronmechanik, die mit einzigartiger Präzision auch bei Dreh- und Seitwärtsbewegungen optimal stützt. Und nicht zuletzt die Microfederkernpolsterung und die 3D-Armlehnen – alle Funktionen folgen nur einem Ziel: dem Höchstmaß, gesund und entspannt zu sitzen.



5 JAHRE GARANTIE

Besseres Arbeiten mit überlegener Technik.



Die Summe der Möglichkeiten.



1 | Innovativ: Der TS-Rücken mit der prägnanten Rippenstruktur passt sich der Körperform des „Besitzers“ an. Die farbige Rückenpolstereinlage setzt Akzente.

2 | Patentierte: Die DTS-Synchronmechanik stützt jede Bewegung und hält den Körper in idealer Sitzposition.

3 | Komfortabel: Optionale Kopfstütze, höhenverstellbar, zur Entlastung der Schulter- und Nackenmuskulatur.

4 | Multidimensional: 3D-Armlehnen, verstellbar in Höhe, Weite, Tiefe und Winkel mit bequemer Auflagefläche.

5 | Ergonomisch: Die integrierte TS-Lordosenstütze kann punktgenau auf die optimale Höhe eingestellt und mit einem Handgriff in der Wölbungsstärke verstellt werden.

6 | Entspannend: Die punktelastische Microfederkernpolsterung verhindert Druckstellen und Wärmestaus beim Sitzen.

7 | Mobil: Drei Fußkreuzvarianten – wahlweise aus Aluminium oder schwarzem Kunststoff.



TENSA TS Drehstuhl

Technik		
Mechanik	Patentierter DTS-Synchronmechanik	●
Öffnungswinkel	28°	●
Synchronverhältnis	1:2	●
Individuelle Gewichtseinstellung	45-120 kg	●
Stufenlose Sitzhöhenverstellung	405-520 mm	●
Sitztiefeverstellung	50 mm, 6 Positionen	●
Sitzneigeverstellung	0°/4° Vorneigung	●
Arretierung Rückenlehne	5 Positionen	●
Sitzpolster	Schaumstoff, optional Federkern	●
Sitztiefeverstellung	Ja	●
Armlehnen		
Ringarmlehnen	Höhenverstellbar	○
3D-Multifunktionsarmlehnen	Höhen-, breiten-, tiefenverstellbar, Auflage schwenkbar	○
3D-Multifunktionsarmlehnen mit Softpad	Höhen-, breiten-, tiefenverstellbar, Auflage schwenkbar	○
Rückenlehne		
	TS Rückenlehne mit Polsterauflage, integrierte Lordosenstütze	●
Lordosenstütze	Höhenverstellbar, Wölbungsstärke einstellbar bis 40 mm, Parkposition	●
Kopfstütze		
	Höhenverstellbar, 90 mm, Stoff oder Leder	○
Maße		
Sitzhöhe	405-520 mm	
Sitzbreite	470 mm	
Sitztiefe	420-470 mm	
Rückenbreite	450 mm	
Rückenhöhe	580 mm	
Farben		
Fußkreuze		
Kunststoff	Schwarz	●
Aluminium (hohe oder flache Ausleger)	Schwarz/Alufarbig/Anthrazit Metallic	●
	Alu poliert	○
	Chrom	○
Rollen (Teppich- oder Hartboden)	Schwarz	●
Armlehnen		
	Kunststoff in Schwarz	○
3D-Multifunktionsarmlehnen	Auflage Leder (optional)	○
Schale	Schwarz	●
Sitz- und Rückenpolster	11 Stoffgruppen ¹	●
Farbkonzept²		

● Basis ○ Option

¹ Siehe K+N-Stoffe.

² Siehe K+N-Farbkonzept.



Je statischer die Arbeit, desto bewegter sollte man sitzen. Die Bürostuhlfamilie TENSA erfüllt diese Anforderung im höchsten Maße. Im Ergebnis sorgt TENSA so für mehr Konzentration und Leistungsbereitschaft am Arbeitsplatz.

Das Geheimnis von TENSA ist seine patentierte Hochleistungstechnik: Die DTS-Synchronmechanik („Dynamisches Torsions-System“) reagiert mit einzigartiger Präzision auf jede Körperbewegung. 3D-Armlehnen, höhen- und wölbungsverstellbare Lordosenpolster sowie eine optionale Microfederkernpolsterung runden die ergonomischen Merkmale von TENSA ab. Die Bandbreite der TENSA-Produktfamilie reicht vom Bürodrehstuhl mit hoher und niedriger Rückenlehne über den Besucherstuhl als Vierfuß und Freischwinger bis zum Banksystem.



5 JAHRE GARANTIE



Dynamisch bewegtes Sitzen auf hohem Niveau.

Qualitäten, die überzeugen.



- 1 | Komfortabel:** Die Polsterauflage von TENSA, optional mit höhen- und tiefenverstellbarer Lordosenstütze, bietet höchsten Sitzkomfort.
- 2 | Ergonomisch:** Die torsionsfähige Rückenlehne von TENSA stützt auch bei Dreh- und Seitwärtsbewegungen. Das höhen- und tiefenverstellbare Lordosenpolster bietet punktgenaue Unterstützung bei jeder Körpergröße.
- 3 | Variabel:** TENSA S mit zwei vollgepolsterten Rückenlehnvarianten (komplett stoffbezogen oder mit Kunststoffeinsatz) und integrierter Lordosenstütze, höhen- und tiefenverstellbar.
- 4 | Patentierte:** Das „Dynamische Torsions-System“ (DTS) orientiert sich an der Anatomie und Biomechanik des Menschen und stützt jede Bewegung und hält den Körper in idealer Sitzposition. Die Gewichtsangpassung über eine leicht zu bedienende Kurbel und die einstellbare Sitzvorneigung von 4° ermöglichen eine individuelle Sitzeinstellung.
- 5 | Optional:** Kopfstütze bei TENSA S zur Entlastung der Schulter- und Nackenmuskulatur.
- 6 | Vielseitig:** Wahlweise als formschöne Ringarmlehne oder als 3D-Armlehne, verstellbar in Höhe, Weite, Tiefe und Winkel, mit bequemer Auflagefläche.
- 7 | Entspannend:** Microfederkernpolsterung verhindert Druckstellen und Wärmestaus beim Sitzen.
- 8 | Mobil:** Drei Fußkreuzvarianten – wahlweise aus Aluminium oder schwarzem Kunststoff.



TENSA Drehstühle

Technik		
Mechanik	Patentierter DTS-Synchronmechanik	●
Öffnungswinkel	28°	●
Synchronverhältnis	1:2	●
Individuelle Gewichtseinstellung	45 – 120 kg	●
Stufenlose Sitzhöhenverstellung	405 – 520 mm	●
Sitztiefeverstellung	50 mm, 6 Positionen	●
Sitzneigeverstellung	0°/4° Vorneigung	●
Arretierung Rückenlehne	5 Positionen	●
Sitzpolster	Schaumstoff, optional Federkern	●
Sitztiefeverstellung	Ja	●
Armlehnen		
Ringarmlehnen	Höhenverstellbar	○
3D-Multifunktionsarmlehnen	Höhen-, breiten-, tiefenverstellbar, Auflage schwenkbar	○
3D-Multifunktionsarmlehnen mit Softpad	Höhen-, breiten-, tiefenverstellbar, Auflage schwenkbar	○
Rückenlehne		
	Kunststoff, zwei Höhen, wahlweise ungepolstert, mit Lordosenstütze oder Polsterauflage mit/ohne Lordosenstütze	●
Lordosenpolster	Höhenverstellbar, 150 – 320 mm, Wölbungsstärke einstellbar bis 40 mm	○
Maße		
Sitzhöhe	405 – 520 mm	
Sitzbreite	470 mm	
Sitztiefe	405 – 455 mm	
Rückenbreite	450 mm	
Rückenhöhe	480 mm/580 mm	
Farben		
Fußkreuze		
Kunststoff	Schwarz	●
Aluminium (hohe oder flache Ausleger)	Schwarz/Alufarbig/Anthrazit Metallic	●
	Alu poliert	○
	Chrom	○
Rollen (Teppich- oder Hartboden)	Schwarz	●
Armlehnen	Kunststoff in Schwarz	○
3D-Multifunktionsarmlehnen	Auflage Leder (optional)	○
Schale	Schwarz	●
Sitz- und Rückenpolster	11 Stoffgruppen ¹	●
Farbkonzept²		

● Basis ○ Option

¹ Siehe K+N-Stoffe.

² Siehe K+N-Farbkonzept.

³ Besucherstühle.

⁴ Bank.



TENSA S Drehstühle

Technik		
Mechanik	Patentierter DTS-Synchronmechanik	●
Öffnungswinkel	28°	●
Synchronverhältnis	1:2	●
Individuelle Gewichtseinstellung	45 – 120 kg	●
Stufenlose Sitzhöhenverstellung	405 – 520 mm	●
Sitztiefeverstellung	50 mm, 6 Positionen	●
Sitzneigeverstellung	0°/4° Vorneigung	●
Arretierung Rückenlehne	5 Positionen	●
Sitzpolster	Schaumstoff, optional Federkern	●
Sitztiefeverstellung	Ja	●
Armlehnen		
Ringarmlehnen	Höhenverstellbar	○
3D-Multifunktionsarmlehnen	Höhen-, breiten-, tiefenverstellbar, Auflage schwenkbar	○
3D-Multifunktionsarmlehnen mit Softpad	Höhen-, breiten-, tiefenverstellbar, Auflage schwenkbar	○
Rückenlehne		
	Vollpolster mit Kunststoffeinsatz oder komplett stoffbezogen	●
Lordosenpolster	Höhenverstellbar, Wölbungsstärke einstellbar bis 40 mm (integriert in Rückenlehne)	●
Kopfstütze	Fix, gepolstert, Höhe 205 mm	○
Maße		
Sitzhöhe	405 – 520 mm	
Sitzbreite	470 mm	
Sitztiefe	420 – 470 mm	
Rückenbreite	480 mm	
Rückenhöhe	580 mm	
Farben		
Fußkreuze		
Kunststoff	Schwarz	●
Aluminium (hohe oder flache Ausleger)	Schwarz/Alufarbig/Anthrazit Metallic	●
	Alu poliert	○
	Chrom	○
Rollen (Teppich- oder Hartboden)	Schwarz	●
Armlehnen	Kunststoff in Schwarz	○
3D-Multifunktionsarmlehnen	Auflage Leder (optional)	○
Schale	Schwarz	●
Sitz- und Rückenpolster	11 Stoffgruppen ¹	●
Farbkonzept²		

● Basis ○ Option

¹ Siehe K+N-Farbkonzept.



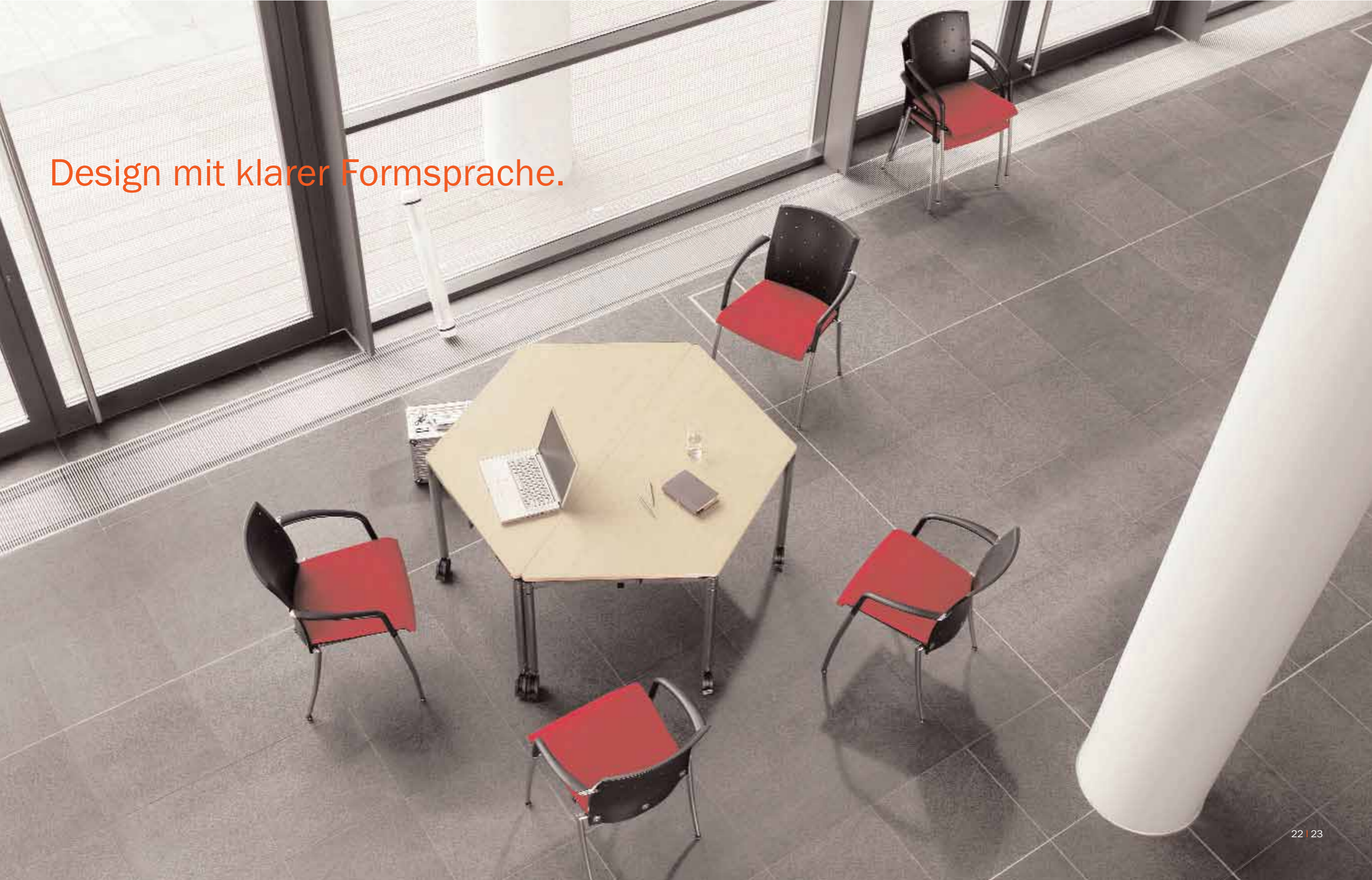
Komfort verführt Design. TENSA ist nicht nur ein Drehstuhl, sondern eine ganze Produktfamilie. Als Besucherstuhl, als Vierbeiner und Freischwinger bis hin zum Banksystem mit vielfältigen Variationsmöglichkeiten.

Wo immer die TENSA Stühle eingesetzt werden, fügt sich ihr konsequentes Design harmonisch in jedes Einrichtungsambiente ein. Dabei überzeugen Besucherstuhl und Bank mit optimalen Sitzeigenschaften. Eine Inspiration für jeden Besitzer. Ein farblich einheitlicher Unternehmensauftritt. Der Besucherstuhl gestattet beides durch die Kombinationsmöglichkeit von drei verschiedenen Farben.



5 JAHRE GARANTIE

Design mit klarer Formsprache.



Designkonzept mit großer Bandbreite.



1



2



3



4



5



6

Als Freischwinger, wahlweise stapelbar, als stapelbarer Vierfuß oder als Bank für Warte- oder Ruhezeiten: TENSA bietet mit unterschiedlichen Besucherstuhlvarianten in einer Vielzahl von Farb- und Materialkombinationen die passende Lösung für viele Einsatzbereiche.

- 1 | Freischwinger mit Sitzpolster
- 2 | Besucherstuhl ungepolstert
- 3 | Banksystem
- 4 | Die Rückenlehne als Akzent
- 5 | Freischwinger auch als stapelbare Variante
- 6 | Besucherstühle in verschiedenen Farben



TENSA Besucherstühle

TENSA Besucherstühle		
Gestell		
Freischwinger	Stahl-Rundrohr, stapelbar (5x)	●
Freischwinger	Stahl-Rundrohr, nicht stapelbar	●
Vierfuß	Stahl-Rundrohr, stapelbar (10x)	●
Armlehnen		
	Fix, Kunststoff in Schwarz	○
Rückenlehne		
	Kunststoffschale ungepolstert	●
	Mit Rückenpolster	●
Sitz		
	Kunststoffschale ungepolstert	●
	Mit Sitzpolster	●
Reihenverkettung Besucherstühle		○
Maße		
Sitzhöhe ohne Polster	420 mm	
Sitzhöhe mit Polster	435 mm	
Sitzbreite	460 mm	
Sitztiefe	455 mm	
Rückenbreite	430 mm	
Rückenhöhe	455 mm	
Farben		
Gestell	Schwarz/Alufarbig/Anthrazit Metallic	●
	Chrom	○
Gleiter (Teppich- oder Hartboden)	Schwarz/Anthrazit	●
Armlehnen	Schwarz	●
Schale	Schwarz/Blau/Orange	●
Polster	11 Stoffgruppen ¹	●



TENSA Bank

TENSA Bank		
Gestell		
Bank	Mind. 2, maximal 6 Sitzelemente	●
Armlehnen		
	Fix, Kunststoff in Schwarz	○
Rückenlehne		
	Kunststoffschale ungepolstert	●
	Mit Rückenpolster	●
Sitz		
	Kunststoffschale ungepolstert	●
	Mit Sitzpolster	●
Ablageplatten Bank		
	Zwei Varianten: rund (56 cm) oder Rechteck (48 x 48 cm)	○
Maße		
Sitzhöhe ohne Polster	415 mm	
Sitzhöhe mit Polster	430 mm	
Sitzbreite	460 mm	
Sitztiefe	455 mm	
Rückenbreite	430 mm	
Rückenhöhe	455 mm	
Farben		
Füße	Schwarz/Alufarbig/Anthrazit Metallic	●
	Alu poliert	○
	Chrom	○
Traverse Bank	Schwarz	●
Gleiter (Teppich- oder Hartboden)		●
Armlehnen	Schwarz	●
Schale	Schwarz/Blau/Orange	●
Ablageplatten Bank	Grau/Sahara	○
Polster	11 Stoffgruppen ¹	●



● Basis ○ Option ¹ Siehe K+N-Stoffe.

BUROTEAM[®] H A M B U R G

König-Georg-Stieg 6 · 21107 Hamburg
Tel. 0 40/75 24 41-0 · Fax 0 40/75 24 41-41
info@bueroteam-hamburg.de
www.bueroteam-hamburg.de

Deutschland

König + Neurath AG
Büromöbel-Systeme
Industriestraße 1-3
61184 Karben
Tel.: 06039 483-0
Fax: 06039 483-214
e-mail: info@koenig-neurath.de
www.koenig-neurath.de

Great Britain

K + N International
(Office Systems) Ltd
52 Britton Street
London EC1M 5UQ
Tel.: 020 74909340
Fax: 020 74909349
e-mail: sales@kn-international.co.uk
www.kn-international.co.uk

Nederland

König + Neurath Nederland B.V.
Office Furniture
Airport Business Park Lijnden
Frankfurtstraat 18-24
1175 RH Lijnden
Tel.: 020 4109410
Fax: 020 4109439
e-mail: info@konig-neurath.nl
www.konig-neurath.nl

Schweiz

König + Neurath
Büromöbel-Systeme
Freiburgstraße 562
3172 Niederwangen b. Bern
Tel.: 031 9804422
Fax: 031 9804402
e-mail: info@koenig-neurath.ch
www.koenig-neurath.ch