



Klöber Metric

Metric. Die neue Bau-Art. Glas, Stahl, Aluminium, Sichtbeton. Neue Materialkompositionen bestimmen die moderne Architektur. Schaffen klare Formen. Sorgen für flexible Strukturen. Klöber interpretiert die Formensprache aktueller Baukunst. Und übersetzt sie für die Anforderungen der neuen Arbeitsformen. Als Synthese aus Aluminium und Kunststoff. Das Resultat: Metric. Das High-Tech Stuhlprogramm. Von Klöber.

Metric. A new style. Glass, steel, aluminium, exposed concrete. Modern architecture is dominated by new material compositions. Creating clearly-defined forms. Producing flexible structures. Klöber interprets the language of contemporary architecture, and transposes it to meet the requirements of the modern working environment. Translating it into a synthesis of aluminium and plastic. The result is Metric: the high-tech range of chairs. By Klöber.

3



Eckhard Hansen (links) und Stefan Preisig (rechts) haben Metric entworfen. Das eigenständige Design reflektiert das neue High-Tech Verständnis.

Eckard Hansen (left) and Stefan Preisig (right) created Metric. The characteristic design reflects today's high-tech world.



Metric. Die neue Transparenz.

Metric Exklusiv. Rückenlehne mit elastischem Netzgewebe oder Lederbezug. Transparente Strukturen kennzeichnen moderne Unternehmenskultur. In der Organisation wie in der Gestaltung. Metric verkörpert durch sein leichtes Design diese neue Transparenz.

Metric. A new transparency.

Metric Executive. Backrest with elastic mesh fabric or leather upholstery. Transparent structures symbolise a modern corporate culture. Both in organisation and design. Metric's light design embodies a new transparency.

Metric 678 Synchron-Drehstuhl. Rückenlehne: Netzgewebe schwarz oder transluzent schwarz, rot, dunkelblau oder grau. Sitzträger und/oder Lehnenbügel Aluminium poliert oder schwarz, 3D-Armsupports. **Metric 678** swivel chair with synchro-mechanism. Backrest: Elastic mesh fabric in black or translucent black, red, dark blue or grey. Seat support and/or backrest bar polished aluminium or black, 3D Arm Supports.

Metric 688 Synchron-Drehsessel mit hohem Rücken. Sitz und Rücken Lederbezug, 3D-Armsupports (große Abb. links) oder Rücken mit Netzgewebe, Ring-Armlehnen (große Abb. rechts). Sitzträger und/oder Lehnenbügel Aluminium poliert oder schwarz.

Metric 688 synchro executive swivel chair with high backrest. Seat and backrest covered with leather, 3D Arm Supports (large photo on left) or mesh fabric backrest, ring armrests (large photo on right). Seat support and/or backrest bar polished aluminium or black.



4 5

Innovationspreis
Architektur und Office



reddot design award





Metric. Die neue Komfort-Klasse. Das Komfort-Modell. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur und Rückenpolster in Stoff oder Leder. Metric Drehstühle gibt es mit Ring-Armlehnen, Armsupports oder höhenverstellbaren Armlehnen. Oder ohne Armlehnen. Die Sitzpolster in Stoff oder Leder. 60 Millimeter stark, als auswechselbares Kissen.

Metric. A new class of comfort. The Comfort model. Plastic backrest with perforations and backrest upholstery in fabric or leather. Metric task chairs can be fitted with ring armrests, arm supports or height-adjustable armrests. Or without armrests. The seat upholstery (60 mm thick, removable cushion) is available in fabric or leather.

Metric 668 Synchron-Drehstuhl. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur, 3D Armsupports, Sitz/Lehne gleichfarbig.
Metric 668 synchron task chair. Plastic backrest with perforations, 3D Arm Supports, seat/backrest in same colour.



6 7



3D-Armsupport. Höhenverstellbar 10 cm, rechts/links 30° schwenk- und arretierbar. Horizontal 5 cm verstellbar.
3D Arm Support. Height-adjustable by 10 cm, can be swivelled by 30° to left/right and locked in position. Horizontal adjustment by 5 cm.



Metric. Die neue Leichtigkeit. Das Tech-Modell. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur. Transparente Technik unter der Sitzfläche. In Aluminium. Die neue Leichtigkeit. Die New-Work-Entwicklung schafft neue Arbeitsformen. Und fordert flexiblere Sitzmöbel. Stichwort: Büro-Nomaden, Call-Center, Desk-Sharing ...

Innovativ: Die Metric Synchron-Mechanik paßt sich automatisch an das Körpergewicht an. Das Synchronverhältnis 1:2,7 von Sitz zu Lehne hält seinen Besitzer in Bewegung. Dynamisch und körpergerecht. Die weich oder hart einstellbare Feder optimiert den Sitzkomfort.

Metric. A new lightness. The Tech model. Plastic backrest with perforations. Visible mechanism beneath the seat. In aluminium. A new light-weight look. The development of New-Work creates new forms of working environment. And demands more flexible chairs. Key words: office nomads, call centres, desk sharing ...

Innovative: The Metric synchronised mechanism automatically adjusts to the user's body weight. The synchronised seat/backrest ratio of 1:2.7 keeps the user moving: for dynamic and ergonomic posture. Soft or hard tension adjustment optimises seated comfort.

Metric 664 Synchron-Drehstuhl. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur, 3D-Armsupports. **Metric 664 synchron task chair.** Plastic backrest with perforations, 3D Arm Supports.

Metric 664 Synchron-Drehstuhl. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur, Ring-Armlehnen. **Metric 664 synchron task chair.** Plastic backrest with perforations, ring armrests.

Metric 664 Synchron-Drehstuhl. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur, höhenverstellbare Armlehnen. **Metric 664 synchron task chair.** Plastic backrest with perforations, height-adjustable armrests.



Die höhenverstellbare Armlehne. Verstell-Bereich 10 cm. Auch mit 3D-, 4F- oder MF-Armsupports. Height-adjustable armrests. Adjustment range 10 cm. Also available with 3D-, 4F- or MF-Arm Supports.

8 9





Die Metric Besucher- und Konferenzstühle gibt es auch mit Rückenpolster.
The Metric visitors' and conference chairs are also available with backrest upholstery.

Metric. Der neue Anspruch. Effektive Meetings, informelle Gespräche ... Flache Hierarchien vereinfachen die Kommunikation. Die Anforderungen bleiben hoch. An das Corporate Behaviour. Wie an das Corporate Design. Die Metric Besucher- und Konferenzstühle greifen die Formensprache der Drehstühle auf. Rücken mit Netzgewebe, Lederbezug oder Kunststoff mit Lochstruktur.

Metric. A new standard. Effective meetings, informal discussions. Avoiding strict hierarchies makes communication easier. The standards remain high. The standards required of corporate behaviour. And of corporate design. The Metric visitors' and conference chairs pick up on the design of the swivel chairs. With mesh fabric backrest, leather upholstery or perforated plastic backrest.

Metric 674 Freischwinger. Stapelbar. Rückenlehne: Netzgewebe schwarz oder transluzent schwarz, rot, dunkelblau oder grau oder Lederbezug. Armlehnen mit Kunststoff-Auflage, Rundrohr-Gestell verchromt.
Metric 674 cantilever chair. Stackable. Backrest: Elastic mesh fabric in black or translucent black, red, dark blue or grey or leather. Armrests with plastic armpads, round tube frame in chrome finish.

Metric 654 Freischwinger. Stapelbar. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur, Armlehnen mit Kunststoff-Auflage, Rundrohr-Gestell verchromt.
Metric 654 cantilever chair. Stackable. Plastic backrest with perforations, armrests with plastic armpads, round tube frame in chrome finish.



Metric. Komfort ist sein Maßstab. Durch die Punkt-Synchron-Mechanik folgen Sitz und Rückenlehne dem natürlichen Bewegungsablauf beim Sitzen. Dynamisches Sitzen in Perfektion. Das technische Highlight: Das Synchron-System paßt automatisch den Gegendruck der Rückenlehne an das Körpergewicht des Benutzers an. Zusätzlich bietet Metric Individuelle Einstellmöglichkeiten für Rückenlehnenhöhe, Sitztiefe, Sitzneigung, Armlehnenhöhe, etc.

Metric. An ergonomic measure. Thanks to the point synchronised mechanism, the seat and backrest follow the user's every move. Perfect dynamic posture. The technical highlight: The synchronised system automatically adapts the counterpressure of the backrest to the user body weight. And the Metric chairs leave plenty of scope for individual adjustments: backrest height, seat depth, seat inclinations, armrest height etc.

Metric. Richtig eingestellt. Auch das gehört für Klöber zur richtigen Einstellung: Die Metric Konstruktion und Materialien haben eine lange Lebensdauer. Außerdem: Klöber ist ein nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 14001 zertifiziertes Unternehmen. Und garantiert eine qualitätssichere und umweltschonende Produktion, den Einsatz sortenreiner und ökologisch unbedenklicher Werkstoffe sowie den Verzicht auf Klebeverbindungen.

Metric. The right attitude. There's another important part of Klöber's philosophy: The construction of Metric, and the materials used in its production, are extremely long-lasting. What's more, Klöber has been certified both under DIN EN ISO 9001 and DIN EN ISO 14001.



Punkt-Synchron-Mechanik. Verhältnis Sitz/Lehne 1:2,7 für körpernahen Bewegungsablauf ohne "Hemdschiebe-Effekt". Point synchronised mechanism: seat/backrest ratio 1:2.7 for close but unobtrusive synchronisation with the user's movements. No "shirt pull effect".



Grundsitzneigung 0°
Öffnungswinkel 92 °
Optional: einstellbare Sitzneigung -3° oder 0°
Standard seat tilt 0°
Opening angle 92 °
Optional: Adjustable seat tilt, -3° or 0°

12 13



Automatische Anpassung an das Körpergewicht; Federkraft hart und weich vorwählbar. Automatic adjustment to body weight; pre-selection of hard or soft tension adjustment.



Einstellbare Sitztiefe (Schiebesitz) um 6 cm.
Adjustable seat depth (sliding seat) by 6 cm.

ohne Abb.: Sitzhöhenverstellung von 40 bis 53 cm.
Not shown: seat height adjustment from 40 to 53 cm.



Stufenloses Arretieren der Synchronmechanik mit neuem bedienerfreundlichem Ergo-Klick und sanfter Vorwärtsbewegung der Rückenlehne bei Lösen der Arretierung. Synchro mechanism can be locked in any position with new, user-friendly Ergoklick button and gentle movement forward of the backrest when the lock is released.



Höhenverstellbare Rückenlehne um 7 cm (nicht bei NetZRücken). Height-adjustable backrest by 7 cm (not for backrests in elastic mesh fabric).



Metric. Punkt-Synchron-Mechanik.
Metric. Point synchronised mechanism.





Ring-Armlehne.
Die V-Form unterstreicht das Metric High-Tech Design.
Ring armrest. The V-form complements Metric's high-tech Design.



3D Armsupport. Höhenverstellbar 10 cm, rechts/links 30° schwenk- und arretierbar. Horizontal 5 cm verstellbar.
3D Arm Support. Height-adjustable by 10 cm, can be swivelled by 30° to left/right and locked in position. Horizontal adjustment by 5 cm.



Höhenverstellbare Armlehne.
Verstellbereich: 10 cm.
Height-adjustable armrest. Adjustment range: 10 cm.



MF-Armsupports. Höhen- und horizontal nach vorne verstellbar. Armauflagen in der Breite verstellbar. Schwenkbar rechts/links. Arretierbar.
MF Arm Supports. Height adjustment and horizontal forward adjustment. Armrest width adjustment. Armrests swivelled to left and right. Lockable.



4F-Armsupports. Höhen- und horizontal nach vorne verstellbar. Armauflagen in der Breite verstellbar. Schwenkbar rechts/links.
4F Arm Supports. Height adjustment and horizontal forward adjustment. Armrest width adjustment. Armrests swivelled to left and right.

Metric Exklusiv. Rücken mit elastischem Netzgewebe in schwarz oder transluzent schwarz, rot, dunkelblau, grau oder Lederbezug. Sitz mit 60 mm Kaltschaumkissen, in Stoff oder Leder. Mit Alu-Rollenfuß in schwarz, alu-farbig oder poliert. Ring-Armlehnen, höhenverstellbare Armlehnen, 3D-, 4F- oder MF-Armsupports oder ohne Armlehnen.

Metric Executive. Backrest with elastic mesh fabric, in black or translucent black, red, dark blue, grey or leather. Seat with 60 mm cold foam upholstery, in fabric or leather. Aluminium base in black, aluminium-coloured or polished. Ring armrests, height-adjustable armrests, 3D-, 4F- or MF Arm Supports or without armrests.

Komfort-Modelle mit Rückenpolster. Kunststoff-Rücken mit Lochstruktur und Rückenpolster. Sitz mit 60 mm Kaltschaumkissen. Polster in Stoff oder Leder. Mit Alu-Rollenfuß in schwarz alu-farbig oder poliert. Ring-Armlehnen, höhenverstellbare Armlehnen, 3D-, 4F- oder MF-Armsupports oder ohne Armlehnen.

Comfort models with backrest upholstery. Plastic backrest with perforations and backrest upholstery. Seat with 60 mm cold foam upholstery, in fabric or leather. Aluminium base in black, aluminium-coloured or polished. Ring armrests, height-adjustable armrests, 3D-, 4F- or MF Arm Supports or without armrests.

Tech-Modelle mit Kunststoff Rücken. Rücken mit Lochstruktur. Sitz mit 60 mm Kaltschaumkissen, in Stoff oder Leder. Mit Alu-Rollenfuß in schwarz alu-farbig oder poliert. Ring-Armlehnen, höhenverstellbare Armlehnen, 3D-, 4F- oder MF-Armsupports oder ohne Armlehnen.

Tech models with plastic backrest. Plastic backrest with perforations. Seat with 60 mm cold foam upholstery, in fabric or leather. Aluminium base in black, aluminium-coloured or polished. Ring armrests, height-adjustable armrests, 3D-, 4F- or MF Arm Supports or without armrests.

Konferenz-, Objekt- und Besucherstühle:

Freischwinger, stapelbar. Kunststoffrücken mit Lochstruktur, Polsterauflage, Netzgewebe oder Lederbezug. Sitzkissen 60 mm Kaltschaum. Rundrohr-Gestelle verchromt, alu-farbig oder schwarz.

Conference, institutional and visitors' chairs: cantilever chairs, stackable. Plastic backrest with perforations, upholstery, mesh fabric or leather. Seat pad 60 mm cold foam. Tubular frame in chrome finish, aluminium coloured or polished.



Metric 689/48



Metric 688/48



Metric 678/48



Metric 678/48



Metric 678



Metric 668



Metric 668/40



Metric 668/48



Metric 667



Metric 666



Metric 664



Metric 664/40



Metric 664/48



Metric 663



Metric 662



Metric 674



Metric 654/658
Metric 653/657 o. AL



Metric 674

Klöber GmbH
Rauensteinstraße 18
D-88662 Überlingen
Germany

Tel. +49 (0) 75 51-838-0
Fax +49 (0) 75 51-838-142
www.kloeber.com
info@kloeber.com

