



[PROFESSIONAL OFFICE SYSTEMS]



ACTIV SERIES
SEATING

K
N
H

ACTIU SERIES

Die ACTIU Serie von cube raumdesign umfasst ein breites Spektrum an professionellen Office- und Konferenzsystemen. ACTIU steht für hochwertiges Büro- / Konferenzmobiliar von internationalen Designern entworfen und in höchster handwerklicher Präzision gefertigt. Innovative und hochwertige Materialien stellen dabei die Grundlage für einzigartige und professionelle Office Lösungen die jedem Anspruch gerecht werden.

T N K

[PROFESSIONAL OFFICE CHAIRS]

Una silla operativa que combina nuevos materiales y la aplicación de las últimas tecnologías productivas. Su diseño es fruto de la colaboración entre Marcelo Alegre e I+D ACTIU. Incorpora un mecanismo de última generación fabricado en aluminio inyectado que detecta el contacto del usuario, ajustando la velocidad de retorno al movimiento de la espalda. El resultado es un movimiento sincronizado de gran suavidad que aporta una movilidad fluida superior a la de

mecanismos tradicionales. TNK is a new concept of Ergonomic seating combining new materials and exclusive integrated mechanism with a soft design but top technology. Its exclusive design is the result of the collaboration of Marcelo Alegre and Actiu Research and Development department. Latest generation mechanism detects the pressure over the chair back and adjust automatically the pressure of the free floating movement after releasing the mechanism. When you release the mechanism with no pressure on the chair back, then the chairs returns to the front position very slowly. TNK est un nouveau concept de siège opérationnel ou nous avons assemblés de nouveaux matériaux avec l'incorporation des dernières technologies productives. son design exclusif est fruit de la collaboration de Marcelo Alegre avec le Dpt. I+D ACTIU. Il est munit d'un mécanisme unique fabriqué entièrement en aluminium injecté qui détecte le contact de l'utilisateur avec le dossier, ajustant la vitesse du retour au mouvement du dos et en minimisant l'effort de change de position. Le résultat est un mouvement synchronisé de grande souplesse avec des caractéristiques de flexion qui permettent un mouvement fluide supérieur aux mécanismes traditionnels. **TNK ist ein neues Konzept für einen operativen Stuhl, in dem neue Materialien und ihre Anwendung mit den neuesten Produktionstechniken kombiniert werden. Sein exklusives Design ist das Ergebnis der Zusammenarbeit von Marcelo Alegre mit der Abteilung I+D ACTIU. Es beinhaltet einen Mechanismus der neuesten Generation, der vollständig aus gespritztem Aluminium hergestellt wird. In Berührung mit dem Benutzer nimmt er die Bewegung des Rückens wahr und verringert den Rückstoß, beim Ändern der Position. Das Resultat ist eine synchronische Bewegung mit großer Sanftheit mit einigen Eigenschaften in der Biegung, durch die eine fließende Bewegung entsteht, die den herkömmlichen Mechanismen überlegen ist.**

TNK serie 30

El confort y la estética de la serie 30 está determinada por la utilización de un respaldo tecnológico e innovador que se adapta al usuario en cualquier posición. Comfort and aesthetics in series 30 is due to the utilization of a technological and innovative back that can be adapted to the user at any position. Le confort et l'esthétique de la série 30 se caractérisent par son dossier technologique e innovateur qui s'adapte a toutes les positions. Der Komfort und die Ästhetik der Serie 30 besteht in dem Gebrauch einer technologischen Neuheit für die Rückenlehne, die sich dem Benutzer in jeder Position anpasst.

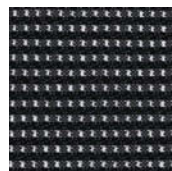
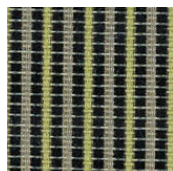
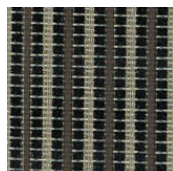
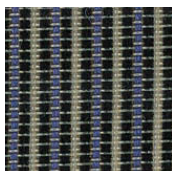


El tejido de nylon de alta tenacidad se adapta de forma constante al movimiento del usuario, facilitando la transpiración de la espalda y manteniendo un temperatura constante. The strong nylon fabric use in the back it is always adjusted to the user movement, providing back perspiration and keeping a constant temperature. Le tissu en nylon de haute résistance s'adapte au mouvement de l'usager, facilitant la transpiration du dos tout en maintenant une température constante. Der Nylonstoff mit großer Beständigkeit passt sich ständig der Bewegung des Benutzers an, dabei erleichtert er die Transpiration des Rückens und trägt zu einer konstanten Temperatur bei.





La combinación de diferentes colores de malla y asientos tapizados ofrece múltiples posibilidades de personalización. Combination of different colours in the mesh and fabrics in the seat, makes TNK unique in the market. Le cocktail de différentes couleurs de maille et assises tapissés offrent de multiples possibilités de personnalisation. Die Kombination von verschiedenen Farben im Netzmuster und gepolsterten Sitzen, bietet verschiedene persönlich gestaltete Möglichkeiten.









Un modelo con una estética funcional diseñado para el trabajo diario en entornos operativos. La conformación ergonómica del respaldo de espume inyectada garantiza la durabilidad y confort de esta silla. A model with a functional aesthetics designed for the dairy work in operative environments. Moulded foam back guarantees comfort and a longer-lasting. Un modèle avec une esthétique pensé pour le travail quotidien. La conformation ergonomique du dossier en mousse galbé garantit la durée et le confort de ce siège. Ein Modell mit einer funktionalen Ästhetik, das für die tägliche Arbeit in einer operativen Umgebung hergestellt wird. Die ergonomische Übereinstimmung der mit Schaumstoff gepolsterten Rückenlehne garantiert die Dauerhaftigkeit und den Komfort dieses Stuhls.

TNK serie **10**





La serie 10 dispone de un sistema de regulación del refuerzo lumbar mediante un sistema de membranas interiores que desplazan el punto de apoyo lumbar. Serie 10 has a lumbar support adjustment with a system of internal membranes that moves the lumbar support point. La série 10 est munit d'un système de réglage de la force lombaire par un système de mécanisme interne qui déplace le point de l'appui lombaire. Die Serie 10 verfügt über ein Regulierungssystem in der Nierengegend, mittels eines Systems mit inneren Membranen, die den Stützpunkt des unteren Rückens verlagern.



Una apuesta innovadora y tecnológica, con un respaldo de plástico inyectado de diseño reticular y conformación ergonómica. An innovative and technological challenge, with a membrane back with cell design and ergonomic features. Un dossier en plastique injecté de design réticulaire et conformation ergonomique. Ein innovativer und technologischer Beitrag mit einer Rückenlehne aus gespritztem Kunststoff, mit einem rechteckigem Design und einer ergonomischen Anpassung.

TNK serie 40



El respaldo ha sido diseñado para distribuir de forma homogénea el peso del usuario y su estética reticular favorece la transpiración de la espalda. Incorpora un refuerzo lumbar que se acciona fácilmente. The back has been designed to distribute in a uniform way the user weight and its cell design improves the back perspiration. It includes a lumbar support adjustment easy to use. Le dossier a été conçu pour distribuer homogènement le poids de l'utilisateur, son esthétique réticulaire facilite la transpiration du dos, munit d'un renfort lombaire qui s'active facilement. Die Rückenlehne wurde dazu gefertigt, das Körpergewicht des Benutzers auf homogene Weise zu verteilen. Ihre rechteckige Ästhetik erleichtert die Transpiration des Rückens. Sie besitzt eine Verstärkung in der Nierengegend, die sich leicht betätigen lässt.





La serie 40 se ofrece con una gama de colores de respaldo que se puede combinar con los tapizados del Grupo "K" en el asiento y los colores negro o marengo en la estructura. Serie 40 offers a wide range of colours for the back to combine with Group "K" fabrics upholstered seats and also with the black and dark grey of the frame. La série 40 offre une grande variété de couleurs pour le dossier peuvent se marier avec différent tissus du Groupe "K" sur l'assise et avec les couleurs noires et marengo de la structure. Die Serie 40 wird mit einer großen Bandbreite an Farben für die Rückenlehne angeboten, die mit verschiedenen Polsterungen der Sitzfläche und in Schwarz oder Dunkelgrau für das Gestell kombiniert werden können.



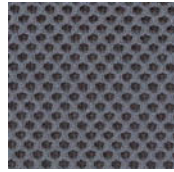


TNK serie 20

Respaldo fabricado a partir de una estructura interna de acero con tensores elásticos y recubierta con espuma de poliuretano inyectado conformado ergonómicamente. Upholstered back with internal metal frame with elastics and moulded foam. Dossier fabriqué d'une structure interne en acier avec des tenseurs élastiques et recouvert de mousse de polyuréthane injecté conformé ergonomique. Die Rückenlehne wird mit einem inneren Gerüst aus Edelstahl und elastischen Spannungen hergestellt. Sie ist mit Schaumstoff aus gespritztem Polyurethan auf ergonomische Weise überzogen.



El tapizado integral de la serie 20 permite la utilización de tejidos técnicos 3D fabricado con poliéster de alta tenacidad que facilita la ventilación de la espalda y aumenta el confort. Serie 20 has a fully upholstered back that allows to use technical fabrics 3D made of strong polyester that facilitates back ventilation and a bigger comfort. Le tissu de la série 20 permet l'utilisation de tissus techniques 3D fabriqués en polyester de grande résistance qui facilite l'aération du dos et augmente son confort. Die integrale Polsterung der Serie 20 ermöglicht den Gebrauch von technischen 3D-Stoffen, die aus Polyester mit hoher Beständigkeit hergestellt werden, welche die Rückenatmung erleichtern und den Komfort erhöhen.







El modelo de respaldo alto incorpora un reposacabezas integral. Por su diseño, está dirigido a despachos personales y de dirección. High back model has an integrated headrest, designed for executive and personal offices. Le modèle de dossier haut a un appui-tête. Par son design il est destiné à des bureaux personnels et de direction. Das hohe Rückenmodell schließt eine Kopflehne mit ein. Aufgrund seines Designs ist es für persönliche und Direktionsräume bestimmt.





Su estética ligera y dinámica se ven realizadas por un tapizado integral de costuras sencillas con un toque deportivo. Modern aesthetics stressed with the fully upholstered back with plain stitching with an sport touch. Son esthétique légère et dynamique se voit mise en valeur par un tissu de coutures simples et avec un coté sportif. Seine leichte und dynamische Ästhetik wird durch eine integrale Polsterung mit einfachem Schnitt und einem sportlichen Anstrich realisiert.



TNKTECHNOLOGICAL CHAIR



Todos los ajustes se pueden accionar sentado/a en la propia silla, con una respuesta suave de los diferentes sistemas. Para un máximo aprovechamiento de sus posibilidades, cada silla incluye unas completas instrucciones de uso. Asimismo, las manetas van grabadas con símbolos y escritura Braille para usuarios invidentes. You can adjust all the movements sitting comfortably on the chair creating a soft response from all of them. We suggest to read the instructions in order to be able to adjust the chair to your needs for a better sitting. Important notice: The levers have Braille symbols on them for those persons most able to benefit this unique feature. Tous les réglages peuvent être actionnés en étant assis sur le propre siège, avec une réponse souple des différents systèmes. Pour un meilleur rendement de ses possibilités, chaque siège inclut une notice complète d'instructions pour son emploi. De cette manière, les manettes affichent un symbole et une écriture en Braille pour les utilisateurs non voyants. Alle Justierungen können im Sitzen auf dem eigenen Stuhl betätigt werden, wobei alle Systeme auf sanfte Art antworten. Für die höchste Ausnutzung der Möglichkeiten, enthält jeder Stuhl eine Gebrauchsanweisung.

1

MECANISMO SYNCRO: Mecanismo de última generación que detecta el contacto del usuario con el respaldo, ajustando la velocidad de retorno al movimiento de la espalda. El resultado es un movimiento sincronizado de gran suavidad que aporta una movilidad superior a la de mecanismos tradicionales. **SYNCHRON MOVEMENT:** Latest generation mechanism detects the pressure over the chair back and adjust automatically the pressure of the free floating movement after releasing the mechanism. When you release the mechanism with no pressure on the chair back, then the chairs returns to the front position very slowly. **MECANISME SYNCHRONE:** Mécanisme qui détecte le contact de l'usager avec le dossier, ajustant la vitesse du retour au mouvement du dos. Le résultat est un mouvement synchronisé qui permettent un mouvement fluide supérieur aux mécanismes traditionnels. **SYNCHRONMECHANISMUS:** Mechanismus der neuesten Generation, welcher den Kontakt des Rückens mit der Rückenlehne erfasst und die Biegung des Rückens mit der Geschwindigkeit des Benutzers reguliert.



2

ALTURA DEL ASIENTO: La regulación de altura del asiento se realiza a través de una bomba de gas. **SEAT HEIGHT:** Seat height adjustment by using a gas lift. **HAUTEUR DE L'ASSISE:** Le réglage en hauteur de l'assise se réalise à partir d'un vérin à gaz. **GASHUB:** Die Höhenverstellung des Stuhls wird mit einem Gashub realisiert.



3

PROFUNDIDAD DEL ASIENTO: permite ajustar la distancia entre asiento y respaldo, de forma que se adapte a diferentes usuarios. Dispone de un mecanismo de cremallera con bloqueo en 7 posiciones. Un sistema de auto-retorno desplaza el asiento a la posición inicial cuando se acciona sin ejercer presión sobre el asiento. **SEAT DEPTH:** The seat depth adjusts the distance between the seat and the back adapting to the user anthropometric features, providing 7 different positions (4 cm distance) and an auto-return mechanism to the back position. **PROFONDEUR DE L'ASSISE:** permet d'ajuster la distance de celle-ci par rapport au dossier de façon à ce qu'il s'adapte aux différents utilisateurs. Le siège dispose d'un mécanisme de crémaillère qui permet le blocage dans 7 positions. Un système auto-retour déplace l'assise à la position la plus proche du dossier quand il est actionné sans exercer une pression sur l'assise. **HORIZONTALE RÜCKVERSCHIEBUNG DES SITZES:** Die horizontale Verschiebung des Sitzes ermöglicht, den Abstand desselben mit dem Rücken zu justieren, so dass er sich an Benutzer verschiedener Größe anpasst. Er verfügt über einen Schiebemechanismus, der 7 verschiedene Stoppositionen und ein Auto-Retour-System ermöglicht.



4

REGULACIÓN LUMBAR: Las series 10 y 40 disponen de un sistema de regulación del apoyo lumbar que se acciona desplazando verticalmente los pulsadores situados a ambos lados del respaldo. En la serie 30, el tejido elástico se adapta automáticamente a cada usuario reforzando la tensión en los puntos en los que el peso es mayor. **LUMBAR SUPPORT ADJUSTMENT:** TNK Series 10 and 40 have a lumbar support adjustment on the back. **REGLAGE LOMBAIRE:** Les séries 10 et 40 disposent d'un système de réglage lombaire qui s'actionne en déplaçant verticalement les boutons sur les côtés du dossier. Dans la série 30, le tissu élastique, s'adapte automatiquement à chaque utilisateur en renforçant les points où le poids est plus fort. **REGULIERBARE VERSTÄRKUNG FÜR DIE NIERENGEDEND:** Die Serien 10 und 40 verfügen über ein Regulierungssystem für die Verstärkung der Nierengegend. In der Serie 30 passt sich der elastische Stoff jedem Benutzer an und verstärkt dabei die Spannung an den Punkten, wo das Gewicht am größten ist.



5

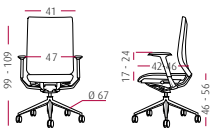
BRAZOS REGULABLES: Dispone de 9 posiciones de bloqueo. El sistema anti-pánico permite el giro en sentido horizontal del reposa-brazos acolchado. Esta función permite ajustar la distancia entre brazos según la talla del usuario. **ADJUSTABLE ARMS:** Height adjustment in 9 different heights. The top section of the arm swivels enabling adjustment of the distance between arms for different users size. **ACCOUDOIRS REGLABLES:** Dispose de 9 positions de blocage. Le système anti-panique a 3 dimensions permet de tourner dans le sens horizontal l'accoudoir. **ARMREGULIERUNG:** Es gibt 9 Stoppositionen und ein horizontales Drehsystem der gepolsterten Armlehnen.





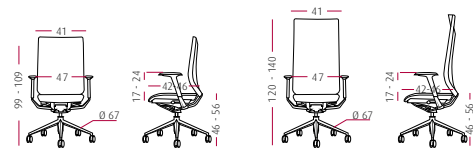
TNK serie 10

RESPALDO: Carcasa trasera de polipropileno con base de espuma inyectada de alta densidad y tapizados en diferentes calidades. Sistema de apoyo lumbar interior, que se acciona mediante dos pulsadores situados a ambos lados del respaldo, y que permite un ajuste comodo para el usuario. BACKREST: Polypropylene back shell with high density moulded foam front. Choice of fabrics. Internal lumbar support adjustment by using the two glides on the back of the chair. DOSSIER: Carenage en polypropylène, rembourré en mousse de polyuréthane injecté et revêtu de tissu plusieurs qualités. Système de support lombaire qui s'adapte au dossier et réglable en hauteur par boutons pour plus de confort de l'utilisateur en position assis. SITZSCHALE: Aus gespritztem Plastik, in Schwarz oder Dunkelgrau. Rückenlehne mit innerer Regulierung der Nierenstütze.



TNK serie 20

RESPALDO: Inyección integral de espuma sobre estructura metálica interna. Tapizado enfundado con tapizados diferentes calidades. Dispone de dos alturas: Respaldo bajo y Respaldo alto con cabecero realizado con inyección integral de espuma, ebfundada con tapizados en diferentes calidades. BACKREST :Inner metal frame with elastic strips and covered by moulded foam. Moulded foam integrated headrest with inner metal frame in height model. DOSSIER: La structure intérieure du dossier est constituée d'un cadre métallique avec des ressorts élastiques internes sur lesquels est injectée une mousse de polyuréthane. Le dossier est disponible en tissus de plusieurs qualités. Repose tête intégrée injectée une mousse de polyuréthane, disponible en tissus de plusieurs qualités en modèle hauteur. SITZSCHALE: Aus gespritztem Schaumstoff mit Stoffen verschiedener Qualität. Rückenlehne in zwei Höhen: niedrig und hoch mit Kopflehne.





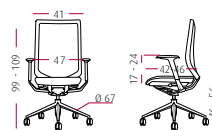
TNK serie 30

RESPALDO: Marco de poliamida con fibra de vidrio sobre el que se coloca un tejido elástico compuesto de poliéster y nylon. El tejido de nylon de alta tenacidad se adapta de forma constante al movimiento del usuario, facilitando la transpiración de la espalda y manteniendo una temperatura constante. **BACKREST:** Polyamide with fibre glass frame. Flexible and breathable fabric mesh manufactured in a high resistant nylon with polyester composition. The strong nylon fabric use in the back it is always adjusted to the user movement, providing back perspiration and keeping a constant temperature. **DOSSIER:** Cadre en polyamide de fibre de verre sur une résille en maille élastique composé de nylon et polyester. Le tissu en nylon de haute résistance s'adapte au mouvement de l'usager, facilitant la transpiration du dos tout en maintenant une température constante. **SITZSCHALE:** Polyamidrahmen FV – Elastischer Rückenstoff. Rückenlehne aus technischen und ergonomischen Stoffen.



TNK serie 40

RESPALDO: Marco de poliamida con fibra de vidrio sobre el que se colocan una rejilla de polipropileno inyectado. Diseñado para distribuir de forma homogénea el peso del usuario y su estética reticular favorece la transpiración de la espalda. Sistema de apoyo lumbar exterior, que se acciona mediante dos pulsadores situados a ambos lados del respaldo, y que permite un ajuste cómodo para el usuario. **BACKREST:** Polyamide with glass fibre frame. The back has been designed to distribute in a uniform way the user weight and its cell design improves the back perspiration. Internal lumbar support adjustment by using the two knobs on the back of the chair. **DOSSIER:** Cadre en polyamide de fibre avec verre. Le dossier a été conçu pour distribuer homogènement le poids de l'usager, son esthétique réticulaire facilite la transpiration du dos. Système de support lombaire qui s'adapte au dossier et réglable en hauteur par boutons pour plus de confort de l'utilisateur en position assis. **REGULIERUNG DER NIERENSTÜTZE UND SITZSCHALE:** Aus gespritztem Plastik. Netzstoff aus gespritztem Plastik mit ergonomischem und atmungsfreiem Design mit Nierenregulierung.





TNK Design MARCELO ALEGRE



El diseño de una silla operativa de carácter tecnológico en el que todos los componentes fueran exclusivos, con un alto componente tecnológico e incorporando nuevos materiales, fue una propuesta que ACTIU me trasladó con la intención de establecer los criterios estéticos y funcionales más adecuados. Este reto ha dado como resultado un programa esencialmente operativo, que incorpora un mecanismo de última generación. Su amplitud de gama, inusual en este sector, permite incorporar varias versiones de respaldo, lo que facilita su instalación en múltiples sectores. The design of an operative chair with technological features, where all components had to be exclusive with top technology and new materials, that was what Actiu told me to establish the most suitable functional and aesthetics criteria. This challenge has as a result an operative program with the top technology. The wide variety in this range allows to incorporate different back versions that will make easier to install them in multiple areas. Le design d'un siège opérationnel de caractère technologique ou tous les composants sont exclusifs, avec de nouveaux matériaux, était un pari que Actiu me proposa dans le but de dresser des critères esthétiques et fonctionnels appropriés. Ce défi a donné comme résultat un programme essentiellement opérationnel qui inclut un mécanisme de dernière génération. Sa grande offre de tissu et couleur, inusuelle dans ce secteur, permet d'introduire plusieurs variantes de dossier, ce qui facilitera son installation dans différents secteurs. Das Design eines operativen Stuhls mit technologischen Eigenschaften, in dem alle Komponenten exklusiv sind. Er hat eine hohe technologische Komponente und beinhaltet neue Materialien. Dies war ein Vorschlag, den ACTIU mir übermittelt hat, mit der Absicht, passendere ästhetische und funktionelle Kriterien aufzustellen. Diese Herausforderung gelangte zu einem Ergebnis eines zum Wesentlichen operativen Programms, das einen Mechanismus der neuesten Generation einschließt. Seine Bandbreite, in diesem Bereich unüblich, ermöglicht mehrere Rückenversionen einzuschließen, was seine Aufstellung in verschiedenen Bereichen erleichtert.

CUBE STUDIO-LINE
PROFESSIONAL INTERIORS

ist ein Service von



AM WINKL 6
84184 TIEFENBACH
GERMANY

FON: +49 (0)8709 269063
FAX: +49 (0)8709 269064

EMAIL: INFO@CUBE-STUDIOLINE.DE
WEB: WWW.CUBE-STUDIOLINE.DE

Herausgegeben von:

cube raumdesign

Am Winkl 6
84184 Tiefenbach
Germany

