

Forma 5

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

FLOW



DREHSTUHL | SCHWARZ MIT POLYPROPYLEN-RÜCKENLEHNE OHNE POLSTERUNG



VERSTELLBARE RÜCKENLEHNE



- PASST SICH NATÜRLICH DER KRÜMMUNG IHRES RÜCKENS AN
- GESCHWUNGENE LINIEN FÜR OPTIMALEN KOMFORT
- SORGT FÜR WOHLBEFINDEN IN BESPRECHUNGS- UND COWORKING-BEREICHEN

ATMUNGSAKTIVITÄT



- PERFORATIONEN FÜR OPTIMALE BELÜFTUNG
- VERHINDERN WÄRME- UND FEUCHTIGKEITSANSAMMLUNGEN
- TRAGEN ZU LANGANHALTENDEM KOMFORT BEI

DREHSTUHL | WEISS/GRAU MIT GEPOLSTERTER RÜCKENLEHNE



INTEGRIERTE ARMLEHNEN



- FÖRDERT EINE ENTSPANNTE HALTUNG
- REDUZIERT SPANNUNGEN IN SCHULTERN UND NACKEN
- ERLEICHTERT PAUSEN ZWISCHEN DEN AUFGABEN

GLEITENDER SITZ



- TIEFENVERSTELLUNG AN DEN NUTZER ANGEPASST
- FÖRDERT DIE DURCHBLUTUNG IN DEN BEINEN
- ANPASSBAR AN VERSCHIEDENE KÖRPERGRÖSSEN

DREHHOCKER | WEISS/NEBELGRAU MIT POLYPROPYLEN-RÜCKENLEHNE, UNGEPOLSTERT



INTEGRIERTE FUSSSTÜTZE



- VERBESSERT DIE ERGONOMIE IN STEHTISCH-UMGEBUNGEN
- ERHÖHT DEN KOMFORT IN COWORKING-BEREICHEN
- STEIGERT DEN KOMFORT BEI LÄNGERER NUTZUNG

HÖHENVERSTELLUNG



- GASFEDER FÜR SANFE HÖHENVERSTELLUNG
- ANPASSBAR AN VERSCHIEDENE TISCHHÖHEN
- SORGT FÜR DEN RICHTIGEN WINKEL ZWISCHEN ARMEN UND BEINEN

DREHHOCKER | SCHWARZ MIT GEPOLSTERTER RÜCKENLEHNE



LEICHTES UND DYNAMISCHES DESIGN



MODELLVIELFALT



- ERLEICHTERT DIE MOBILITÄT IN DYNAMISCHEN RÄUMEN
- VERMITTELT DEM NUTZER EIN GEFÜHL VON LEICHTIGKEIT
- UNTERSTÜTZT DIE SCHNELLE UMGESTALTUNG VON ARBEITSPLÄTZEN

- ERHÄLTLICH ALS ARBEITSSTUHL UND HOCKER
- ANPASSBAR AN BESPRECHUNGS-, ARBEITS- UND COWORKING-UMGEBUNGEN
- IDEAL FÜR DEN EINSATZ IM BÜRO, COWORKING-BEREICH ODER ZU HAUSE

RÜCKENLEHNE

- Geschwungene und flexible Linien, die sich natürlich an die Krümmung des Rückens anpassen.
- Struktur, die Rückenlehne und Armlehnen verbindet, um eine entspannte und bequeme Haltung zu fördern.
- Profilierte Perforationen, die für eine optimale Belüftung und höheren Komfort bei längerer Nutzung sorgen.



SITZ

- Gleitmechanismus zur Tiefenverstellung, der sich an die Beinlänge anpasst.
- Stabile und gepolsterte Fläche, die eine ausgewogene Gewichtsverteilung fördert.
- Synchronbewegung, die der Körperhaltung folgt und Ermüdung bei langen Arbeitssitzungen reduziert.



UNTERSTÜTZUNG

- Gleitmechanismus zur Anpassung der Sitztiefe, abgestimmt auf die Beinlänge.
- Stabile, gepolsterte Oberfläche für eine ausgewogene Gewichtsverteilung.
- Sychrone Bewegung, die der Körperhaltung des Nutzers folgt und Ermüdung bei längerer Nutzung reduziert.



KONZEPT

- Leicht und dynamisch, ideal für moderne Büros und Coworking-Bereiche.
- Vielseitige Geometrien mit einfachen, klaren Linien, die sich mühelos in die Umgebung einfügen.
- Komfort, der bereits im Design berücksichtigt und von Anfang an in jedem Element integriert wurde..



BASIS

- Robuster Fuß mit 4 Stützpunkten
- Trapezförmiger Querschnitt für bessere Gewichtsverteilung
- Erhältlich aus hochwertigem Polyamid oder Aluminium
- Verfügbar in den Ausführungen Schwarz und Weiß



MECHANISMUS

- Synchro-Mechanismus, der sich automatisch an die Bewegungen des Nutzers anpasst.
- Gleitmechanismus zur Anpassung der Sitztiefe um bis zu 5 cm.
- Einfache und intuitive Höhenverstellung.



ARMLEHNEN

- Sie bilden ein sauberes und harmonisches visuelles Ensemble, das sich mit der Rückenlehne verbindet und die Leichtigkeit des Designs betont.
- Fördern eine ausgewogene und entspannte Haltung von Schultern und Armen.
- Erhältlich in den Ausführungen Schwarz und Weiß.



ROLLEN

- Erhältlich mit Doppelrollen Ø50 mm oder Ø65 mm, anpassbar an verschiedene Nutzungsarten und Oberflächen.
- Standard- oder Soft-Rollen für sanfte Bewegungen auf harten Böden und Teppichen.
- Verfügbar in den Ausführungen Schwarz und Weiß.



ZERTIFIKATE

- Bewertet durch das UMANA-Zertifikat für gesundheitsfördernde Qualität (Tecnalia)
- Umwelt-Produktdeklaration
- Zertifizierte Ergonomie und Komfort
- Nachhaltige Material- und Produktionswahl



DESIGN

- Ein Meisterwerk von **ITO DESIGN**
- Innovation und Ergonomie bei Büromöbeln
- Internationale Anerkennung
- Zahlreiche Designpreise





DESIGN UND ERGONOMIE FÜR DYNAMISCHE RÄUME

Flow ist die zeitgemäße Antwort auf die Anforderungen dynamischer Arbeitsumgebungen. Entwickelt von ITO Design, vereint dieser Stuhl Ästhetik und Funktionalität und passt sich Büros, Coworking-Bereichen oder häuslichen Umgebungen an, die den ganzen Tag über Vielseitigkeit und Komfort erfordern.

Sein markantestes Merkmal ist die Rückenlehne aus Polypropylen, ein Element, das sowohl ästhetische Stärke als auch Komfort bietet. Mit einer sechseckigen Perforation, die modernen und einzigartigen Charakter verleiht, bietet die Rückenlehne natürliche Flexibilität und passt sich der Krümmung des Rückens an. Ihre Leichtigkeit und Atmungsak-

tivität machen sie zu einem unverzichtbaren Begleiter, um Frische und Wohlbefinden während stundenlanger Nutzung zu erhalten, und liefert denselben Komfort wie technisches Netzgewebe.

Die Flow-Familie zeichnet sich zudem durch vielfältige Anpassungsmöglichkeiten aus. Die weiße Ausführung in Kombination mit Nebelgrau vermittelt ein frisches, helles Erscheinungsbild – ideal für Räume, die Modernität und visuelle Klarheit suchen. Für alle, die zusätzlichen Komfort und Eleganz wünschen, verleiht die Version mit gepolsterter Rückenlehne Wärme und Stil, ohne die Ergonomie zu beeinträchtigen.

ENTDECKEN SIE DIE GEHEIMNISSE UNSERER SITZMÖBEL



Im Herzen von Flow befindet sich der Synchro-Atom-Mechanismus, der darauf ausgelegt ist, jeder Bewegung des Nutzers intuitiv zu folgen. Dieses System gewährleistet ausgewogene Unterstützung in jeder Haltung und fördert so ein gesünderes und produktiveres Arbeitserlebnis.

Flow ist nicht nur ein Stuhl, sondern ein Inspirationswerkzeug. Sein leichtes Design, die Anpassungsfähigkeit und das Engagement für Nachhaltigkeit machen diese Serie zu einer verlässlichen Wahl für Büros, die sowohl das Wohlbefinden der Menschen als auch ästhetische Innovation schätzen.

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

DREHSTUHL | RÜCKENLEHNE AUS POLYPROPYLEN ODER GEPOLSTERT

Höhe	96,5 - 107,5 cm
Sitzhöhe	42 - 51 cm
Breite	63,5 cm
Tiefe	63,5 cm
Gewicht	13,97 kg
Polsterung Laufmeter (Sitz / Sitz + Rückenlehne)	0,54 m

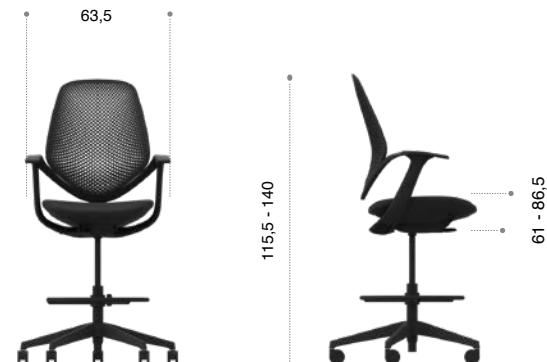
*Diese Mindest- und Maximalmaße hängen von der gewählten Konfiguration ab.
Für spezifische Werte wenden Sie sich bitte an uns.



DREHHOCKER | RÜCKENLEHNE AUS POLYPROPYLEN ODER GEPOLSTERT

Höhe	115,5 - 140 cm
Sitzhöhe	61 - 86,5 cm
Breite	63,5 cm
Tiefe	63,5 cm
Gewicht	14,67 kg
Polsterung Laufmeter (Sitz / Sitz + Rückenlehne)	0,54 m

*Diese Mindest- und Maximalmaße hängen von der gewählten Konfiguration ab.
Für spezifische Werte wenden Sie sich bitte an uns.



ELEMENTBESCHREIBUNG

RÜCKENLEHNE, SITZ UND ARMLEHNEN

RÜCKENLEHNE: Die Flow-Rückenlehne ist das zentrale Element ihres Designs: leicht, flexibel und schlank, mit organischer Form und abgerundeten Kanten, die ihre zeitgemäße Ästhetik betonen. Die sechseckige Perforation sorgt für Transparenz, Atemungsaktivität und visuelle Leichtigkeit und fördert Belüftung sowie thermischen Komfort. Die Lordosenkurve passt sich natürlich dem Rücken an und bietet ergonomische Unterstützung sowie Komfort für den täglichen Gebrauch. Hergestellt aus glasfaserverstärktem Polypropylen, vereint sie Stärke und Langlebigkeit mit optimaler Flexibilität. Erhältlich in Schwarz oder Nebelgrau, zudem als gepolsterte Version, die den Komfort erhöht, ohne die Funktionalität zu beeinträchtigen.

SITZ: Besteht aus einer strukturellen Polypropylenschale, außen strukturiert, die als Träger für 62 kg/m³ eingespritzten Polyurethan-Schaumstoff dient, gepolstert mit einem Band. Dieses Band, das den Sitz umrahmt, ist mit demselben Stoff wie die Oberseite des Sitzes bezogen. Der Sitz verfügt optional über ein System zur Tiefenverstellung um bis zu 5 cm. Erhältlich in Schwarz und Weiß.

ARMLEHNEN: Der Stuhl wird stets mit festen Armlehnens geliefert; eine Abnahme ist nicht möglich. Sie bestehen aus glasfaserverstärktem Polyamid und sind oben mit einer Kappe aus unverstärktem Polypropylen versehen. Erhältlich in Schwarz und Weiß (Kappe in Nebelgrau).



MECHANISMUS



SINCRO ATOM: Rückenlehnenrotation relativ zum Sitz, mit dem Drehpunkt oberhalb der Sitzfläche, für optimale Unterstützung während der Rückwärtsbewegung. Höhenverstellung über Hebel. Die Mechanik passt die Spannung automatisch an das Gewicht des Nutzers an (für Nutzer zwischen 45 und 110 kg). Rückenlehnenverriegelung über Hebel. Optional: fünfstufige Sitztiefeverstellung oder Gleitmechanismus.



OPTIONEN



Sternfuß aus Polyamid, Durchmesser 64 cm, mit 5 Armen in trapezförmigem Querschnitt und abgerundeten Enden. Verfügbare Ausführungen: Weiß oder Schwarz.



Sternfuß aus Polyamid, Durchmesser 69 cm, mit 5 Armen in trapezförmigem Querschnitt und abgerundeten Enden. Verfügbare Ausführungen: Weiß oder Schwarz.



Sternfuß aus poliertem Aluminium, Durchmesser 69 cm, mit 5 Armen in trapezförmigem Querschnitt und abgerundeten Enden.



Doppelrolle Ø50 mm



Weiche Doppelrolle Ø50 mm



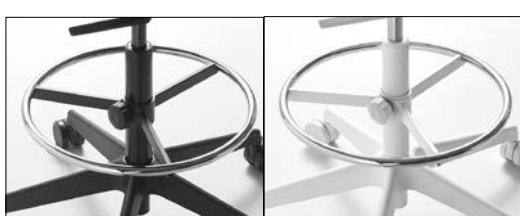
Doppelrolle Ø65 mm



Weiche Doppelrolle Ø65 mm



Nivellierfüße



Fußring

ERGONOMIE

AUF UNSEREN KÖRPER ZU ACHTEN BEDEUTET NICHT NUR, SICH GUT ZU ERNÄHREN UND REGELMÄSSIG SPORT ZU TREIBEN. AUCH ANDERE FAKTOREN HABEN EINEN EINFLUSS AUF DIE GESUNDHEIT DES INDIVIDUALEN, WIE Z. B. EINE GUTE POSITION AM ARBEITSPLATZ. DENN UM UNSEREN KÖRPER IN EINEM IDEALEN ZUSTAND UND FREI VON KÖRPERLICHEN SCHMERZEN ZU HALTEN, IST ES NOTWENDIG, GUTE UND ANGEMESSENE MÖBEL ZU VERWENDEN.

SITZHÖHENVERSTELLUNG



Die Sitze sollten über eine Option verfügen, die es ermöglicht, die Sitzhöhe zu erhöhen oder zu senken, entweder durch ein mechanisches oder ein pneumatisches System. Dies ermöglicht eine angepasste Sitzposition, bei der die Füße fest auf dem Boden stehen und die Oberschenkel eine horizontale Position einnehmen. Außerdem sollte der Mechanismus im Sitzen leicht zugänglich sein.

RÜCKEN- UND SITZNEIGUNG



Es ist notwendig, dass der Sitz über einen Mechanismus zur Steuerung der Neigung verfügt, um eine ausgewogene Arbeitshaltung zu erhalten. Das Synchro-System ist das am weitesten verbreitete System, obwohl es auch neuere Versionen auf dem Markt gibt, wie das Atom-Synchro-System, das Sentis anbietet. Dieser Mechanismus ist exklusiv für Forma 5 und beinhaltet ein selbsttragendes System und die optionale Sitzverstellung.



Viele Sitze sind so konzipiert, dass sie eine anpassbare Rückenlehne haben. Es ist sehr empfehlenswert, dass die Rückenlehne die Vorwärts- und Rückwärtsbewegungen reguliert, und es ist möglich, sie je nach Benutzer zu arretieren. Außerdem enthalten viele Stühle eine Vorrichtung, die die Krümmung des Sitzes im Rücken reguliert und dem Arbeitnehmer eine bessere Erholung bietet.

FUSSGESTELL MIT 5 ARMEN



Um eine Bewegung zu erleichtern, die weniger Bewegungsaufwand erfordert, und damit der Stuhl über die richtige Stabilität und Festigkeit verfügt, sollte die Basis über fünf Punkte verfügen, an denen die Rollen auf dem Boden aufliegen.

VERSTELLBARE ARMLEHNEN

Das Abstützen der Armlehnen ist grundlegend, um eine gute Haltung zu bewahren und die Arme nicht zu überlasten, und dient außerdem zum Hinsetzen und Aufstehen von der Sitzfläche.



KONSISTENZ DER UNTERLAGE

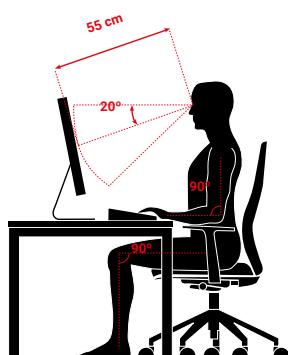
Aufgrund der vielen Stunden, die wir auf dem Sitz verbringen, muss er Festigkeit und Anpassung an die Physiognomie des Benutzers bieten. Schaumstoff mit hoher Dichte und Spritzgusschaum sind zwei strapazierfähige, langlebige und bequeme Materialien, die ihren Zweck erfüllen.



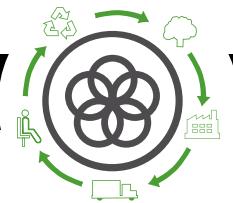
TAPISSERIE

Je nachdem, wo der Sitz platziert werden soll und wie die klimatologischen Bedingungen dort sind, sollte der Stoff gewählt werden, der für die jeweilige Situation am besten geeignet ist.

UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER OBEN GENANNTEN PUNKTE SIEHT DIE IDEALE HALTUNG BEIM SITZEN AM ARBEITSPLATZ WIE FOLGT AUS:



- ① Der Abstand zwischen dem Computerbildschirm und den Augen muss mindestens 55 Zentimeter betragen. Außerdem muss der Bildschirm dem Arbeitnehmer zugewandt sein und darf nicht seitlich stehen.
- ② Der obere Teil des Bildschirms sollte sich auf Augenhöhe befinden.
- ③ Die Oberschenkel sollten waagerecht auf dem Stuhl liegen und die Füße vollständig aufgestützt sein. Außerdem sollte unter dem Tisch ein freier Platz vorhanden sein.
- ④ Sie sollten regelmäßig Pausen einlegen, um sich zu strecken und zu dehnen, und dabei regelmäßig die Position wechseln.
- ⑤ Um die Augen nicht zu überanstrengen, sollte man sie regelmäßig ausruhen lassen. Zum Beispiel, indem man den Blick auf Punkte außerhalb des Bildschirms oder in die Ferne richtet.



Lebenszyklus-Analyse

Serie FLOW



ROHSTOFFE		
Rohstoffe	Kg	%
Stahl	5,65 Kg	42 %
Polypropylen	5,18 Kg	39%
Polyamid	2,16 Kg	16%
Polyester (Stoff)	0,14 Kg	1,04 %
Polystyrol	0,06 Kg	0,44 %

% Mat. Wiederverwertete= 45%

% Mat. Wiederverwertbare= 91%

Ökologische Gestaltung

Ergebnisse, die in den Phasen des Lebenszyklus erzielt wurden



MATERIALIEN

Aluminium

Aluminium besteht zu 60 % aus recyceltem Material.

Stahl

Stahl mit einer Recyclingquote zwischen 15% und 99%.

Kunststoff

Kunststoffe mit einer Recyclingquote zwischen 30 und 40 %.

Füllmaterial

HFCKW-freie und Okotext-zertifizierte Füllmaterialien.

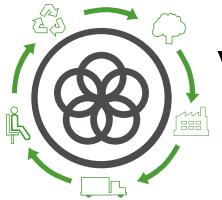
Polstermaterial

VOC-freie Polstermöbel und akkreditiert durch Okotext.

Verpackung

100% recycelte Verpackungen mit lösungsmittelfreien Druckfarben.

UMWELTPRODUKTDEKLARATION



PRODUKTION

Optimierte Nutzung von Rohstoffen

Abriss von Platten, Stoffen und Stahlrohren.

Nutzung erneuerbarer Energien

Mit reduktion der CO2-Emissionen. (Foto-Voltaik-Paneele)

Energiesparende Maßnahmen

Während des gesamten Produktionsprozesses implementiert.

Reduktion der gesamten VOC-Emissionen

Die Summe der Reduktionen aus allen Produktionsprozessen beträgt 70 %.

Pulverlacke

Die Rückgewinnung von nicht verwendetem Lack beträgt ca. 93 %.



TRANSPORT

Optimierung der Verwendung von Karton

für die Herstellung von Verpackungen.

Reduzierung von Karton und anderen Verpackungen.

Flache Verpackungen und kleine, modulare Pakete

, um den Platz optimal zu nutzen.

Feste Abfälle werden mit einer Pressmaschine

verarbeitet, um den Platz für den Transport zu optimieren und den CO2-Ausstoß an die Umwelt zu reduzieren.

Leichte Volumina und Gewichte



NUTZUNG

Einfache Pflege und Reinigung

ohne Lösungsmittel.

Forma 5-Garantie Optimierte Qualität und Materialien

Die Lebensdauer jedes Produkts wird auf etwa 10 Jahre geschätzt.

Optimierte Produktlebensdauer durch Modularität und Standardisierung der Komponenten.



ENDE DES LEBENS

Einfache Trennung von Komponenten

für das Recycling oder die Wiederverwendung dieser Komponenten.

Standardisierung der Teile

, die die Wiederverwendung mit anderen Zwecken ermöglichen.

Recycelbare Materialien, die in den Produkten verwendet werden (% Recycelbarkeit):

Holz ist zu 100 % wiederverwertbar. Aluminium ist zu 100 % wiederverwertbar. Stahl ist zu 100 % wiederverwertbar. Die verwendeten Kunststoffe sind zu 70 % bis 100 % wiederverwertbar.

Eliminierung von Klebstoffen in Tapeten

Die Fabrik

Wir haben eine interne Abwasserreinigungsanlage zur Beseitigung von flüssigem Abfall.

Schaffung eigener Punkte der Fabrik.

Recycling von 100 % der Abfälle

aus dem Produktionsprozess und spezielle Protokolle für gefährliche Abfälle.

Erneuerung der LKW-Flotte

28%ige Reduzierung des Benzinverbrauchs.

Verkleinerung des Radius der Lieferanten unter

zur Förderung des lokalen Marktes und zur Reduzierung der Umweltverschmutzung durch den Transport.

Platten ohne Partikelemissionen E1.

Ohne Luft- oder Wasserverschmutzung

in der Abfallbeseitigung.

Die Verpackung ist pfandpflichtig, recycelbar und wieder-verwendbar.

Recyclingfähigkeit des Produkts: 63 %.

DOWNLOAD
Nachhaltigkeitsbericht 2024

DOWNLOAD
Produkt-Umwelt-Erklärung



FROM OUR SKIN, FOR THE EARTH

"From our skin, for the Earth" is our promise, the way we look at, feel and envisage sustainability.

It means soul and art, intention and action, vision and journey. Acting based on our thoughts and feelings to protect nature, the people who live in it, the time that is left. Learning from the journey, the legacy and the spirit of the south. A deliberate, mindful, authentic spirit.

A message that encourages us to think from our skin, create from truth and produce with dedication, mindful and responsible furniture for a better tomorrow on this planet.

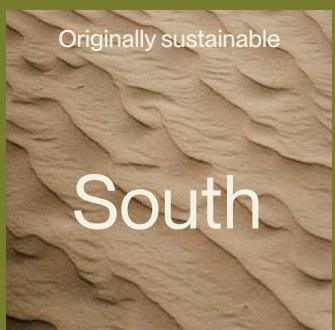
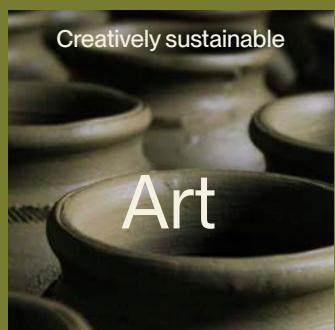
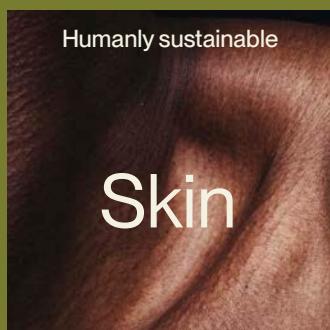
"Desde la piel, para la Tierra" es nuestra promesa, nuestra forma de mirar, de sentir y concebir la sostenibilidad.

Es alma y arte, intención y acción, mirada y camino. Es actuar desde el sentimiento y el pensamiento para proteger la naturaleza, las personas que la habitan, el tiempo que queda por venir. Aprendiendo del camino, del legado y de la esencia del sur. Una esencia pausada, consciente, auténtica.

Un mensaje que nos incita a pensar desde la piel, crear desde la verdad y producir con compromiso, un mobiliario consciente y respetuoso para un mejor mañana en este planeta.

"From our skin, for the Earth" est notre promesse, notre façon de voir, de ressentir et de concevoir le développement durable. C'est une âme et un art, l'intention et l'action, le regard et le chemin. C'est agir à travers le sentiment et la pensée pour protéger la nature, les personnes qui l'habitent, le temps qui reste à venir. Apprendre du chemin, de l'héritage et de l'essence même du sud. Une essence posée, consciente, authentique. Un message qui nous encourage à penser à travers notre peau, à créer à travers la vérité et à produire de façon engagée, un mobilier conscient et respectueux, pour construire un avenir meilleur sur cette planète.

"From our skin, for the Earth" lautet unser Versprechen. Das ist unsere Art, Nachhaltigkeit sichtbar, spürbar und erlebbar zu machen. Es ist der Geist und die Kunst, die Absicht und die Handlung, die Betrachtung und der Weg. Es bedeutet, nach Gefühl und Gewissen zu handeln, um die Natur zu schützen, die Menschen, die sie bewohnen, und die Zeit, die noch vor uns liegt. Und dabei vom Weg, dem Erbe und der Essenz des Südens zu lernen. Eine ruhige, bewusste, authentische Essenz. Eine Botschaft, die uns dazu anregt, aus unserer Haut heraus zu denken, aus der Wahrheit heraus zu erschaffen und mit viel Hingabe eine verantwortungsvolle und umweltfreundliche Einrichtung für eine bessere Zukunft auf diesem Planeten zu schaffen.

[Discover more](#)[Conocer más](#)[En savoir plus](#)

SUSTAINABILITY PRODUCT FLOW

EU PROGRAMME

PROGRAMAS UE

PROGRAMME DE L'UE

EU-PROGRAMM



Forma 5 Group is part of an EU-backed programme to develop sustainable products. Series such as Flow are candidates to be redesigned in the near future by integrating more sustainable materials, with the aim of bringing their carbon footprint as close to zero as possible.

Grupo Forma 5 es participe de un programa respaldado por la Unión Europea para desarrollar productos sostenibles. Series como Flow son candidatas a ser rediseñadas en el futuro próximo integrando materiales más sostenibles, con el objetivo de que su huella de carbono se acerque lo más posible a cero.

Le Forma 5 Group fait partie d'un programme soutenu par l'UE pour développer des produits durables. Des séries telles que Flow sont susceptibles d'être redessinées dans un avenir proche en intégrant des matériaux plus durables, dans le but de ramener leur empreinte carbone à un niveau aussi proche que possible de zéro.

Die Forma 5-Gruppe nimmt an einem von der EU unterstützten Programm zur Entwicklung nachhaltiger Produkte teil. Serien wie Flow sollen in naher Zukunft durch die Verwendung nachhaltiger Materialien umgestaltet werden, mit dem Ziel, ihren Kohlenstoff-Fußabdruck so weit wie möglich auf Null zu bringen.

CIRCULARITY OF FABRICS

CIRCULARIDAD DE TEJIDOS

CIRCULARITÉ DES TISSUS

KREISFÖRMIGKEIT DER STOFFE



Forma 5 Group has developed a procedure to recycle the fabric scraps generated during our manufacturing process, using advanced technologies that efficiently reincorporate them into our production chain. This innovation reduces waste, promotes a more responsible production and is aligned with circular economy.

Grupo Forma 5 ha desarrollado un proceso para reciclar los retales de tejidos generados durante nuestra producción, utilizando tecnologías avanzadas que los reincorporan eficientemente en nuestra cadena productiva. Esta innovación reduce residuos, promueve una producción más responsable y se alinea con la economía circular.

Le Forma 5 Group a développé une procédure de recyclage des restes de tissus générés au cours de notre processus de fabrication, en utilisant des technologies avancées qui les réincorporent efficacement dans notre chaîne de production. Cette innovation permet de réduire les déchets, de promouvoir une production plus responsable et de s'aligner sur l'économie circulaire.

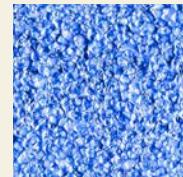
Grupo Forma 5 hat ein Verfahren entwickelt, um die bei der Herstellung anfallenden Stoffreste zu recyceln. Dabei kommen fortschrittliche Technologien zum Einsatz, mit denen sie effizient in unsere Produktionskette zurückgeführt werden können. Diese Innovation verringert die Abfallmenge, fördert eine verantwortungsvollere Produktion und steht im Einklang mit der Kreislaufwirtschaft.

RECYCLABILITY

RECICLABILIDAD

RECYCLABILITÉ

RECYCLABILITY



Alrededor de 92% de una silla Flow podría usarse para producir otra unidad igual una vez terminada su vida útil. Mismo caso que su embalaje, totalmente retornable, reciclable y reutilizable.

Alrededor de 92% de una silla Flow podría usarse para producir otra unidad igual una vez terminada su vida útil. Mismo caso que su embalaje, totalmente retornable, reciclable y reutilizable.

Environ 92 % d'une chaise Flow peuvent être utilisés pour produire une autre unité identique à la fin de sa vie utile. Il en va de même pour l'emballage, qui est entièrement retourné, recyclé et réutilisé.

Etwa 92 % eines Flow-Stuhls könnten am Ende seiner Nutzungsdauer zur Herstellung eines weiteren identischen Stuhls verwendet werden. Gleichermaßen gilt für die Verpackung, die vollständig zurückgegeben, recycelt und wiederverwendet werden kann.

INNOVATION

INNOVACIÓN

INNOVATION

INNOVATION



Europe is committed to optimising plastic recycling by using chemical techniques such as pyrolysis, glycolysis, hydrolysis and methanolysis, enabling the recycling of materials used in Flow, such as polypropylene.

Europa apuesta por optimizar el reciclaje de plásticos mediante técnicas químicas como la pirólisis, la glicólisis, la hidrólisis y la metanolísia, facilitando el reciclaje de materiales presentes en Flow, como polipropileno.

L'Europe s'efforce d'optimiser le recyclage des plastiques à travers des techniques chimiques comme la pyrolyse, la glycólise, l'hydrolyse et la méthanolysie, en favorisant le recyclage des matériaux présents dans le modèle Flow, comme le polypropylène.

Europa setzt sich für die Optimierung des Recyclings von Kunststoffen durch chemische Techniken wie Pyrolyse, Glykolyse, Hydrolyse und Methanolysie ein, die das Recycling der in Flow enthaltenen Materialien wie Polypropylen.

PFLEGE UND REINIGUNG DER STÜHLE

HANDLUNGSLEITLINIEN FÜR DIE KORREkte REINIGUNG UND PFLEGE DER VERSCHIEDENEN TEILE DES STUHLS UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER UNTERSCHIEDLICHEN MATERIALIEN, AUS DENEN ER BESTEHT:

STOFFE

Saugen Sie den Fleck regelmäßig ab.

Reiben Sie die befleckte Stelle mit einem feuchten, mit PH-neutraler Seife angefeuchteten Tuch ab und probieren Sie es vorher an einer versteckten Stelle aus.

Sie können auch einen trockenen Schaumstoff verwenden, wie er für Teppiche verwendet wird.

METALLISCHE TEILE

Reiben Sie die zu reinigenden Bereiche mit einem feuchten Tuch ab, das mit PH-neutraler Seife angefeuchtet ist.

Polierte Aluminiumteile können mit Politur auf einem trockenen Baumwolltuch wieder zu ihrem ursprünglichen Glanz zurückgeführt werden.

PIÈCES EN PLASTIQUE

Reiben Sie die zu reinigenden Bereiche mit einem feuchten Tuch ab, das mit PH-neutraler Seife angefeuchtet ist.

Auf keinen Fall sollten Scheuermittel verwendet werden.

REGELUNGEN

ZERTIFIKAT

Forma 5 bescheinigt, dass das Flow-Programm die im internen Labor für Qualitätskontrolle und im technologischen Forschungszentrum TECNALIA durchgeführten Tests erfolgreich bestanden hat und in den folgenden Tests „zufriedenstellende“ Ergebnisse erzielt hat:

UNE-EN 1335-1:2001 : "Büromöbel. Bürostühle. Teil 1: Maße: Bestimmung der Abmessungen".

UNE-EN 1335-2:2009: "Büromöbel. Büromöbel. Teil 2: Sicherheitsanforderungen".

UNE-EN 1335-3:2009: "Büromöbel. Büromöbel. Teil 3: Prüfverfahren".

Entwickelt von ITO DESIGN

