Forma 5

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

DOT.PRO UP



DOT.PRO UP



LUMBALE ERGONOMIE



DOT.PRO UP BIETET EINE HÖHENVERSTELLBARE RÜCKENLEHNE SOWIE DIE „FLEX"-LUMBALVERSTELLUNG DES MODELLS DOT.PRO. DADURCH KANN DER NUTZER DIE ANPASSUNG DES STUHLS AN DIE ANATOMIE SEINES RÜCKENS OPTIMIEREN. ZUDEM LÄSST SICH DER STUHL MIT ALLEN OPTIONALEN AUSSTATTUNGSMERKMALEN DER DOT-PRODUKTFAMILIE KONFIGURIEREN.

RÜCKENLEHNENNEIGUNG



DAS MATERIAL DER RÜCKENLEHNE UND DEREN VERBINDUNG ZUR SITZFLÄCHE ÜBER EINEN EINZIGEN, STABILEN ANKERPUNKT ERMÖGLICHEN EINE FLEXIBLE TORSION IM OBEREN BEREICH DER RÜCKENLEHNE. DIES MACHT DEN BÜROSTUHL ÄUSSERST ERGONOMISCH UND KOMFORTABEL IN DER NUTZUNG. DIESE FLEXIBILITÄT ERLAUBT DEM NUTZER MEHR BEWEGUNGSFREIHEIT BEI DREHBEWEGUNGEN IM OBEREN RÜCKEN- UND SCHULTERBLATTBEREICH, WÄHREND SIE GLEICHZEITIG FÜR EINEN FESTEN, UMSCHLIESSENDEN HALT IM TAILLENBEREICH SORGT.

RÜCKENLEHNE

- Leichtes und flexibles Design
- Garantiert Komfort
- Erleichtert Ihre natürliche Körperhaltung
- Atmungsaktivität dank des technischen Netzes
- Hergestellt aus Polypropylen mit Glasfaserfüllstoff.



RÜCKENLEHNENVERSTELLUNG

- Einfache Verstellung der Rückenlehne per Knopfdruck

SITZ

- Fester Halt dank eingespritztem Schaumstoff
- Komfortable und gut strukturierte Oberfläche
- Auf Komfort ausgelegter Bezug
- Mechanik
- 5-Punkt-Verstellmechanismus



MECHANISMUS

- Trasla Mechanismus
- Synchro Nova Mechanismus
- Synchro Motion Mechanismus



GEPOLSTERTE RÜCKENLEHNE

- Polyurethanschaum (40 mm, Raumgewicht 40 kg/m³) auf Meci-Netz als Trägerstruktur, anschließend vollständig – Vorder- und Rückseite – mit dem Bezug der gewählten Stoffgruppe gepolstert.



ARMLEHNE

- Erhältlich in 1D, 3D und 4D
- Entlasten Sie Ihre Schultern
- Individuell anpassbar
- Keine Einschränkungen
- Unterstützung der Bandscheiben



KOPFSTÜTZE

- 3D-Netz
- Höhenverstellbar
- Neigungsverstellbar
- Verbesserte Unterstützung der Halswirbelsäule
- Beugt Kopfschmerzen vor



LUMBARSTÜTZE

- Einstellbare und flexible Lendenwirbelstütze
- Verhindert unangenehmen Druck auf den unteren Rücken
- Federähnliches System für Komfort
- Verbessert die Körperhaltung durch adaptive Unterstützung



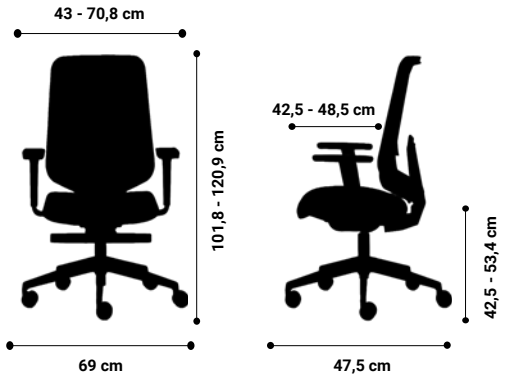
BASIS

- Stabiler Sockel mit 5 Auflagepunkten
- Trapezförmiges Profil für bessere Gewichtsverteilung
- Abgerundete Kanten für elegantes Design
- Wahlweise in Polyamid oder hochwertigem Aluminium

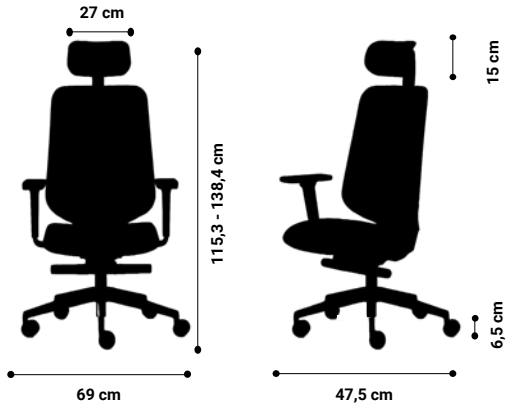


ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

DREHSTUHL



DREHSTUHL MIT KOPFSTÜTZE



	Drehsthul OHNE ARMLEHNEN	Drehsthul MIT ARMLEHNEN	Drehstuhl mit KOPFSTÜTZE
Gesamthöhe	**101,8 - 120,9** cm	**101,8 - 120,9** cm	**115,3 - 138,4** cm
Sitzhöhe	**42,5 - 53,4** cm	**42,5 - 53,4** cm	**42,5 - 53,4** cm
Gesamtbreite*	**43** cm	**60 - 70,8** cm	**43 - 70,8** cm
Sitzbreite	**43** cm	**43** cm	**43** cm
Tiefe (gemessen an der Basis)	**69/71** cm	**69/71** cm	**69/71** cm
Laufmeter Polsterstoff Sitz/Rückenlehne*	**0,6/0,8** m	**0,6/0,8** m	**0,7/0,9 m**
Gewicht**	**11,8 - 14,1** kg	**13,1 - 17,3** kg	**12,2 - 14,6** kg

*Diese Mindest- und Maximalmaße hängen von der gewählten Konfiguration ab. Bitte für genaue Werte nachfragen.
** Gewicht ohne Optionen, außer Armlehnen. Bitte für genaue Werte nachfragen.

	KOPFSTÜTZE	RÜCKENLEHNE	LORDOSENSTÜTZE
Höhe	15 cm	59,5 - 67.5 cm	
Breite	27 cm	44 cm	
Höhenverstellung	4 cm	8 cm	8 cm

	SITZ + SYNCHRO NOVA	SITZ + SYNCHRONMECHANIK
Sitzhöhe (min./max.)	42,3 - 52,5 cm	42,5 - 53,4 cm
Höhenbereich	10,2 cm	10,9 cm
Tiefe (min./max.)	42,5 - 48,5 cm	42,4 - 48 cm
Tiefenverstellung (Sitztiefenverstellung)	6 cm	5,6 cm
Breite	43 cm	43 cm

	1D	3D	4D
Höhe (min./max.)	21,5 - 27 cm	21,2 - 31,1 cm	22,4 - 32 cm
Höhenbereich	5,5 cm	9,9 cm	9,6 cm
Länge	24,8 cm	23,6 cm	24 cm
Breite	8,8 cm	9,1 cm	10 cm
Abstand zwischen den Armlehnen	44 cm	45,2 cm	50,8 cm

	FUSSKREUZ	RUEDAS
Ø	Ø 69/71 cm	Ø 6,5 cm

ELEMENTBESCHREIBUNG

HÖHENVERSTELLBARE RÜCKENLEHNE: Leichte und flexible Rückenlehne mit markanter Linienführung, abgerundeten Ecken und Kanten sowie einer leicht nach außen gewölbten vertikalen Kontur. Der Rahmen besteht aus glasfaserverstärktem Polypropylen, während die Verbindung zum Sitz sowie die Führungskonsole aus glasfaserverstärktem Polyamid gefertigt sind. Die Führungskonsole integriert die Höhenverstellung der Rückenlehne mit einem Verstellweg von 80 mm. Das System ermöglicht eine freie Aufwärtsverstellung; zum Absenken wird die Verriegelung über einen Druckknopf gelöst und rastet beim Loslassen automatisch wieder ein. Es wird empfohlen, den Mechanismus beim Bewegen oder Anheben des Stuhls nicht als Stütz- oder Haltegriff zu verwenden. Die Farbe der Rückenlehne ist immer Schwarz, mit Ausnahme des Betätigungsknopfs des Verstellmechanismus, der immer in Dunkelgrau ausgeführt ist.


Meci


Web


Runner 3D


Vollgepolsterte Rückenlehne



Die Rückenlehne ist in folgenden Ausführungen erhältlich:

- Netzrückenlehne: bespannt mit dem atmungsaktiven technischen Netzgewebe Meci, Web oder Runner 3D.
- Vollgepolsterte Rückenlehne: Polyurethanschaum (40 mm, Raumgewicht 40 kg/m³) auf Meci-Netz als Trägerstruktur, anschließend vollständig – Vorder- und Rückseite – mit dem Bezug der gewählten Stoffgruppe gepolstert.

Optional kann die Rückenlehne mit einer zum Sitz passend gepolsterten Kopfstütze ausgestattet werden. Die Kopfstütze ist höhenverstellbar (60 mm Verstellweg mit 7 Rastpositionen) und neigungsverstellbar (Gesamtneigungswinkel 100° mit 4 Positionen in Schritten von jeweils 25°). Sie besteht aus einer Trägerkonsole und einem strukturellen Rahmen aus glasfaserverstärktem Polyamid, auf den ein Polypropylenrahmen aufgeclipst wird, der – je nach Ausführung – mit verschiedenen Netzgeweben oder als gepolsterte 3D-Netzversion ausgeführt ist. Die Struktur der Kopfstütze ist unabhängig von der Farbe des Rückenlehnenrahmens stets schwarz.

LORDOSENSTÜTZE: Besteht aus einem einteiligen Polypropylenelement, das die Rückenlehne horizontal durchzieht. Das höhenverstellbare System mit flexiblen Lamellen sorgt für eine gleichmäßige, federnde Unterstützung des Lendenbereichs und verhindert punktuelle Druckbelastungen, wie sie bei starren Systemen auftreten können. Nicht verfügbar bei Stühlen mit vollgepolsterter Rückenlehne.

SITZ: Bestehend aus einer strukturellen Polypropylen-Schale, außen texturiert, die als Träger für den eingespritzten Polyurethanschaum mit einer Dichte von 62 kg/m³ dient. Der Sitz kann mit oder ohne Polsterstreifen ausgeführt werden. Der Polsterstreifen ist nur bei Stühlen mit Web-Netzrücken erhältlich und wird immer mit einem Netzgewebe in derselben Farbe wie der für die Rückenlehne gewählte Bezug ausgeführt. Optional kann der Sitz mit einem System zur Sitzneigungsverstellung um 5 cm ausgestattet werden.

MECHANISMUS



SYNCHRO NOVA: Dieser Mechanismus ermöglicht, dass die Rückenlehne sich relativ zum Sitz dreht, wobei das Drehzentrum auf der Sitzfläche in Hüfthöhe liegt und eine ergonomische Begleitung beim Zurücklehnen gewährleistet (20° Rückenlehne, 5° Sitz). Er verfügt über 4 Arretierpositionen, eine Höhenverstellung über einen Hebel und eine automatische Härteanpassung entsprechend dem Gewicht des Benutzers (45–110 kg). Die Fixierung der Rückenlehne wird über einen Hebel gesteuert: nach innen erlaubt Bewegung, nach außen blockiert sie.



SYNCHRONMECHANIK: 24° Neigung der Rückenlehne und 10° im Sitz. Rückenlehnenneigung und Sitzneigung nach einem festen Verhältnis von 2,4: 1. Regulierung der Kraft der Rückenlehnenneigung. Einfache Einstellung mit nur zwei Umdrehungen. Der Widerstand des Knopfes ist konstant, unabhängig davon, ob die Spannung verringert oder erhöht wird. Stufenlose Positionierung der Rückenlehne für optimale Einstellung für Benutzer zwischen 45 und 120 kg. Erweiterte Drehachse, die Druck auf die Beine des Benutzers vermeidet. 4 Verriegelungspositionen der Rückenlehne. Diskrete Ästhetik, die Vorzüge des Stuhls betont.



1D-höhenverstellbare Armlehnen mit Trägerstruktur aus glasfaserverstärktem Polyamid und Armauflagen aus Polyurethan. Ausschließlich in Schwarz erhältlich.



3D-Armlehnen mit Trägerstruktur aus glasfaserverstärktem Polyamid und Soft-Touch-Armauflagen aus Polyurethan. Einfache Verstellung in Höhe, Tiefe und Drehung. Ausschließlich in Schwarz erhältlich.



4D-Armlehnen mit Struktur aus spritzgegossenem Aluminium und Armauflagen aus Polyurethan. Einfache 4D-Verstellung in Höhe, Tiefe, Breite und Drehung. Ausschließlich in Schwarz erhältlich.





Fußkreuz aus Polyamid. Durchmesser 69 oder 71 cm. 5 Trapezarme mit abgerundeten Ecken.



Fußkreuz aus poliertes Aluminium. Durchmesser 69 cm. 5 Trapezarme mit abgerundeten Ecken.

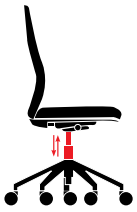




Doppellaufrollen, harte oder weiche. Die harten Rollen werden für Teppichböden, Teppichbeläge oder Hartböden empfohlen. Für Parkett, Keramik oder kratzempfindliche Böden werden weiche Rollen empfohlen.

ERGONOMIE

DIE PFLEGE UNSERES KÖRPERS HÄNGT NICHT NUR VON GUTER ERNÄHRUNG UND KONTINUIERLICHER KÖRPERLICHER BEWEGUNG AB. ES GIBT NOCH ANDERE FAKTOREN, DIE DIE GESUNDHEIT DES EINZELNEN BEEINFLUSSEN, WIE ZUM BEISPIEL DIE RICHTIGE HALTUNG AM ARBEITSPLATZ. UM DEN KÖRPER IN EINEM IDEALEN ZUSTAND UND FREI VON KÖRPERLICHEN BESCHWERDEN ZU HALTEN, IST ES DAHER NOTWENDIG, GUTE MÖBEL ZU VERWENDEN UND SIE RICHTIG ZU NUTZEN.



HÖHENVERSTELLUNG DES STUHLS

Die Stühle sollten über eine Option verfügen, mit der sich die Sitzhöhe mechanisch oder pneumatisch anheben oder absenken lässt. Damit soll sichergestellt werden, dass die Körperhaltung korrekt ist, die Füße fest auf dem Boden stehen und die Oberschenkel sich in einer horizontalen Position befinden. Außerdem muss der Mechanismus vom Sitzen aus leicht zugänglich sein.



EINSTELLUNG DER LENDENWIRBELSÄULE

Viele der Stühle sind so konstruiert, dass sie eine anpassungsfähige Unterstützung im Rückenbereich bieten. Es ist sehr ratsam, dass die Rückenlehne sowohl nach vorne als auch nach hinten verstellbar ist und je nach Wunsch des Benutzers arretiert oder freigegeben werden kann. Außerdem sind viele Stühle mit einer Vorrichtung ausgestattet, die die Krümmung des Stuhles an die Krümmung des Rückens anpasst und dem Arbeitnehmer eine optimalere Auflage ermöglicht.



KONSISTENZ DES SITZES

Aufgrund der vielen Stunden, die wir im Sitzen verbringen, muss der Sitz fest sein und sich an die Physiognomie des Benutzers anpassen. Sowohl hochdichter Schaumstoff als auch injizierter Schaumstoff sind zwei starke, langlebige und bequeme Materialien, die ihre Aufgabe perfekt erfüllen.



NEIGUNG VON SITZ UND RÜCKENLEHNE

Der Stuhl muss über einen Mechanismus verfügen, der die Neigung des Sitzes steuert, um eine ausgewogene Arbeitsposition zu gewährleisten. Das Synchrosystem ist das am weitesten verbreitete System, obwohl es auch fortschrittlichere Versionen auf dem Markt gibt, wie z. B. das Nova-Synchrosystem. Dieser Mechanismus ist exklusiv für Forma 5 und passt sich dem Gewicht des Benutzers an. Er bietet auch die Möglichkeit, die Tiefe des Sitzes oder der Rückenlehne einzustellen.



GRUNDLAGEN

Um die Fortbewegung mit weniger Kraftaufwand zu erleichtern und dem Rollstuhl die richtige Stabilität und Festigkeit zu verleihen, muss der Unterbau 5 Auflagepunkte zwischen den Rädern und dem Boden haben.



VERSTELLBARE ARME

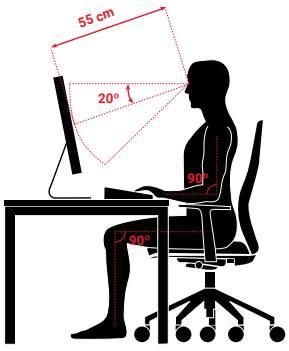
Die Unterstützung der Arme ist wichtig, um eine gute Körperhaltung zu bewahren und die Arme nicht zu überlasten, sowie um sich hinzusetzen und aufzustehen.



POLSTERMÖBEL

Je nach Standort und Witterungsbedingungen sollte der für die jeweilige Situation am besten geeignete Stoff gewählt werden.

UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER OBEN GENANNTEN ASPEKTE LOHNT ES SICH, AUF DIE HALTUNG EINZUGEHEN, DIE BEIM SITZEN AM ARBEITSPLATZ EINGENOMMEN WERDEN SOLLTE.



1. Der Abstand zwischen dem Bildschirm und den Augen sollte mindestens 55 Zentimeter betragen. Außerdem muss der Bildschirm fest vor dem Arbeitnehmer stehen und darf nicht zur Seite versetzt sein.
2. Der obere Rand des Bildschirms sollte sich auf Augenhöhe befinden.
3. Die Oberschenkel der Beine sollten waagerecht auf der Sitzfläche aufliegen, die Füße sollten voll abgestützt sein und unter dem Tisch sollte ein freier Raum sein.
4. Es sollten regelmäßig Pausen zum Dehnen und Mobilisieren eingelegt werden, wobei die Körperhaltung von Zeit zu Zeit geändert werden sollte.
5. Um eine Überanstrengung der Augen zu vermeiden, sollten die Augen von Zeit zu Zeit ausgeruht werden. Zum Beispiel, indem man sich auf verschiedene Stellen des Bildschirms und auf weit entfernte Punkte konzentriert.

Lebenszyklus-Analyse

Serie DOT.PRO UP



ROHSTOFFE		
ROHSTOFFE	Kg	%
Stahl	5,27 Kg	35,57 %
Kunststoff	7,49 Kg	50,59 %
GEWINDEBOHRER/ MATTENFÜLLER	2,05 Kg	13,84 %

% wiederverwertete Materialien = 42,79%
% wiederverwertbare Materialien = 86,6%

Ökodesign

In den Lebenszyklusphasen erzielte Ergebnisse

MATERIALIEN

Aluminium
Aluminium besteht zu 100% aus recyceltem Material.

Stahl
Stahl mit einer Recyclingquote von 100%.

Kunststoff
Kunststoffe mit einer Recyclingquote zwischen 70% und 100%.

Füllmaterial
Die Füllmaterialien sind HFCKW-frei und von Okotext akkreditiert.

Polsterung
Polsterung frei von VOC-Emissionen und von Okotext akkreditiert.

Verpackung
100% recycelte Verpackungen mit lösungsmittelfreien Druckfarben.

PRODUKTION

Optimierung des Rohstoffeinsatzes
Zuschnitt von Platten, Polstermöbeln und Stahlrohren.

Einsatz von erneuerbaren Energien
mit Reduzierung der CO2-Emissionen (Photovoltaikanlagen).

Energiesparmaßnahmen
im gesamten Produktionsprozess.

Verringerung der gesamten VOC-Emissionen
aus den Produktionsprozessen um 70 %.

Pulverlacke
Rückgewinnung von 93 % der nicht abgeschiedenen Farbe.

Verzicht auf Leime und Klebstoffe in Polstermöbeln.

Die Fabrik
verfügt über eine interne Kläranlage für flüssige Abfälle.

Vorhandensein von sauberen Stellen
in der Fabrik.

Recycling von 100% der Abfälle
aus dem Produktionsprozess und spezielle Behandlung von gefährlichen Abfällen.

TRANSPORT

Optimierung der Verwendung von Karton
von Verpackungen.

Verringerung des Einsatzes von Karton und Verpackungsmaterial.

Flachpackungen und reduzierte Packungsgrößen
zur Raumoptimierung.

Kompaktor für feste Abfälle
Reduzierung von Transport und Emissionen.

Leichte Gewichte und Volumen

Erneuerung der Transportflotte
mit 28 % weniger Kraftstoffverbrauch.

Verkleinerung des Lieferantenradius
Stärkung des lokalen Marktes und geringere Transportbelastung.

VERWENDEN

Einfache Wartung und Reinigung
ohne Lösungsmittel.

Forma 5-Garantie

Höchste Materialqualitäten
für eine durchschnittliche Produktlebensdauer von 10 Jahren.

Optimierte Produktlebensdauer
durch standardisiertes und modulares Design.

Die
Platten emittieren keine E1-Partikel.

ENDE DES LEBENS

Einfaches Auspacken
für Recycling oder Wiederverwendung von Komponenten.

Standardisierung der Teile
zur Wiederverwendung.

Recycelbare Materialien, die in den Produkten verwendet werden (prozentuale Wiederverwertbarkeit):
Aluminium ist zu 100 % recycelbar.Stahl ist zu 100 % recycelbar.Holz ist zu 100 % recycelbar.Kunststoffe zwischen 70 % und 100 % recycelbar.

Keine Luft- oder Wasserverschmutzung
bei der Abfallentsorgung.

Mehrweg-, recyclebare und wiederverwendbare Verpackungen.

63,6 % Wiederverwertbarkeit der Produkte

DOWNLOAD Nachhaltigkeitsbericht 2024

DOWNLOAD Umweltproduktdeklaration

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.









SUSTAINABILITY PRODUCT

DOT.PRO UP

DURABLE COMPONENTS

COMPONENTES DURADEROS
COMPOSANTS DURABLES
LANGLEBIGE KOMPONENTEN



The design of Dot.Pro facilitates the separation of its main materials (steel, plastics, and textiles) at the end of its life cycle. This promotes resource recovery, aligning the series with the principles of ecodesign and the circular economy.

El diseño de Dot.Pro facilita la separación de sus principales materiales (acero, plásticos y textiles) al final de su vida útil. Esto favorece la recuperación de recursos, alineando la serie en los principios del ecodiseño y la economía circular.

Le design de Dot.Pro facilite la séparation de ses principaux matériaux (acier, plastiques et textiles) en fin de vie. Cela favorise la récupération des ressources, en alignant la série avec les principes de l'écoconception et de l'économie circulaire.

Das Design von Dot.Pro erleichtert die Trennung seiner Hauptmaterialien (Stahl, Kunststoffe und Textilien) am Ende der Lebensdauer. Dies begünstigt die Rückgewinnung von Ressourcen und orientiert sich an den Prinzipien des Ökodesigns und der Kreislaufwirtschaft.

RECYCLABILITY

RECICLABILIDAD
RECYCLABILITÉ
RECYCLABILITY



Approximately 65% of a Dot.pro chair could be reused to manufacture another identical unit after its useful life. The same applies to its packaging, which is fully returnable, recyclable, and reusable.

Alrededor de 65% de una silla Dot.pro podría usarse para producir otra unidad igual una vez terminada su vida útil. Mismo caso que su embalaje, totalmente retornable, reciclable y reutilizable

Environ 65 % d'un siège Dot.pro pourrait être réutilisé pour produire une unité identique après sa durée de vie. Il en va de même pour son emballage, entièrement réutilisable, recyclable et retournable.

Etwa 65 % eines Dot.Pro-Stuhls könnten nach seinem Lebenszyklus zur Herstellung einer identischen Einheit wiederverwendet werden. Dasselbe gilt für seine Verpackung, die vollständig rückführbar, recycelbar und wiederverwendbar ist.

EU PROGRAMMES

PROGRAMAS UE
PROGRAMMES DE L'UE
EU-PROGRAMME



Forma 5 Group participates in a program supported by the European Union to develop sustainable products. Series like Dot.pro are candidates to be redesigned in the near future using more sustainable materials, with the aim of reducing 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 Dot. pro 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.

Forma 5 Group participe à un programme soutenu par l'Union européenne pour développer des produits durables. Des séries comme Dot.pro sont candidates à une refonte future intégrant des matériaux plus durables, dans le but de réduire leur empreinte carbone au maximum.

Die Forma 5 Group nimmt an einem von der Europäischen Union unterstützten Programm zur Entwicklung nachhaltiger Produkte teil. Serien wie Dot.pro sind Kandidaten für eine zukünftige Neugestaltung mit nachhaltigeren Materialien, mit dem Ziel, ihren CO_2-Fußabdruck möglichst auf null zu senken.

A SUSTAINABLE BACKREST

UN RESPALDO SOSTENIBLE
UN DOSSIER DURABLE
EINE NACHHALTIGE RÜCKENLEHNE



The structural components of Dot.Pro's backrest are made of fiberglass-reinforced polypropylene, a lightweight, strong, and highly durable material. Its use reduces the product's weight, optimizing transport and lowering the carbon footprint. Additionally, polypropylene is a widely recyclable plastic, making material recovery easier at the end of its life.

Los componentes estructurales del respaldo de Dot.Pro están fabricados en polipropileno con carga de fibra de vidrio, un material ligero, resistente y de alta durabilidad. Su elección reduce el peso del producto, optimizando el transporte y disminuyendo la huella de carbono. Además, el polipropileno es un plástico ampliamente reciclable, lo que facilita la recuperación del material al final de su vida útil.

Les composants structurels du dossier de Dot.Pro sont fabriqués en polypropylène chargé en fibre de verre, un matériau léger, résistant et très durable. Ce choix réduit le poids du produit, optimise le transport et diminue l'empreinte carbone. De plus, le polypropylène est un plastique largement recyclable, ce qui facilite la récupération des matériaux en fin de vie.

Die Strukturkomponenten der Rückenlehne von Dot.Pro bestehen aus glasfaserverstärktem Polypropylen – ein leichtes, widerstandsfähiges und langlebiges Material. Diese Wahl reduziert das Produktgewicht, optimiert den Transport und senkt den CO_2-Fußabdruck. Zudem ist Polypropylen ein weitgehend recycelbarer Kunststoff, was die Rückgewinnung am Ende der Lebensdauer erleichtert.

WARTUNG UND REINIGUNG VON STÜHLEN

HANDLUNGSANWEISUNGEN FÜR DIE KORREKTE REINIGUNG UND WARTUNG DER VERSCHIEDENEN TEILE DES STUHLS UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER VERSCHIEDENEN MATERIALIEN, AUS DENEN ER BESTEHT:

STOFFE

1. Regelmäßig staubsaugen.
2. Reiben Sie die verschmutzte Stelle mit einem feuchten, in PH-neutraler Seife getränkten Tuch ab und testen Sie vorher eine versteckte Stelle.
3. Alternativ kann Trockenschaum verwendet werden, wie er für Teppiche verwendet wird.

KUNSTSTOFFTEILE

Reiben Sie die zu reinigenden Stellen mit einem feuchten, mit PH-neutraler Seife getränkten Tuch ab.

Unter keinen Umständen dürfen Scheuermittel verwendet werden.

METALLTEILE

1. Reiben Sie die zu reinigenden Stellen mit einem feuchten, in PH-neutraler Seife getränkten Tuch ab.
2. Polierte Aluminiumteile können mit Politur auf einem trockenen Baumwolltuch wieder auf Hochglanz gebracht werden.

Design by Jorge Herrera Studio + CMM Design

Entwickelt von **JORGE HERRERA**

