

Liberty[®]

Humanscale[®]



Dank der formflexiblen Mesh-Technologie ist Liberty anders als alle anderen Mesh-Stühle, die Sie gesehen oder ausprobiert haben. Durch seine dreiteilige Konstruktion ermöglicht Liberty eine einzigartige Körperanpassung, die Stühle mit einer Rückenlehne aus nur einer Stretch-Mesh-Bahn einfach nicht erreichen können. Zudem bietet Liberty eine perfekte Stützung des Lumbalbereichs sowie eine Neigungsfunktion mit Gewichtsausgleich, die jedem Benutzer bequemes Zurücklehnen ohne Betätigung externer Vorrichtungen oder manuelles Verstellen ermöglicht.



Design von Niels Diffrient

Die Designs von Niels Diffrient basieren auf der Philosophie „Form folgt Funktion“. Seine Arbeit erstreckt sich über mehrere Generationen, setzt sich konstant über Trends hinweg und erfindet so die Hilfsmittel unseres Alltags neu. Diffrient kanalisiert seine Kenntnisse in den Bereichen Technik, Architektur und Humanfaktoren in der Kreation hoch funktionaler Designs mit zeitloser Ästhetik.

Liberty[™]







Bürositzmöbel

Die Mesh-Rückenlehne von Liberty ist aus drei Bahnen eines Mesh-Gewebes mit geringem Stretchanteil zusammengesetzt, genau wie ein Schneider, der mehrere Stoffteile zu einem Hemd zusammensetzt. Der Liberty verfügt demnach über maßgefertigte Konturen, die sich mit unvergleichlichem Komfort dem menschlichen Körper anpassen und diesen stützen. In Kombination mit seiner automatischen, gewichtsempfindlichen Rücklehnfunktion setzt Liberty einen neuen Maßstab für Leistung, Simplität, Eleganz und Komfort.

Die innovativen Eigenschaften von Liberty

Automatische Neigungsverstellung

- Der intelligente Mechanismus zur Neigungsverstellung der Rückenlehne reagiert auf den Druck des Oberkörpers gegen die Rückenlehne und bietet in allen Phasen des Zurücklehns automatisch das richtige Maß an Unterstützung, unabhängig von Größe und Gewicht des Benutzers.
- Federloses Verstellen
- Kein Anziehen/Lösen von Rücklehnarretierungen
- Beim Zurücklehnen vergrößert sich der Winkel zwischen Oberkörper und Oberschenkeln und ermöglicht so eine bessere Körperfunktion
- Die Augenhöhe des Benutzers bleibt beim Zurücklehnen nahezu unverändert.

Schwingende Rückenlehne

- Eine zusätzliche Bewegung der Rückenlehne beim Zurücklehnen ermöglicht eine Anpassung an die sich wechselnden Anforderungen der Wirbelsäule
- Zusätzliche Unterstützung des Lumbalbereichs nach Erfordernis

Formflexible Mesh-Rückenlehne

- Die dreiteilige, nicht nachgiebige Mesh-Konstruktion bietet Konturen, die sich der Form des Rückens anpassen sowie eine selbstregulierende Unterstützung des Lumbalbereichs für eine individuelle Passform
- Keine externen Vorrichtungen zur Unterstützung des Lumbalbereichs, die eingestellt werden müssen oder kaputt oder verloren gehen können
- Das abriebarme Mesh-Material schützt Ihre Kleidung
- Modulares System für problemlosen Austausch

Geformte Sitzfläche

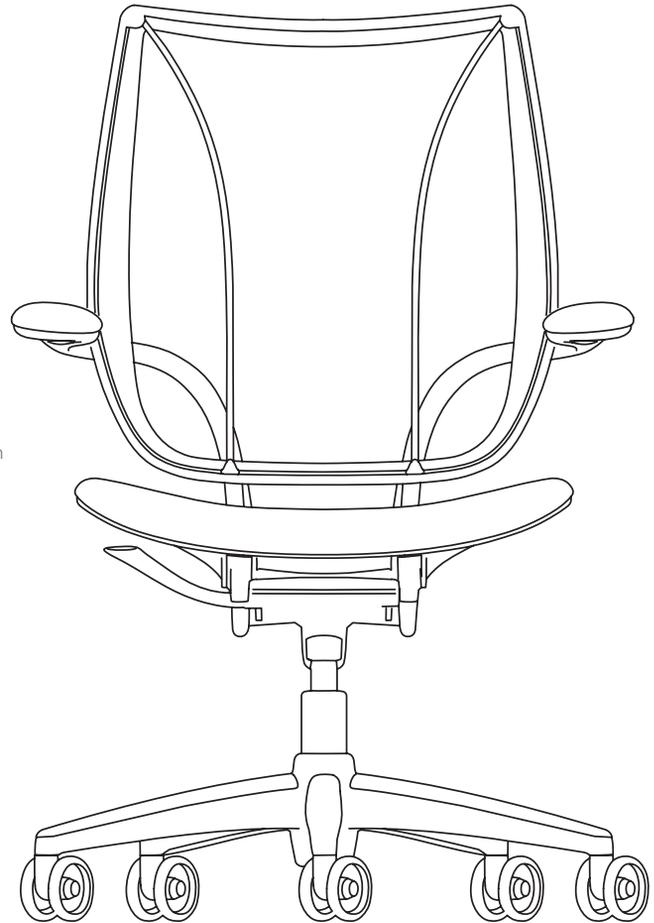
- An die Körperkonturen angepasste Sitzfläche
- Vergrößerter Kontaktbereich zur Verminderung von Druckpunkten
- Modulares System für problemlosen Austausch

Armlehnen-Optionen

- Die verstellbaren oder festen Armlehnen sind mit der Rückenlehne anstatt der Sitzfläche verbunden, so dass sie beim Zurücklehnen beim Körper bleiben
- Modelle ohne Armlehnen sind ebenfalls erhältlich

Körperanpassung

- Durch Größenverstellung für über 95 % der Bevölkerung geeignet
- Automatisches Verstellen



Dank der automatischen Anpassung und seiner Benutzerfreundlichkeit ist Liberty die perfekte Sitzlösung für Konferenzräume, mit der jeder Teilnehmer bequem sitzt und optimal gestützt wird, ohne den Stuhl extra verstellen zu müssen.







Die Kritiker haben gesprochen

“Im Gegensatz zu den meisten sogenannten ergonomischen Stühlen ist der Liberty tatsächlich bequem ... [und] sieht dazu noch überraschend gut aus.“
—Newsday

“Schön, einfach, funktional ... industrielles Design in Bestform.“
—Susan S. Szenasy, Editrice-en-Chef, Metropolis

“Mit seinen elegant geformten Armstützen und seinem aufrichtigen Design ist Liberty einer der schönsten Bürostühle, die je entworfen wurden.“
—The Grand Rapids Press

“Dynamisches Aussehen und dynamische Leistung“
—Buildings Magazine, “Choix de l'édition, Top 100 des Produits“

“Die größte Innovation des Jahres.“
—Men's Journal

“Ich kann gar nicht genug über diesen Stuhl sagen. Liberty ist sowohl funktional als auch elegant. Dieser Stuhl ist ein echter Knaller.“
—Slate

Auszeichnungen von Liberty





Revolutionäres Mesh-Gewebe

Die durchscheinenden Mesh-Textilien von Liberty wurden von Elizabeth Whelan entworfen und bieten durch die Kombination von Stabilität, Flexibilität und Elastizität optimale ergonomische Unterstützung und optimalen Komfort. Sie übertreffen die Leistungskriterien für Sitzmöbeltextilien und erfüllen zahlreiche Umweltstandards in den Vereinigten Staaten und Europa. Sie sind angenehm anzufassen und außerdem speziell darauf ausgelegt, Ihre Kleidung zu schonen.



*Elizabeth Whelan,
Textil-Designerin*

I.D.

2005 Annual
Design Review
Winner

Mittelrahmen-Konstruktion

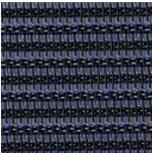
Das Mesh-Gewebe von Liberty ist in einer Aussparung in der Mitte des Rahmens der Rückenlehne verankert und so gegen starke Belastungen und Abrieb geschützt.

Farbe und Muster der Netzstoffe

Monofilament Stripe



Amber



Atlantic



Black

Silver Check

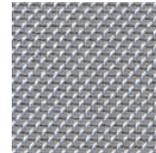


Sapphire



Topaz

Torque*



Aluminum



Black



Carbon



Green



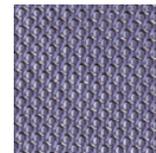
Platinum



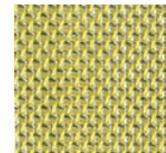
Ruby



Alloy



Lagoon



Soleil

*Nur für Liberty-Arbeitsplatz- und Konferenzstühle erhältlich

Liberty und die Umwelt

Humanscale legt großen Wert auf Umweltverträglichkeit und strebt ständig danach, Produkte zu konstruieren, zu entwickeln und herzustellen, die - im Vergleich zu anderen Produkten der selben Klasse - ein geringeres Maß an den begrenzten Ressourcen der Erde verbrauchen. Dies wird ergänzt durch die Entwicklung von Produkten, die:

- weniger wiegen und für die weniger Rohstoffe benötigt werden
- weniger Teile und Herstellungsverfahren verwenden
- einen hohen Recyclinganteil aufweisen

Humanscale verwendet nach Möglichkeit Aluminium als bevorzugtes Material. Unser Aluminium ist zu 100 % recycelt und recycelbar. Da Aluminium selbst auf lange Sicht keinem Qualitätsverlust ausgesetzt ist erlaubt es eine uneingeschränkte Wiederverwendung. Und da die Rückgabe von Aluminiumschrott sogar vergütet wird, sind wir der festen Meinung, dass das Aluminium in unseren Produkten mit ziemlicher Sicherheit recycelt wird, wenn seine Zeit gekommen ist. Die Verwendung von Aluminium kostet uns in der Regel mehr als Kunststoff oder andere Alternativen, ist aber nicht nur für unsere Produkte sondern auch für die Umwelt wesentlich besser.

Der Liberty-Stuhl ist ein großartiges Beispiel für das Umweltengagement von Humanscale.

- Vorrangig aus Aluminium hergestellt
- Recyclinganteil: 58 % bis 85 %
- Zu 93 % bis 98 % recycelbar
- Leichtestes Produkt seiner Klasse
- Aus 132 Teilen hergestellt (vergleichbare Stühle sind aus bis zu 250 Teilen hergestellt)
- Einfach auseinanderbauendes Design
- Versand in Verpackung aus 40 % recyceltem Material oder, wo möglich, Verpackung durch Transportdecke
- Greenguard-Zertifizierung

LEED® Credit

Der Liberty-Stuhl kann zur Zertifizierung eines Projekts nach LEED-CI in folgenden Bereichen beitragen:

Credit 1.1 – 1.4 (1 Punkt) — Designinnovation

Credit 2.1 (1 Punkt) — Baustellenabfallentsorgung (50 %)

Credit 2.2 (1 Punkt) — Baustellenabfallentsorgung (75 %)

Credit 3.3 (1 Punkt) — Wiederverwertung von Ressourcen

Credit 4.1 (1 Punkt) — Recyclinganteil (10 %)

Credit 4.2 (1 Punkt) — Recyclinganteil (20 %)

Credit 4.5 (1 Punkt) – Emissionsarme Materialien (Liberty ist Greenguard-zertifiziert)

Credit 5.1 (1 Punkt) — Regional hergestellt, innerhalb 500 Meilen (ca. 800 km) von Piscataway, NJ



Proud Supporter of:



Diese Broschüre wurde in den USA gedruckt auf Utopia One X, einem Papier, das von Smartwood als gut bewirtschaftete Quelle für Holzzeugnisse, deren Praktiken zur Forstbewirtschaftung strenge Umwelt- und sozioökonomische Standards gemäß den Kriterien des Forest Stewardship Council (FSC) erfüllen, zertifiziert wurde. Smartwood ist ein Programm der Rainforest Alliance.

Liberty®



Humanscale®

*Von der amerikanischen Design-Zeitschrift
I. D. als eines der weltweit 10 besten
Unternehmen zur Förderung von Design
ausgezeichnet.*

www.humanscale.com