

HermanMiller
Aeron®



Een baanbrekend ontwerp
doorontwikkeld



Aeron®

Ontworpen door Bill Stumpf en Don Chadwick, 1994

Opnieuw ontworpen door Don Chadwick, 2016

**Verder doorontwikkeld met het oog op het milieu
door Don Chadwick, 2021**

Aeron is ergonomisch tot in de kern, ontworpen voor alle soorten lichamen. Al bijna 30 jaar lang hebben we de stoel steeds geperfectioneerd, zodat hij niet alleen goed is voor uw lichaam, maar ook voor het milieu.

Nu gemaakt met uit de oceaan weggehouden plastic, is het precies dezelfde stoel, alleen duurzamer.



Producten gemaakt met uit de oceaan weggehouden plastic

We geven dit plastic afval nieuw leven door onze producten te vernieuwen met uit de oceaan weggehouden plastic – en Aeron is nog maar het begin.

Duurzaam vanaf het eerste begin

De duurzaamheid en innovatie van de Aeron zijn sinds de introductie steeds doorgegaan. De stoel bleek baanbrekend in zowel ergonomie als materiaalinnovatie, zonder het standaard gebruik van schuim, stof of leer dat destijds in de meeste bureaustoelen te vinden was. De Aeron-stoel was ook het eerste product van Herman Miller dat de toonaangevende Cradle to Cradle V3 Silver Level-certificering ontving, op grond van prestaties op gebied van milieu en sociaal verantwoord ondernemen. De Aeron bestaat voor meer dan 50 procent uit gerecycled materiaal en nu hebben we daar uit de oceaan weggehouden plastic aan toegevoegd, waardoor elk jaar meer dan 150 ton plastic aan het ecosysteem wordt onttrokken.*

Over uit de oceaan weggehouden plastic

Plastic afval hoopt zich vooral op in kuststeden waar geen goede infrastructuur is om het te verwerken. Herman Miller is een van de oprichters van NextWave Plastics, een consortium met als doel het eerste wereldwijde netwerk van toeleveringsketens voor uit de oceaan weggehouden plastic te ontwikkelen. Door dit getransformeerde plastic in onze producten en processen te integreren, verminderen we stukje bij beetje de hoeveelheid plastic afval.



**gebaseerd op jaarlijkse verkoopprognose*

Een pallet vol uit de oceaan weggehouden plastic ter verwerking.



Combinatie van comfort en ondersteuning

Sinds het debuut in 1994 geldt de Aeron-stoel als de benchmark voor ergonomisch zitten en goed design. Door een diepgaande kennis van mensgericht ontwerpen te combineren met geavanceerde technologie, proberen we te perfectioneren hoe we mensen het beste kunnen ondersteunen in de verschillende houdingen die ze gedurende de dag aannemen. Wat in de Aeron-stoel van vandaag is verwerkt, zijn alle technologische en ergonomische verbeteringen die gaandeweg zijn doorgevoerd, waardoor het scala aan cross-performance mogelijkheden is toegenomen. Aeron biedt een slimmere gewichtsverdeling dankzij 8Z Pellicle®, een verstelbare PostureFit SL® die zowel het heiligbeen als de onderrugregio van de wervelkolom ondersteunt om de natuurlijke S-vorm te versterken, en de hoogwaardige Harmonic™ 2 Tilt, die de natuurlijke bewegingen van de gebruiker ondersteunt en zorgt voor het gebalanceerd achterover kunnen leunen.



Zonale ondersteuning

8Z Pellicle biedt ongekend comfort dankzij acht zones met uiteenlopende spanning in de zitting en rugleuning. Om de zitter beter te omsluiten, houden de strakste zones het lichaam van het frame en in de stoel, terwijl de meer meegaande zones zich naar de zitbotten vormen en het gewicht gelijkmatig verdelen.



PostureFit SL

Verstelbare, individuele pads ondersteunen het heiligbeen en de onderrugregio van de wervelkolom om een gezonde staande positie na te bootsen en een zithouding te stimuleren waar kracht vanuit gaat.

Ventilatie

Het 8Z Pellicle suspensiemateriaal zorgt ervoor dat lucht, lichaamswarmte en waterdamp door de zitting en rugleuning kunnen passeren om voor een gelijkmatige en aangename huidtemperatuur te zorgen.



Natuurlijke beweging

Harmonic™ 2 Tilt beweegt op natuurlijke manier met u mee, zodat u soepel en intuïtief van een rechtopzittende naar achteroverleunende houding kunt veranderen, altijd op een optimaal evenwichtspunt.

Design

Design kan niet blijven stilstaan als de problemen waar we voor staan veranderen. We staan voor een kantelpunt in de klimaatcrisis. Herman Miller werkt aan grote en kleine oplossingen om werkelijke en blijvende veranderingen te realiseren. Zo is de vernieuwde Aeron-stoel tot stand gekomen met de toevoeging van uit de oceaan weggehouden plastic aan een stoel die al voor meer dan 50 procent uit gerecycled materiaal bestond.

Over Bill Stumpf en Don Chadwick

Met de flair voor functionaliteit van Bill Stumpf en het oog voor elegantie van Don Chadwick beschikten de twee over alle juiste componenten om revolutionaire, herkenbare bureaustoelen te creëren. Ze begonnen met de Equa®-stoel, ontworpen voor Herman Miller in de jaren 80. In de jaren 90 leverden Stumpfs diepgaande kennis van ergonomie, Chadwicks rijke gevoel voor esthetiek en materiaalgebruik en Herman Millers rigoureuze research en technologische c de Aeron-stoel op, een stoel die synoniem werd met comfort en bekend stond om het gedematerialiseerde ontwerp. Met behulp van de oorspronkelijke criteria van hem en Stumpf voor de Aeron-stoel heeft Chadwick de stoel in 2016 opnieuw ontworpen en in 2021 verder doorontwikkeld met het oog op het milieu.



Bill Stumpf en Don Chadwick

Een inclusievere stoel

De drie maten van de Aeron (A, B en C) zijn speciaal ontworpen voor een breed scala aan lichaamstypen. De meeste ergonomische stoelen zijn geschikt voor mensen tussen het vijfde en 95e percentiel, maar wij vinden dat een nog bredere reeks van mensen een stoel verdient die goed bij hen past: van de hoogte van de rugleuning tot de breedte van de zitting, het bewegingsmechanisme en zelfs de grootte van het onderstel. Voor vrijwel iedereen is er wel een geschikte Aeron, van het eerste tot het 99e percentiel.





Ontworpen voor de elementen

Aeron is verkrijgbaar in een palet van vier zorgvuldig samengestelde kleurstellingen, gebaseerd op elementen ontleend aan de aarde. Onyx is een dramatische, ultramatte zwarte toon, om de Aeron een ultramoderne feel te geven. Graphite is een karakteristiek donkergrijs, met een klassieke getextureerde afwerking. Carbon biedt een evenwichtige neutrale look die het even goed doet in warme als in koele omgevingen. Mineral is het lichtst en licht de subtiele punten van de Aeron op, ideaal voor open plattegronden en ruimten. Elk onderdeel van de stoel is doordacht ontworpen, waardoor een fundamenteel harmonieus kleurenpalet is ontstaan.



Dankzij honderden monsters, tests en herhalingen kwamen we uiteindelijk bij vier nauw samengestelde, holistische materiaaluitdrukkingen. De kleuren zijn ontwikkeld zodat deze harmoniëren met de andere componenten van de stoel. Details als deze dragen bij tot een product dat de naam Aeron waardig is, maar ze zijn niet genoeg. Elk detail draagt bij aan een naadloos geheel.

Mineral Zitting & rugleuning 8Z Pellicle Prijscategorie 1	 Mineral 23101	Frame/ onderstel Afwerking VPR Mineral DVP Dark Mineral VPR Mineral SNA Satin Aluminum VPR Mineral CD Polished Aluminum	Armleuningen Afwerking DVP Dark Mineral
Carbon Zitting & rugleuning 8Z Pellicle Prijscategorie 1	 Carbon 23102	Frame/ onderstel Afwerking CRB Carbon DCR Dark Carbon CRB Carbon SNC Satin Carbon CRB Carbon CD Polished Aluminum	Armleuningen Afwerking DCR Dark Carbon
Graphite Zitting & rugleuning 8Z Pellicle Prijscategorie 1	 Graphite 23103	Frame/ onderstel Afwerking G1 Graphite G1 Graphite G1 Graphite CD Polished Aluminum	Armleuningen Afwerking BK Black
Onyx Zitting & rugleuning 8Z Pellicle Prijscategorie 1	 Black 23105	Frame/ onderstel Afwerking BK Black BK Black BK Black BLX Onyx Ultra Matte BK Black CD Polished Aluminum	Armleuningen Afwerking BK Black

Familie		Zitdiepte	
Bureaustoel		Maat A	417 mm
Kruk		Maat B	432 mm
		Maat C	480 mm
De volgende informatie is uitsluitend van toepassing op Aeron-bureaustoelen.			
Overzicht		Bewegingsmechaniek opties	
Maximaal gewicht gebruiker maat A	136 kg	Standaard bewegingsmechaniek	
Maximaal gewicht gebruiker maat B en C	159 kg	Bewegingsbegrenzer	
Populatiebereik	1e-99e percentiel	Bewegingsbegrenzer met zithoek	
Rugondersteuning		Armleuningsopties	
Geen extra ondersteuning	Optioneel	Geen armleuningen	
PostureFit	Optioneel	Vaste armleuningen	
Instelbare ondersteuning voor de rug	Optioneel	In hoogte verstelbare armleuningen	
Instelbare PostureFit SL-ondersteuning	Optioneel	Volledig verstelbare armleuningen	
		Volledig verstelbare armleuningen plus diepte armsteun	
		Leren armsteun met fijn genaaid stiksels verkrijgbaar	
Zithoogte		Milieukeurmerken	
Maat A	366–490 mm	Recyclebaarheid	Tot 90%
Maat B	376–579 mm*	BIFMA level	3
Maat C	401–579 mm*	SCS Indoor Advantage	Gold
		Cradle to Cradle Certified™	Silver
		Global GreenTag Green Rate	Level
*bereik kan variëren afhankelijk van kolomhoogte			



Ga voor meer informatie naar
hermanmiller.com of bel 070 221 3007.

Herman Miller, , Aeron, Equa, Pellicle en PostureFit behoren tot de geregistreerde handelsmerken van Herman Miller, Inc. en zijn dochterondernemingen.
Herman Miller en PostureFit SL behoren tot de geregistreerde handelsmerken van Herman Miller, Inc. en zijn dochterondernemingen.
Alle andere handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren.

Gedrukt in de VS. Recycle deze brochure alstublieft.
© 2023 Herman Miller, Inc., Zeeland, Michigan
Alle rechten voorbehouden.