

HermanMiller  
Embody®



Zo intelligent, dat het zitten  
u helpt te denken



## **Embody**

**Ontworpen door Bill Stumpf en Jeff Weber**

Embody begon met de erkenning van een onopgelost probleem: het gebrek aan fysieke harmonie tussen mensen en de technologie die ze gebruiken. Wanneer we teveel tijd achter onze laptops of starend naar onze tablets doorbrengen en we niets anders bewegen dan onze vingers, raken we stijf en vermoeid, omdat onze lichamen gemaakt zijn om te bewegen. Bill Stumpf en Jeff Weber wilden dit probleem met Embody oplossen.

Meer dan 30 artsen en promovendi in de vakgebieden van biomechanica, gezichtsvermogen, fysieke therapie en ergonomie hebben hun expertise bijgedragen om de ontwikkeling van deze stoel te helpen begeleiden. Het resultaat is dat Embody de nieuwe maatstaf vormt voor drukverdeling, natuurlijke stabilisering en ondersteuning voor gezonde beweging in ergonomische stoelen.

## Prestatie

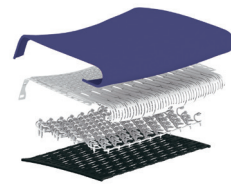
Vanaf het moment dat u gaat zitten voelt u de Pixelated Support™ van de Embody – het gevoel alsof u zweeft, terwijl u perfect in balans bent. Dankzij een dynamische matrix van pixels, conformeren Embody's zittings- en rugleuningsoppervlakken automatisch aan de microbewegingen van uw lichaam, waardoor uw gewicht bij het zitten gelijkmatig wordt verdeeld. Dit vermindert druk en stimuleert beweging, beide belangrijke elementen voor een gezonde bloedsomloop en goede concentratie.

Embodys rugleuning is ontworpen zoals uw rug, met een centrale wervelkolom en flexibele ribben. Dankzij de Backfit™-afstelling kunt u de rugleuning aanpassen op de natuurlijke kromming van uw wervelkolom, zodat u een neutrale, gebalanceerde houding bereikt. Nadat de stoel op u is afgestemd, past de rugleuning zich aan uw beweging aan en past deze zich automatisch aan uw wisselende posities aan. Of u nu voorover hangt of achterover leunt, de ondersteuning blijft constant.

## Design

Vorm volgt niet simpelweg de functie bij Embody. De functie is volledig zichtbaar. Elk onderdeel van de stoel is ontworpen voor een zeer specifiek heilzaam doel. De technologie van Embody is niet verborgen, maar is onderdeel van het uiterlijk.

Na jaren van onderzoek, ontwerp, bouwen en testen – en daarna opnieuw (en opnieuw) – kwamen de kunst van design en de wetenschap van het zitten perfect bij elkaar om de Embody te creëren.



In Embody's zitting werkt een combinatie van ondersteuningslagen samen om de zitdruk te verminderen. Deze lagen zijn ontworpen om luchtstroming mogelijk te maken die u tijdens het zitten koel en comfortabel houdt.



Door de BackFit-instelling past de rugleuning van de stoel zich aan de unieke krommingen van uw wervelkolom aan, waarbij uw hoofd perfect gepositioneerd wordt ten opzichte van de technologie waarmee u werkt.

Embodys bewegingstechnologie houdt uw rugleuning in een juiste hoek ten opzichte van de zitting, waardoor uw lichaam natuurlijk kan bewegen en de meest gezonde zithoudingen kan aannemen, terwijl uw bekken stabiel blijft.



## Over Bill Stumpf en Jeff Weber

Het verhaal van Embody begon in de ontwerpstudie van Jeff Weber en de overleden Bill Stumpf. Die 30 jaar voor Herman Miller aan verschillende producten heeft gewerkt, waaronder de Ergon®-stoel, het Ethospace®-systeem, en Equa® en Aeron®-stoelen, die hij heeft ontworpen met Don Chadwick. Bill overleed tijdens de ontwikkeling van Embody en Jeff zette zijn werk voort. "Bills ontwerpdrijf zal al mijn toekomstige werk beïnvloeden," zegt Weber, die ook de Caper®-stoel heeft ontworpen. Stumpf en Weber hebben ook samengewerkt aan het ontwerp van het Envelop®-bureau voor Herman Miller.



Bill Stumpf



Jeff Weber

<b>Familie</b> Bureaustoel		<b>Zitdiepte</b> Instelbare zitting	381–457mm
<b>Overzicht</b> Maximaal gewicht gebruiker Populatiebereik	136kg 2e-98e percentiel	<b>Bewegingsmechaniek</b> Bewegingsbegrenzer	Standaard
<b>Rugondersteuning</b> PostureFit lendensteun Ondersteuning voor onderrug Pixelated Support	Standaard Standaard Standaard	<b>Armleningsopties</b> Volledig verstelbare armleningen	
<b>Zithoogte</b> Verhoogd	432–559mm		

**Ga voor meer informatie naar [hermanmiller.com](https://hermanmiller.com) of bel +31 70 221 3007.**

Herman Miller, Aeron, Equa, Pellicle, en PostureFit behoren tot de gedeponeerde handelsmerken van Herman Miller, Inc. en zijn dochterondernemingen. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

© 2023 Herman Miller, Inc.  
Alle rechten voorbehouden.