

## OCEAN CHAIRS - HUMANSCALE

### CONTEXT

Opgericht in 1983 door CEO Bob King met een focus op high-performance tools die een gezonde, actievere manier van werken ondersteunen. Humanscale verstevigde zijn status als marktleider met de introductie van de Freedom stoel in 1999, gecreëerd door de gerenommeerde ergonomische ontwerper Niels Diffrient. Inmiddels heeft Humanscale vestigingen in meer dan 28 landen.

Het bedrijf is nu de wereldwijde leider op het gebied van ergonomie met een reputatie voor het ontwerpen van intuïtieve producten die het comfort en de gezondheid van kantoormedewerkers verbeteren. Hun catalogus van producten omvat: stoelen en krukken, monitorarmen, scheidingspanelen, verlichting, toetsenbordsystemen, technologische hulpmiddelen, kabelbeheer, ergonomisch kantoorgereedschap, enz. Omdat kantoorergonomie en welzijn een wereldwijde behoefte zijn, verspreiden klanten van Humanscale zich over een breed scala aan bedrijfssectoren en landen. Naast hun productlijn bieden ze ook adviesdiensten, training en software, allemaal gerelateerd aan ergonomie.

Voor hun Ocean Chair-productlijn verwerkt het bedrijf nu bijna 0,9 kg teruggewonnen nylon uit visnetten in elke stoel. Hun partnerschap met Bureo dient het doel om een netto positieve impact op onze natuurlijke omgeving te bereiken, bovendien zijn 26 van hun producten netto positief gecertificeerd (ongeveer 60% van hun omzet, waaronder: 6 monitorarmen, 1 zwevende tafel en 19 zittende producten). De netto positieve certificering vereist dat bedrijven hun activiteiten netto positief maken in zeven verschillende impactcategorieën, dus plastic herwaardering is een van de hulpmiddelen in de bedrijfsfilosofie.

## DE IMPLEMENTATIE

Het bedrijf nam deel aan de Living Product challenge, de meest vernieuwende duurzaamheids certificering in de markt. Deze certificering vraagt fabrikanten niet om de milieu-impact van hun product te verminderen, in plaats daarvan moeten fabrikanten een positieve impact op het milieu hebben. De nieuwe lijn stoelontwerpen is gebaseerd op eerdere ontwerpen, die al kunststoffen gebruikten in hun fabricageproces. Het teruggewonnen nylon uit visnetten gaat in harde delen van de stoel en het overschakelen van nieuw materiaal naar gerecycled materiaal betekende geen problemen met betrekking tot alle technische specificaties.

Geherwaardeerd nylon wordt geleverd door Bureo, een in Chili gevestigde organisatie die afgedankte visnetten verzamelt, reinigt en omzet in pellets die vervolgens worden geëxporteerd naar productielocaties op Humanscale. Hun Smart Ocean-stoel was in 2018 de eerste stoel ooit die werd gemaakt met teruggewonnen oceaanplastic.

Hun groeiende collectie Ocean-stoelen biedt nu drie modellen (Liberty Ocean, Smart Ocean en Path), wat hun toewijding aan het redden van onze oceanen weerspiegelt. Humanscale verkoopt hun producten rechtstreeks via hun website, door contact op te nemen met de verkoopafdeling, een bezoek te brengen aan een van hun wereldwijde showrooms of in retail-partnerwinkels.

## GECEEËRDE IMPACT

Hun producten worden gecontroleerd en gevalideerd door het International Living Future Institute (ILFI), in het kader van hun LIVING PRODUCT CHALLENGE, de meest rigoureuze test van duurzaamheid vereist dat fabrikanten hun eigen activiteiten netto positief maken in zeven impactcategorieën. Zoals uiteengezet door de ILFI, zijn levende producten gezond, vrij van gifstoffen, sociaal verantwoord en uiteindelijk netto positief.

Elke keer dat hun nieuwste bureaustoel Path wordt geproduceerd, wordt 23.000 kWh energie gecreeërd, terwijl 15.000 gallons water worden bespaard en 10.000 lbs. van oceaanplastic worden geupcycled. Daarnaast is Humanscale een van de oprichters van NextWave, een initiatief waarbij gelijkgestemde bedrijven op zoek zijn naar oceaangebonden kunststoffen als grondstof, die milieu- en sociale voordelen bieden door het eerste wereldwijde netwerk van oceaangebonden plastic toeleveringsketens te creëren.

## MEER INFORMATIE

- Website: [https://www.humanscale.com/products/ocean-chairs.cfm?utm\\_source=social&utm\\_medium=post&utm\\_campaign=sustainability2022](https://www.humanscale.com/products/ocean-chairs.cfm?utm_source=social&utm_medium=post&utm_campaign=sustainability2022)
- Foto's:



Videos: <https://www.youtube.com/watch?v=JJM3n77IZoQ>

Social Media

Facebook: <https://www.facebook.com/humanscale/>

Twitter: [https://twitter.com/humanscale\\_eu](https://twitter.com/humanscale_eu)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/humanscale/>

Instagram: <https://www.instagram.com/humanscalehq/>

Blog: <https://www.humanscale.com/blog/index.cfm>

Pinterest: <https://www.pinterest.com/humanscale/>

Youtube: <https://www.youtube.com/user/Humanscalevideo>