



HermanMiller





HermanMiller

HermanMiller

HermanMiller on yhdysvaltalainen kalustevalmistaja, joka on tunnettu erityisesti **ergonomisista designtyötuoleista**. HermanMillerin tuotevalikoimaan kuuluvat korkealaatuiset työtuolit, loungekalusteet, toimistokalusteet sekä valaisimia, joista kaikki **soveltuvat niin julkitiloihin kuin kotiinkin**.

Esteettisten ja viimeisteltyjen tuotteiden takana on pitkä tuotekehitysprosessi sekä tutkimustyö yhdessä suunnittelijoiden ja ergonomia-asiantuntijoiden kanssa. HermanMiller on kalustesuunnittelun edelläkävijä, sillä kalusteiden suunnittelutyö ei pelkästään ulotu visuaalisiin tekijöihin vaan suunnittelutyössä on huomioitu **käytettävyys, ergonomisuus, kestävyys sekä vihreät arvot**.





HermanMiller

Miksi hyvällä työtuolilla on merkitystä?

Henkilöstön **työteho** ja **työhyvinvointi** parantuu oikeanlaisilla työvälineillä.

Oikeanlaisen työtuolin avulla istuminen on ergonomista, jolloin työnteko on tehokasta ja keskittynyttä.





HermanMiller

Hyvän työtuolin ominaisuudet

Ergonomisuus - Hyvä työtuoli on suunniteltu ja testattu istumatyöhön soveltuvaksi

Yksilöllisyys - Sääto-ominaisuuksien avulla työtuolin saa säädettyä itselle sopivaksi

Design – Esteettinen sekä viimeistelty muotoilu, tuoli sopii osaksi muuta sisustusta

Kestävyys – pitkäikäinen



HermanMiller

Ihmiskeho on luotu liikkumaan

HermanMillerin työtuolien suunnittelun lähtökohtana on ihmiskeho ja sen luonnollinen liike.

HermanMillerin työtuolit ovat suunniteltu niin, ettei tuoli lukitse istujaa paikoilleen vaan työtuoli aktivoi lihasryhmiä ja edistää siten veren ja hapen kiertoa elimistössä. Siksi istuja jaksaa keskittyä paremmin työntekoon.

Monipuolisten säätö-ominaisuuksien avulla jokainen saa hyvän istumakokemuksen sekä yksilöllisen ergonomian.





HermanMiller

HermanMillerin työtuolit on tehty kestäväksi

- Tuoleilla **12 vuoden takuu**
- Pitkä käyttöikä mahdollistaa tuoleille myös **jälkimarkkinan**
- Kaikki työtuolit ovat valmistettu pääosin **kierrätetystä sekä kierrätettävästä materiaalista**
- **Varaosia saatavana** helposti myös takuuajan jälkeen



maahantuaja KT Interior Oy
www.ktinterior.fi



HermanMiller

Verus





Verus

Istujan tarpeisiin ja budjettiin

Verus työtuoli vastaa nykypäivän tarpeita tuolista, jossa tarvitaan monipuolista tukea koko keholle, **kilpailukykyiseen hintaan – ergonomiasta tinkimättä.**

Verus-tuoli on suunniteltu työpisteiden äärelle, joissa istutaan pitkiä aikoja, mutta soveltuu myös lyhyempiaikaiseen istumiseen.



HermanMiller



Verus

Ominaisuudet

- Muotoiltu ja täydellisen pehmeä verhoiltu istuinosa
- Hengittävä verkkoselkänöja
- Kaksi erilaista verkkoselkänöjan materiaalia: TriFlex ja Interweave 2, molempiin saatavissa kuusi eri väri vaihtoehtoa
- Keinu ja istuinkulman säätö, takaavat ryhdikkään ja optimaalisen työskentelyasennon
- Käsinojat: Täyssäätävät, korkeussäätävät, kiinteät tai ilman käsinojia
- Selkätuet: korkeussäätävä ristiseläntuki tai ilman selkätukea
- Vakiona laaja valikoima istuinosan verhoiluvaihtoehtoja
- Muuta: istuinosan syvyyssäätö, keinun portaittainen vastus ja korkeussäätöinen kaasujousi.

TriFlex Back



Interweave 2





HermanMiller

Lino





Herman Miller



Lino

Pehmeä ja minimalistinen työtuoli

Tuolin suunnittelussa on erityisesti kiinnitetty huomiota selkänöjan muotoiluun ja funktionaalisuuteen.

Tuolin selkäosa on hengittävää verkkomateriaalia joustuen istujan mukaan, istuinosa muotoilu ja pehmeä rakenne takaavat hyvän istumakokemuksen.

Tuolin keino antaa mahdollisuuden muuttaa istuma-asentoa vastaamaan istujan kehon yksilöllisiä tarpeita. Tuoli ei lukitse kehoa yhteen asentoon vaan **seuraa kehon liikehdintää** antaen tuen paikkoihin, joissa sitä tarvitaan.



Herman Miller



Lino

- Tuolin kehyksen värit: Musta tai Mineral
- Selkänojan verkkomateriaalin värejä 6 erilaista
- Laaja valikoima verhoilumateriaaleja -ja värejä
- Jalustan värit: musta, mineral tai kiillotetty alumiini
- Käsinojat: täyssäätävät, korkeussäätävät, kiinteät tai ilman käsinojia
- Selkätuki: korkeussäätävä risti- ja alaselän tuki tai ilman selkätukea
- Muuta: istuinosan syvyysäättö, keinun portaittainen vastus ja korkeussäätöinen kaasujousi.
- Suunnittelijat: Sam Hecht ja Kim Colin



HermanMiller

Sayl





HermanMiller



Sayl

**Tyylikäs muotoilu,
ensiluokkainen ergonomia**

Sayl työtuolin rakenteen innoittajana on toiminut suunnittelija Yves Béharin kotikaupungin San Franciscon Golden Gate Bridge.

Tuolin selkänojaan on suunniteltu ilmava ja kevyt 3D-tulostettu verkkorakenne, joka myötäilee istujan liikkeitä antaen tuen oikeisiin paikkoihin. Sayl -tuolin 3D-verkkorakenne kiinnittyy poikkeuksellisella tavalla tuoliin luotua pystypilariin, tuolin ”selkärankaan”.



HermanMiller

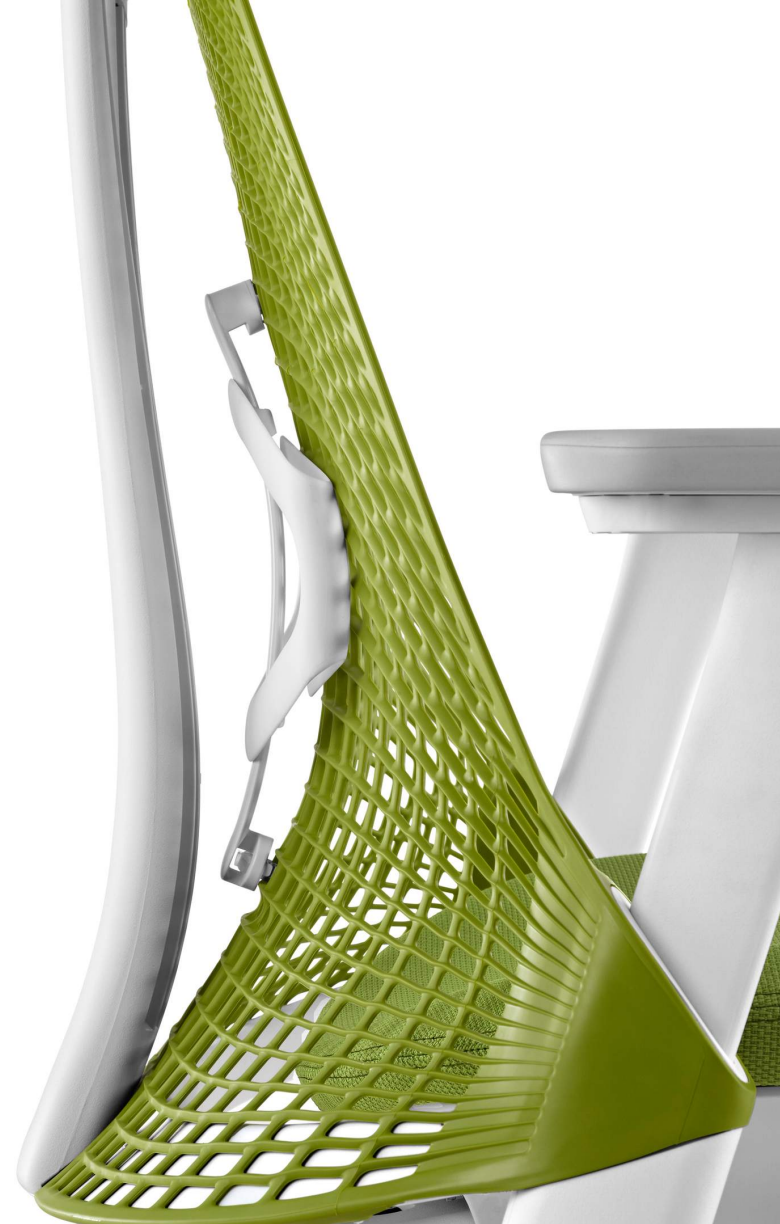
Sayl

Ominaisuudet

- Selkäosa 3D verkkomateriaalia
- Laaja valikoima väri vaihtoehtoja
- Jalustan värit: musta, mineral tai kiillotetty alumiini
- Käsinojat: täyssäätävät, korkeussäätävät, kiinteät tai ilman käsinojia
- Selkätuki: korkeussäätävä ristiseläntuki tai ilman selkätukea
- Tuoli voidaan verhoilla myös kokonaan
- Suunnittelija: Yves Béhar
- Muuta: istuinosan syvyysäättö, keinun portaaton vastus ja korkeussäätöinen kaasujousi.
- Etukallistus tuo tuolin selkänojaa noin 5 astetta eteenpäin mahdollistaen istujalle ryhdikkään työskentelyasennon.



Tuoli voidaan myös verhoilla kokonaan, jolloin 3D verkkomateriaali jää verhoilun alle





HermanMiller

Cosm





Cosm

Voisitko unohtaa istuvasi tuolissa?

Cosm-tuoli tarjoaa innovatiivista muotoilua ja tyylikkyyttä.

Tuolin yhtenäinen värisävy lähtee alhaalta jalustasta, jatkuen yhtenäisesti koko tuolissa korostaen tuolin veistoksellisuutta.

Erinomainen tuoli neuvottelu- ja projektitiloihin sekä työtuolina monitilatoimistoihin.



HermanMiller



Mid-Back



Low-Back

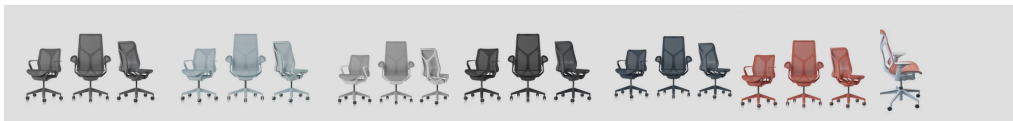


High-Back

Cosm

Ominaisuudet:

- Kolme eri selkänojan korkeutta
- 6 värisävyä
- Saatavana 3 erilaista käsinojaa. Voidaan käyttää myös ilman käsinojaa
- Helppo käyttöönotto, ainoa tarvittava säätö on istuinkorkeudensäätö
- Auto-Harmonic Tilt - automaattinen keinoominaisuus
- Yhtenäinen Intercept -verkkokudos kiinnittyy ohueen mutta vahvaan kehykseen, joka tuntuu lähes olemattomalta. Verkkokudokseen on myös integroitu ristiseläntuki.
- Suunnitellut Berliiniläinen suunnittelutoimisto Studio 7.5.



Carbon

Glacier

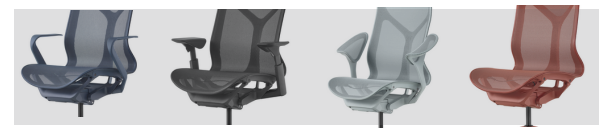
Mineral

Graphite

Nightfall

Canyon

Oma yhdistelmä



Mirra 2





HermanMiller



Mirra 2

Funktionaalinen työtuoli

Tuolin suunnittelussa on erityisesti kiinnitetty huomiota selkänöjan muotoiluun ja funktionaalisuuteen.

Tuolin selkä- ja istuinosa ovat hengittävää verkkomateriaalia. Tuolin keinu antaa mahdollisuuden muuttaa istuma-asentoa vastaamaan istujan kehon yksilöllisiä tarpeita. Tuoli ei lukitse kehoa yhteen asentoon vaan **seuraa kehon liikehdintää** antaen tuen paikkoihin, joissa sitä tarvitaan.



HermanMiller



Mirra 2

- Kevyt ja siro
- Tuolin istuinosassa joustava ja hengittävä verkkomateriaali – Airweave2.
- Kaksi erilaista selkänojavaihtoehtoa: Butterfly suspension back ja TriFlex 2 Polymer back
- Käsinojat: täyssäätyvät, korkeussäätävät, kiinteät tai ilman käsinojia
- Keinut: Harmonic 2 tilt etukallistuksella
- Selkätuki: korkeussäätävä ristiseläntuki tai ilman selkätukea
- Laaja värivalikoima
- Muuta: istuinosan syvyysäättö, keinun portaaton vastus ja korkeussäätöinen kaasujousi.
- Suunnitellut Studio 7.5



TriFlex



Butterfly





HermanMiller

Aeron Remastered





HermanMiller



Aeron Remastered

Innovatiivinen työtuoli

Bill Stumpfin ja Don Chadwickin HermanMillerille vuonna 1994 suunnittelema Aeron Classic -työtuoli on noussut klassikkotyötuolin maineeseen.

HermanMiller Aeron Remastered -työtuoli on maailmanlaajuisesti tunnetun Aeron Classic -tuolin nykyaikaistettu versio, jonka HermanMiller yhdessä suunnittelija Don Chadwickin kanssa päivittivät vuonna 2016 nykypäivän tarpeisiin sopivaksi.

Aeron tuoliin on kehitetty **innovatiivinen 8Z Pellicle verkkokudosmateriaali, joka tukee kehoa.**

Verkkokudosmateriaaliin on kudottu kahdeksan tukipisteen vyöhykkeet, jotka tukevat istujan kehoa yksilöllisesti joustavan verkkomateriaalin ansiosta. Verkkomateriaali on myös hengittävä, jolloin tuolissa jaksaa istua pidempään.

Aeron on HermanMillerin myydyin ja tunnetuin työtuoli.



HermanMiller



Aeron

Ominaisuudet

- Joustava ja hengittävä työtuoli
- **Saatavana 3 eri kokoa** (A, B ja C -koot)
- 8Z Pellicle -verkkomateriaalissa 4 eri väri vaihtoehtoa
- Erilaisia selkätukivaihtoehtoja (korkeussäätävä - AJ, syvyyssäätävä - ALP, tai kiinteä - ZSS. Voidaan käyttää myös ilman selkätukea - SZS)
- Rungon värit: musta, graphite, kiillotettu alumiini, satin mineral, satin carbon
- Verkkomateriaalin värit: musta, graphite, carbon, mineral
- Jalustan värit: graphite, musta, Onyx ultra matta musta, kiillotettu alumiini, dark mineral, satin alumiini, dark carbon, satin carbon
- Keinu portaattomalla keinunvastuksella ja etukallistuksella
- Käsinajan materiaalit: vinyyli tai nahkainen



Väri vaihtoehdot:

Carbon, musta, grafiitti, mineral



Selkätuet



HermanMiller

Embody





HermanMiller



Embody

Terveysvaikutteinen* työtuoli

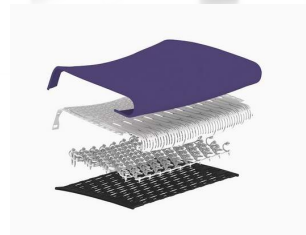
Embody -tuolin suunnittelun lähtökohtana on toiminut ajatus siitä, voisiko työtuolin ergonomisuus olla muutakin kuin istumisesta aiheutuvien negatiivisten vaikutusten minimointia.

Embody on suunnittelijoiden, biomekaniikan-, ergonomian- ja fysioterapian tohtorien ammattitaidon tuotos, jonka keskiössä on ollut istujan fyysinen hyvinvointi. Pitkällisen tuotekehityksen, materiaali-tutkimuksen, ergonomiatutkimuksen ja suunnittelun tuloksena on syntynyt Embody -työtuoli.

*) amerikkalaisen University of California Berkeley yliopiston tekemä tutkimus



HermanMiller



Embodyn istuimen tukikerrosten yhdistelmä vähentää istumapainetta. Materiaalikerrokset ovat suunniteltu mahdollistamaan ilman virtauksen, jolloin tuoli on hengittävä sekä viileä ja näin istuminen on mukavaa.

Embod

Ominaisuudet

- Joustava ja hengittävä työtuoli, jossa kapea selkänoja – mahdollistaa hartioiden ja olkapäiden vapaan liikkuvuuden
- Laaja valikoima erilaisia verhoilumateriaaleja sekä -värejä
- Rungon värit: graphite ja valkoinen
- Jalustan värit: graphite, titaani, kiillotettu alumiini
- Keinu ja portaaton keinunrajoitin
- Käsinojat: Korkeus- ja leveysuunnassa säätävät käsinojat tai ilman käsinojat
- Selkänojan kulman säätö
- Suunnittelijat: Bill Stumpf ja Jeff Weber



HermanMiller -tuolimallit Käyttäjän valinta



Verus



Aeron



Mirra 2



Cosm



Embodly



Sayl



Lino