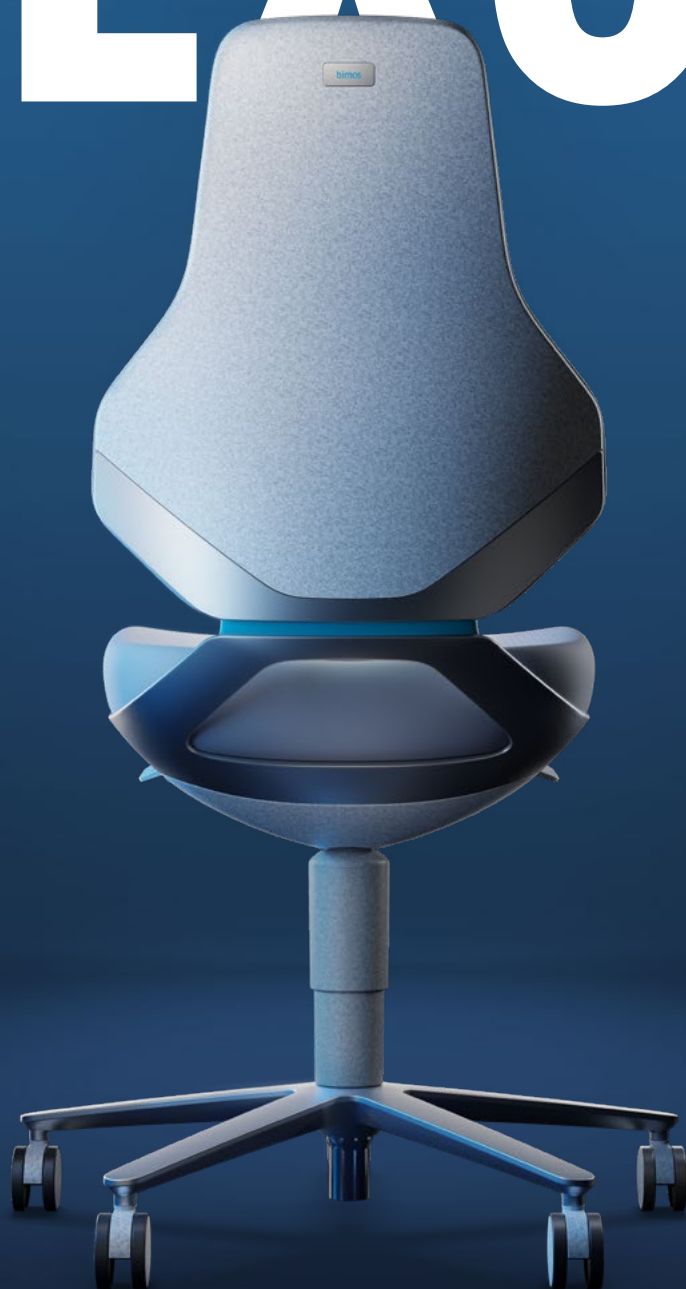


bimos

# TEXON



bimos

## THE ONE FOR HIGH-TECH INDUSTRIES

**Uniek en perfect uitgerust voor elke uitdaging:** de Bimos TEXON is de stoel voor de veeleisende hightech-werkplekken van de toekomst. Hij verenigt innovatieve materialen, hygiënisch design en maximaal zitcomfort. De stoel is daarmee in staat om de uitdagingen van een steeds complexere werkomgeving aan te gaan. Hij zet nieuwe normen in de cleanroom en voldoet aan alle eisen op het gebied van ESD, laboratoria en productie.



GERMAN INNOVATION



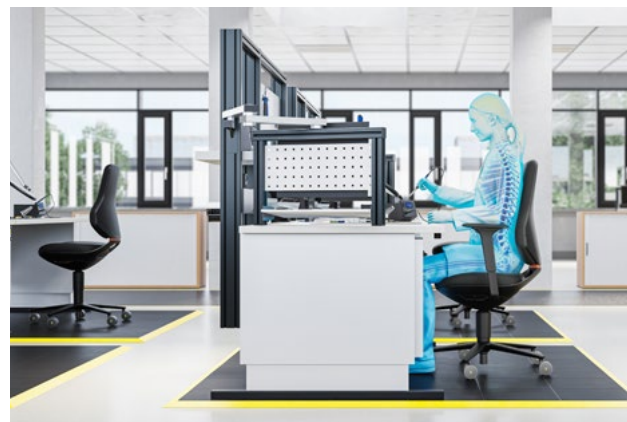
BIMOS is de toonaangevende fabrikant van de beste industriële en laboratoriumstoelen in Europa. Met onze vakkennis, technische competentie en passie zorgen wij al meer dan 60 jaar voor productieve, gezonde werkplekken waar je prettig zit.

BIMOS TEXON

# ALS HET VEELEISEND WORDT: TEXON! DE NUMMER ÉÉN IN DE HIGHTECH-SECTOR.



**Productie.** De TEXON is ontwikkeld voor de dagelijkse uitdagingen van zware productieomgevingen en garandeert comfortabel zitten. De robuuste constructie en de zorgvuldig geselecteerde duurzame materialen zorgen ervoor dat de stoel zelfs extreme belastingen kan weerstaan. Schokken, agressieve oliën, scherpe spanen of rondvliegende vonken; van al deze voor productieomgevingen typische belastingen ondervindt de TEXON geen schade.



**ESD-werkplekken.** De ESD TEXON werd speciaal gemaakt voor de hoge eisen van gevoelige werkomgevingen. Hij biedt in de hightech-productie bescherming tegen ongecontroleerde elektrostatische ontladingen. Met normconforme materialen en geteste geleidbaarheid voldoet de stoel aan de strenge criteria van de norm DIN EN 61340 om ervoor te zorgen dat elektronische componenten en gevoelige apparaten niet in gevaar worden gebracht door statische oplading.



**Laboratorium.** De LABOR TEXON zet maatstaven in het laboratorium. Door het consequente hygiënische design kan de stoel eenvoudig en volledig worden gereinigd. Alle materialen zijn bestand tegen gangbare desinfectiemiddelen. Bovendien overtuigt de LABOR TEXON door zijn uitstekende design, dat functioneel en esthetisch overtuigend is. Dankzij de robuuste constructie is de stoel perfect uitgerust voor de veeleisende laboratoriumomgeving.



**Cleanroom en hightech.** De CLEANROOM TEXON is de ideale zitoplossing voor de hightech-industrie. De stoel is gecertificeerd voor cleanroomklasse 3 conform DIN EN ISO 14644-1 en voldoet daarmee aan de allerhoogste eisen. Bovendien zorgt de stoel voor een betrouwbare bescherming tegen elektrostatische ontlading conform DIN EN 61340-5-1. Hij combineert daarmee de hoogste standaards met effectieve bescherming voor gevoelige werkomgevingen.





FUNCTIONEEL DESIGN

## EXCELLENT VOLGENS ALLE STANDAARDS.

Het hygiënische design van de TEXON werd door het Fraunhofer Instituut getest op functionaliteit en toepassingsmogelijkheden. Het rapport bewijst dat

- + een volledige reiniging mogelijk is door eenvoudig afvegen
- + een efficiënte reiniging van afzonderlijke componenten door de modulaire constructie mogelijk is
- + TEXON optimaal geschikt is voor de schone en hygiënekritische productie
- + TEXON voldoet aan de ontwerpaanbevelingen van de EHEDG en ISO 14644-1, 14159 en 1672-2.



**Hygiënisch design.** De gesloten overgangen en de gladde, naadloze oppervlakken van de stoel zijn speciaal ontworpen om een grondige en eenvoudige reiniging mogelijk te maken. Bovendien wordt het mechaniek beschermd door een afwasbaar Clean-Cover, dat de reiniging nog makkelijker maakt.

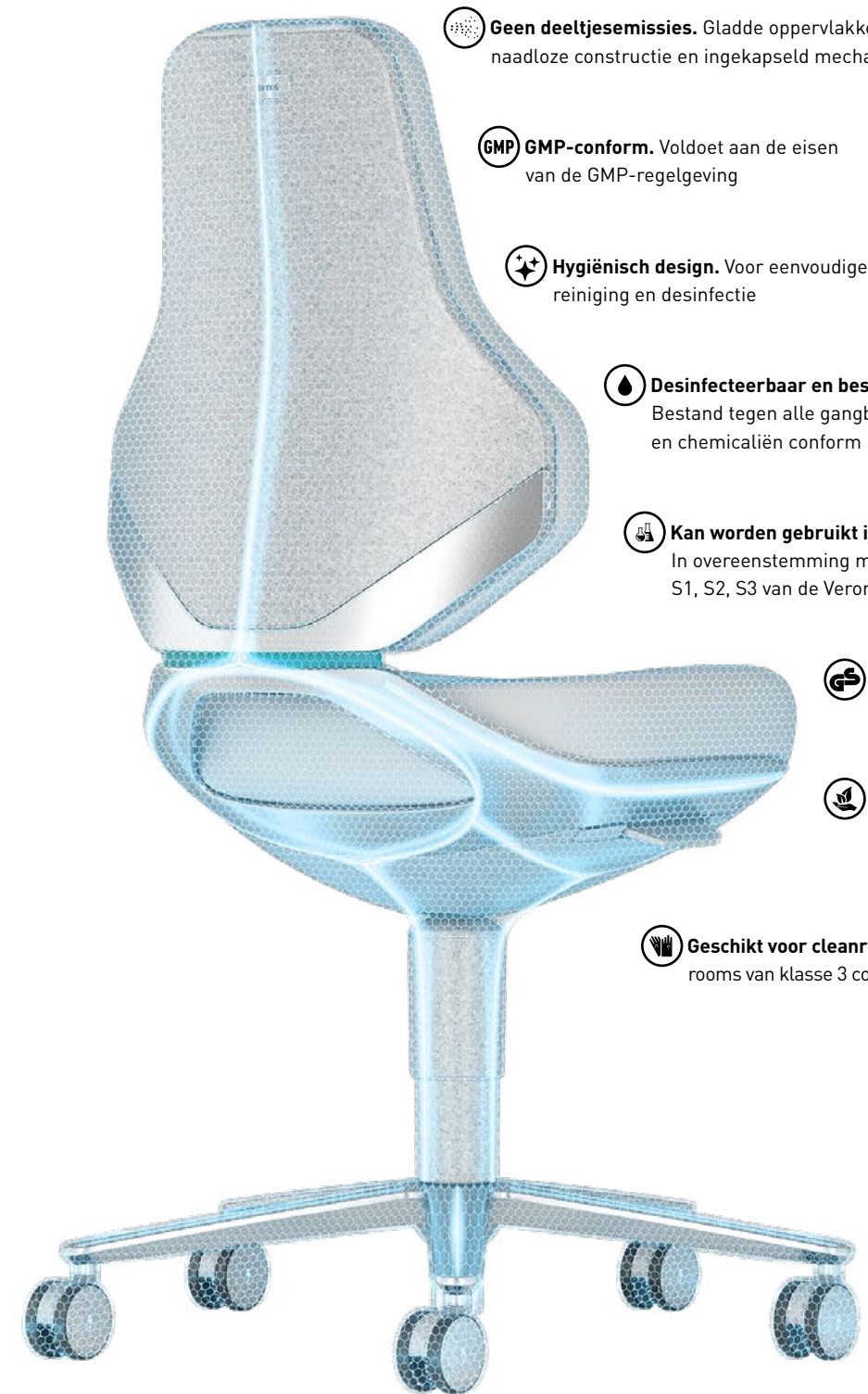


**Conische rugleuning.** Het ontwerp van de rugleuning vergroot de bewegingsvrijheid van het bovenlichaam (schouders en rug). Tegelijkertijd wordt ook de reikwijdte naar de zijkant vergroot. Dit zorgt voor extra comfort en meer flexibiliteit bij het werk.



GESCHIKTHEID VOOR KRITISCHE OMGEVINGEN

# ONTSPANNEN WERKEN IN KRITISCHE OMGEVINGEN.



**Geen deeltjesemissies.** Gladde oppervlakken, naadloze constructie en ingekapseld mechaniek.

**GMP-conform.** Voldoet aan de eisen van de GMP-regelgeving

**Hygiënisch design.** Voor eenvoudige reiniging en desinfectie

**Desinfecteerbaar en bestand tegen chemicaliën.** Bestand tegen alle gangbare desinfectiemiddelen en chemicaliën conform ISO 2812 (Fraunhofer)

**Kan worden gebruikt in biotechnologielaboratoria.** In overeenstemming met de veiligheidsklassen S1, S2, S3 van de Verordening biologische agentia

**GS-getest.** Voor hoogste veiligheid (TÜV Rheinland)

**Bevat geen schadelijke stoffen.** Geen giftige stoffen en emissies (TÜV Rheinland)

**Geschikt voor cleanroom.** Voor gebruik in cleanrooms van klasse 3 conform ISO 14644-1 (Fraunhofer)



**ESD-conform.** Algehele ontlading over alle componenten conform DIN EN 61340-5-1. Met een typische ontladingsweerstand van 106  $\Omega$ . Alle onderdelen en materialen, zoals bekleding, kunststoffen en stalen onderdelen, wielen, zijn volumegeleidend en garanderen daardoor het hoogste niveau van ESD-veiligheid. Bijzonder innovatief en uniek: ook de lichtgekleurde kunststof delen zijn volumegeleidend.





VERWISSELBARE BEKLEDING

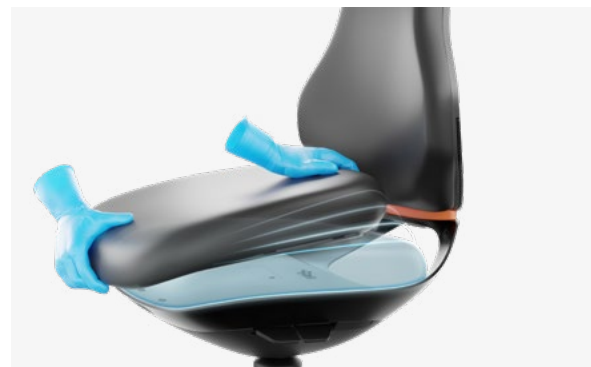
## BEKLEDING VERVANGEN IN ENKELE SECONDEN – PRAKTISCH, DUURZAAM EN RENDABEL.

Rug- en zitbekleding van de TEXON kunnen met één klik verwijderd en weer aangebracht worden. Dankzij de bijzonder eenvoudige bediening duurt dit slechts enkele seconden.

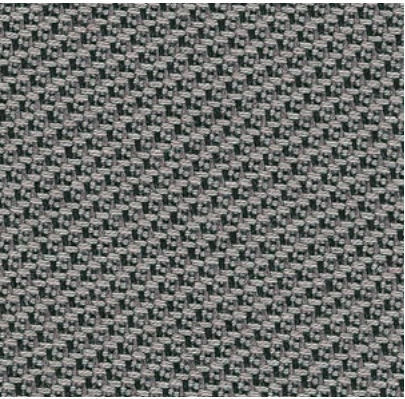
**Duurzaamheid.** Als er nieuwe bekleding nodig is, is het niet nodig om de hele stoel te vervangen; alleen het vervangen van de bekleding is voldoende.

**Rendabel.** Investeer eenmalig in een stoel en vervang als dat nodig is alleen de bekleding. Daardoor is de TEXON een duurzame investering.

**Eenvoudige reiniging.** Door de bekleding te verwijderen kunnen ook de onderliggende vlakken en overgangen eenvoudig worden gereinigd.



# HET PERFECTE BEKLEDINGSOPPERVLAK VOOR ELKE EIS.



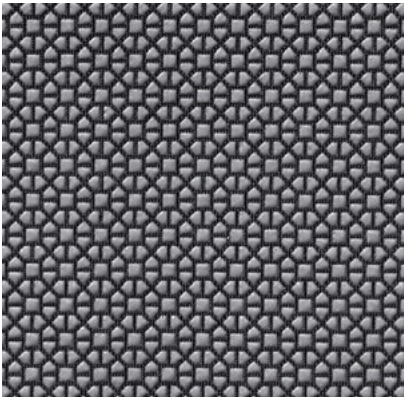
**Stof Duotec.** Is bijzonder geschikt voor schone omgevingen. Stoffen bekledingen zijn ademend en kunnen vocht opnemen en afgeven. Een bijzonder zacht oppervlak garandeert met name bij langdurig zitten maximaal comfort. De stof Duotec is slijtvast en kan gereinigd worden met gangbare reinigingsmiddelen voor bekleding.

- + Ademend
- + Comfortabel
- + Slijtvast
- + Getest op brandwerendheid conform DIN EN 1021-1 en -2



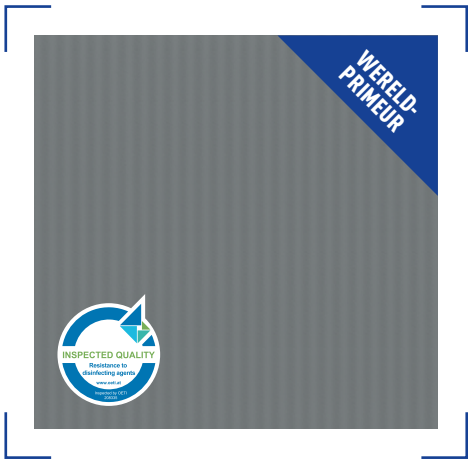
**Kunstleder Magic.** Is duurzaam, gemakkelijk schoon te maken en bestand tegen alle gangbare desinfectiemiddelen. Bevat geen pvc en weekmakers en blijft jarenlang soepel. Dit voorkomt tevens op effectieve wijze scheuren in het oppervlak. Bovendien is het vrij van schadelijke ftalaten en vormt het geen belasting voor medewerkers of milieu.

- + Afwasbaar
- + Onderhoudsvriendelijk
- + Gecertificeerde bestendigheid tegen desinfectiemiddelen
- + Zacht en comfortabel
- + Bevat geen pvc en weekmakers
- + Getest op brandwerendheid conform DIN EN 1021-1 en -2



**Supertec.** Dit is een bijzonder innovatief bekledingsmateriaal. Het is gemaakt van extreem robuust, snijvast en slipvrij micropantser en een zacht rugmateriaal voor maximaal comfort. De ademende materialen garanderen ook op warme dagen comfort. Supertec is onderhoudsvriendelijk en bestand tegen reinigingsmiddelen.

- + Wereldwijd uniek
- + RObuust en slijtvast
- + Zacht en comfortabel
- + Onderhoudsvriendelijk en bestand tegen reinigingsmiddelen
- + Getest op brandwerendheid conform DIN EN 1021-1 en -2
- + Antislip



**Skintec.** Het innovatieve bekledingsoppervlak is speciaal voor de TEXON ontwikkeld en overtuigt door zijn esthetiek.

De zacht gestoffeerde kern garandeert een buitengewoon zitcomfort. De bekleding is uiterst robuust en slijtvast en bovendien bijzonder onderhoudsvriendelijk en bestand tegen gangbare desinfectiemiddelen.

Het innovatieve productieproces is vrij van milieubelastende stoffen. Daarmee verenigt Skintec duurzaamheid, comfort, esthetiek, hygiëne en een lange levensduur.

- + Gemakkelijk te reinigen, afwasbaar en bestand tegen desinfectiemiddelen
- + Uitstekend zitcomfort
- + Behoudt zijn vorm
- + Robuust en slijtvast
- + Geleidend in alle kleuren



- + Duurzaam productieproces
- + Bevat geen milieubelastende stoffen (ftalaat, pvc en weekmakers)
- + Getest op brandwerendheid conform DIN EN 1021-1 en -2
- + Antislip



# INTUÏTIEVE ERGONOMIE BETEKENT AUTOMATISCH GOED ZITTEN.

Een ergonomische werkplekuitrusting is van cruciaal belang voor het bevorderen van de gezondheid, tevredenheid en welzijn van medewerkers. Hoogwaardige werkstoelen spelen een bijzondere rol: ze ondersteunen een gezonde zithouding en voorkomen rugklachten en fysieke belasting. De investering in hoogwaardige werkstoelen is een investering in de medewerkers en is een duidelijk teken van waardering.

De TEXON zet nieuwe normen op het gebied van ergonomie en draagt actief bij aan het welzijn van de medewerkers. Op deze manier versterkt TEXON de arbeidsvreugde en loyaliteit aan het bedrijf.



**Automotion-techniek.** Synchrone beweging van zitting en rugleuning naar voren en achteren. Het zitvlak en de rugleuning blijven zo dynamisch in contact met het lichaam, wat een gevoel van zwevend glijden creëert. De automatische gewichtsregeling zorgt voor een optimale weerstand van de rugleuningen en bij actief-dynamische zittingen. Iedere gebruiker wordt zodoende intuïtief en geheel naar zijn behoeften ondersteund.



**Flex-Back.** Verhoogt de flexibiliteit van de rugleuning en maakt een aangename, gemakkelijke beweging in de rug mogelijk, die indien gewenst ook kan worden vergrendeld.



**Zithoogteverstelling.** De stoel is snel en eenvoudig aan te passen aan de lichaamslengte en werkhogte. Dat bevordert een ergonomische zithouding, verbetert de bloedcirculatie in de benen en voorkomt verkrampingen.

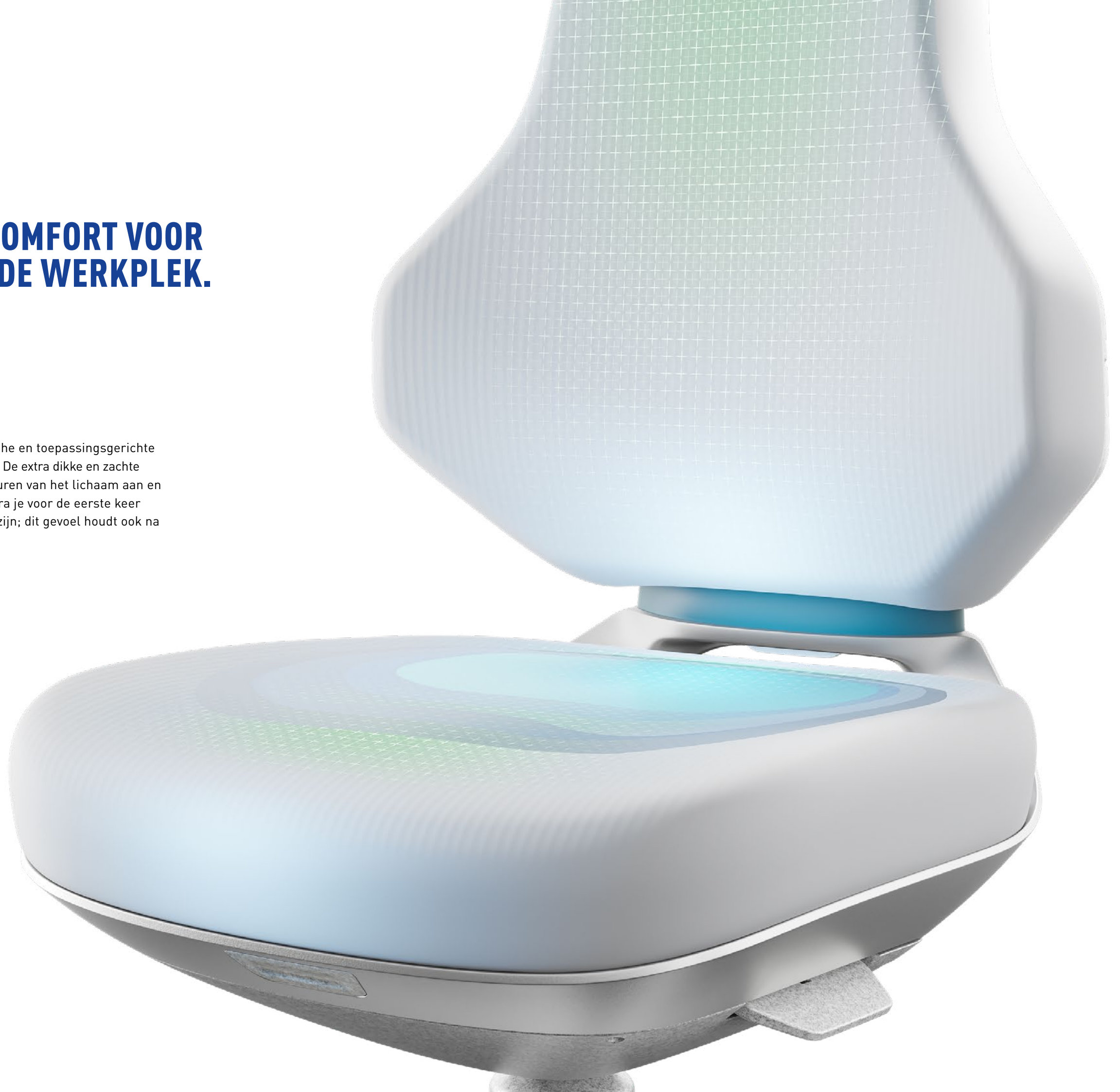
**Intuïtief goed zitten:** Gaan zitten en automatisch goed zitten; zonder ingewikkelde aanpassingen aan de stoel. Dit bespaart tijd (de juiste zitpositie wordt automatisch gevonden en zorgt ervoor dat je je volledig op jouw taak kunt concentreren. Tegelijkertijd worden de natuurlijke bewegingen en flexibiliteit bevorderd. Schade op lange termijn wordt voorkomen en het algemene welzijn en de motivatie van medewerkers nemen toe.



COMFORTBEKLEDING

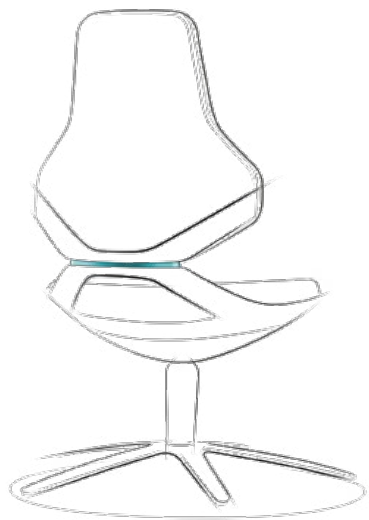
## UITSTEKEND ZITCOMFORT VOOR HET WELZIJN OP DE WERKPLEK.

De TEXON combineert de hoogste technische en toepassingsgerichte standaards met een uitzonderlijk zitcomfort. De extra dikke en zachte bekleding past zich optimaal aan de contouren van het lichaam aan en biedt een aangename drukverlichting. Zodra je voor de eerste keer gaat zitten, ontstaat er een gevoel van welzijn; dit gevoel houdt ook na langer gebruik aan.



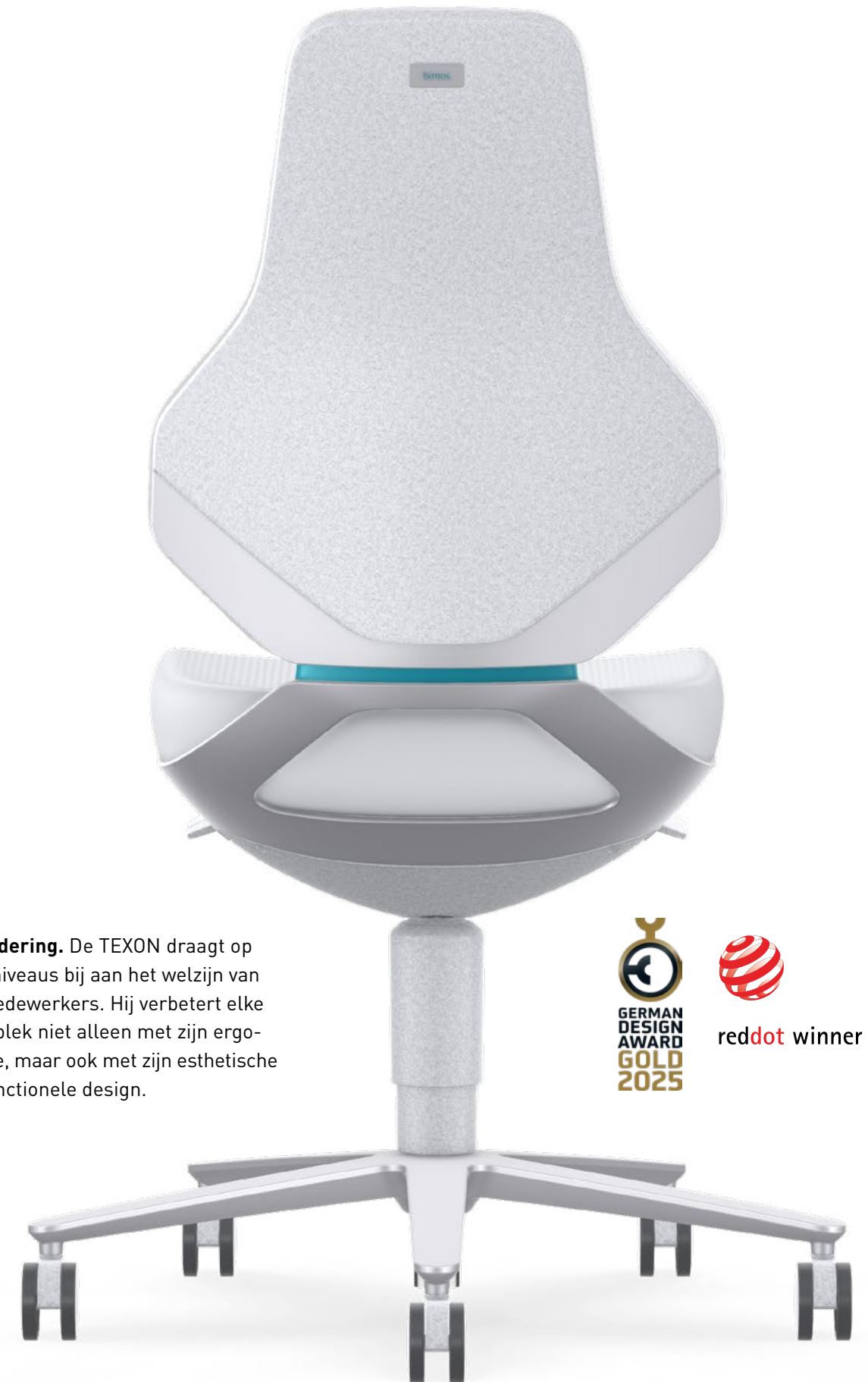
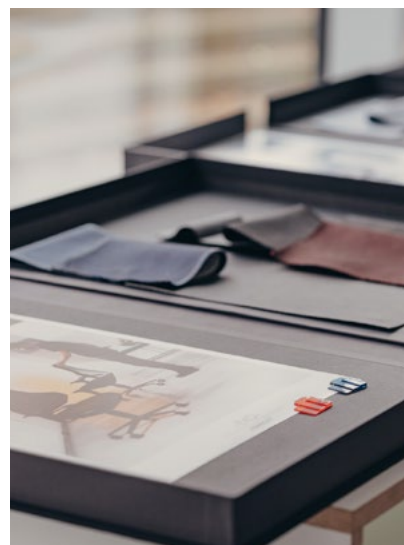
DESIGN

## FUNCTIE OP ZIJN BEST: HET BEKROONDE DESIGN VAN TEXON.



**Onderscheiden esthetiek.** Het ontwerp van de TEXON is afkomstig van de gerenommeerde designstudio PHOENIX. Dit ontwerp maakt indruk met heldere lijnen en een gesloten silhouet. Het iconische X-element fungeert als centraal ergonomisch en technologisch scharnier. De TEXON verenigt functionaliteit en esthetiek. Hiervoor is hij met de German Design Gold Award en de Red Dot Award onderscheiden.

**PHOENIX**



**Waardering.** De TEXON draagt op vele niveaus bij aan het welzijn van de medewerkers. Hij verbetert elke werkplek niet alleen met zijn ergonomie, maar ook met zijn esthetische en functionele design.



reddot winner 2024



## DUURZAAM UIT OVERTUIGING.

Wat duurzaamheid betreft zet Bimos maatstaven in de branche. Van productie, gebruiksduur tot aan het einde van de levensduur: de TEXON ontziet het milieu en hulpbronnen.

**Lange levensduur.** Bimos vertrouwt op robuuste en hoogwaardige materialen voor een lange levensduur. Voor alle producten geldt daarom een garantie van 10 jaar.

**Modulaire constructie.** Componenten zoals bekleding, armleuningen of mechanieken kunnen eenvoudig worden vervangen als ze versleten zijn.

**Recycling en circulaire economie.** De TEXON kan volledig worden gerecycled. Alle materialen kunnen aan het einde van hun levensduur worden teruggevoerd naar de grondstofcyclus.

**Duurzame productie.** Bimos hecht al decennia veel waarde aan duurzame productieprocessen. Dit wordt bewezen door certificaten als ISO 14001 (milieubeheer), EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) en Ecovadis. De Interstuhl Group werd meerdere keren onderscheiden voor de geringe carbon footprint en haar duurzame concepten.

**Skintec.** Deze innovatieve bekleding wordt volgens een hulpbronnenbesparend proces vervaardigd en is bijzonder robuust. Hierdoor wordt materiaalverspilling voorkomen en garandeert een lange levensduur.

**Certificaten en labels.** De Bimos TEXON draagt het milieulabel „Blauer Engel“, dat producten onderscheidt met lage emissies en zonder verontreinigende stoffen. De stoel voldoet aan de eisen van het FEMB Level, een Europese standaard voor duurzame meubels. Het kwaliteitskeurmerk „Getest op schadelijke stoffen“ bewijst dat TEXON geen stoffen bevat die schadelijk zijn voor de gezondheid.









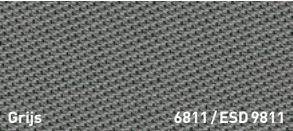
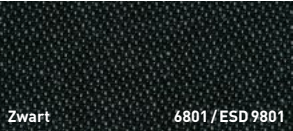




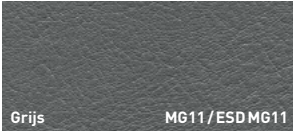
|                                                                                                   |                                                                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                   |                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                   |                                                                       | TEXON 1<br>Glijders                                                               | TEXON 2<br>Wielen                                                                 | TEXON 3<br>Glijders en<br>voetenring                                              | TEXON 4<br>Zit-stop-wielen<br>en voetenring                                       | ESD TEXON 2<br>Wielen                                                               | ESD TEXON 3<br>Glijders en<br>voetenring                                            | ESD TEXON 4<br>Zit-stop-wielen<br>en voetenring                                     | LABOR TEXON 2<br>Wielen                                                             | LABOR TEXON 3<br>Glijders en voetenring                                             | LABOR TEXON 4<br>Zit-stop-wielen<br>en voetenring                                   | CLEANROOM TEXON 2<br>Wielen                                                         | CLEANROOM TEXON 3<br>Glijders en voetenring                                         | CLEANROOM TEXON 4<br>Zit-stop-wielen<br>en voetenring                               |
| Uitvoering /<br>opties                                                                            | Kleur                                                                 | 9170                                                                              | 9173                                                                              | 9171                                                                              | 9175                                                                              | 9173E                                                                               | 9171E                                                                               | 9175E                                                                               | 9173                                                                                | 9171                                                                                | 9175                                                                                | 9173R                                                                               | 9171R                                                                               | 9175R                                                                               |
| Stof Duotec                                                                                       | Bestel-<br>nummer zie<br>tabel met<br>oppervlak-<br>ken en<br>kleuren | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   |
| Kunstleder<br>Magic                                                                               |                                                                       | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               |
| Skintec                                                                                           |                                                                       | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               |
| Supertec                                                                                          |                                                                       | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                             | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | <input type="radio"/>                                                               | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   |
| Voetkruis, X-element, [voetenring]                                                                |                                                                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Aluminium antraciet                                                                               |                                                                       | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   |
| Aluminium zilvergrijs                                                                             |                                                                       | -                                                                                 | -                                                                                 | -                                                                                 | -                                                                                 | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    |
| Kunststof delen                                                                                   |                                                                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| zwart                                                                                             |                                                                       | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   |
| wit emêleerd                                                                                      |                                                                       | -                                                                                 | -                                                                                 | -                                                                                 | -                                                                                 | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | -                                                                                   | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    |
| Automotion-techniek met<br>Flex-Back, automatische<br>gewichtsregeling en<br>zithoogteverstelling |                                                                       | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    |
| Accessoires                                                                                       |                                                                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| 4D T-armleggers                                                                                   |                                                                       | 9179                                                                              | 9179                                                                              | 9179                                                                              | 9179                                                                              | 9179E                                                                               | 9179E                                                                               | 9179E                                                                               | 9179                                                                                | 9179                                                                                | 9179                                                                                | 9179R                                                                               | 9179R                                                                               | 9179R                                                                               |
| Voetenring                                                                                        |                                                                       | 9178                                                                              | 9178                                                                              | <input checked="" type="radio"/>                                                  | <input checked="" type="radio"/>                                                  | 9178                                                                                | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | 9178                                                                                | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    | 9178R                                                                               | <input checked="" type="radio"/>                                                    | <input checked="" type="radio"/>                                                    |

☒ Standaard ☐ Optie

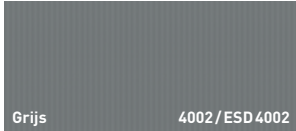
Stof Duotec



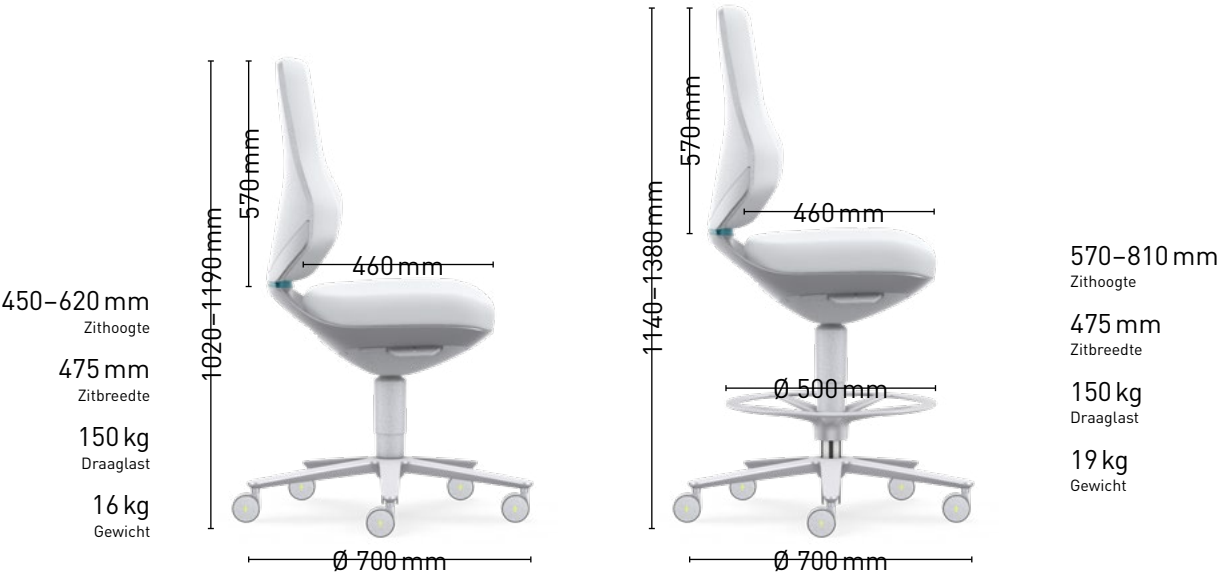
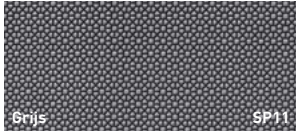
Kunstleder Magic



Skintec



Supertec





Interstuhl in Nederland en België:  
Interstuhl NL & BE Group  
Energieweg 21  
2382 NB Zoeterwoude, NL  
Phone +31 71 58 12 400  
info@bimos.nl  
bimos.nl



bimos.com/bimos-texon