

Bimos



Bimos Stuhl ESD Neon 3 mit Stoff Duotec #9561E-9801-3279-521217-603-710-812217-902

pure¹¹-Nr.: 1130614, Marke: Bimos

Eigenschaften

- Marke: Bimos
- Art Stühle & Hocker: Stuhl
- Farbe Bezug: Schwarz
- Material Bezug: Stoff
- Drehbar
- Länge in mm: 790 mm
- Breite in mm: 665 mm
- Höhe in mm: 442 mm
- Antistatisch
- ESD-Eigenschaften (nach EN 61340/EN 16350)
- Aluminium-Fußkreuz
- Fußkreuz-Durchmesser in mm: 700 mm
- Höhe Rückenlehne in mm: 570 mm
- Permanentkontakt Rückenlehne
- Polsterelemente austauschbar
- Rollen/Gleiter: Gleiter
- Sicherheitsgasfeder
- Sitzbreite in mm: 470 mm
- Sitzhöhe max. in mm: 870 mm

Empfohlene Reinraumklassen

ISO 9

GMP D



pure¹¹ GmbH

Bavariafilmplatz 7 | D-82031 Grünwald

Geschäftsführung: Julian Kropp, Linda Vereycken, Lars Engeler

AG München HRB 171307

T +49 89 5589434 0

F +49 89 5589434 77

www.pure11.de

info@pure11.de

-
- Sitzhöhe min. in mm: 590 mm
 - Sitzhöhenverstellung
 - Sitztiefe in mm: 480 mm

Material

-

Verpackung

- STK

Produktvarianten

pure¹¹-Nr.: 1130614, Bimos Stuhl ESD Neon 3 mit Stoff Duotec #9561E-9801-3279-521217-603-710-812217-902

Sitzhöhe: 590-870 mm / VE: STK

pure¹¹ GmbH

Bavariafilmplatz 7 | D-82031 Grünwald

Geschäftsführung: Julian Kropp, Linda Vereycken, Lars Engeler

AG München HRB 171307

T +49 89 5589434 0

F +49 89 5589434 77

www.pure11.de

info@pure11.de

Leistungsmerkmale ESD Neon 3 mit Gleiter und Aufstieghilfe

Artikel: 9561E

bimos

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	570
	Sitz:	H:	590-870
		B:	470
Verpackungsdaten	Gewicht	kg	24
	Volumen	m ³	0,25



Serienausstattung

Nutzen

Leitfähigkeit	Volumenleitfähige Kunststoffe leitfähig beschichtete Stahlteile typischer Ableitwiderstand von 10 ⁶ Ohm volumenleitfähige Gleiter	Übertrifft die ESD-Eigenschaften nach DIN EN 61340-5-1 100%ige ESD-Sicherheit
Stuhlelement (ohne Polster)	Der Stuhl besteht aus zwei Elementen (1+1): dem Stuhlelement mit Gestell und Mechanik und dem Polsterelement (Modell 9588E) Flexband, Happy orange, optional Cool grey, Mars green oder Ocean blue	Durch das 1+1 System für fast jeden Einsatzbereich geeignet. Polsterelement sowie Stuhlelement sind eigenständig konfigurierbar und frei kombinierbar und der Polsterwechsel ist einfach gemacht. Dadurch entsteht Nachhaltigkeit, Flexibilität und Wirtschaftlichkeit.
Sitzfläche und Rückenlehne	Ergonomisch geformte, nach oben hin verjüngte Rückenlehne	Maximale Bewegungsfreiheit. Eröffnet Greifräume ohne Abstriche bei der Entlastung des Rückens.
	Ergonomisch geformte Sitzfläche. Mit integrierter Beckenstütze und abgerundeter Sitzvorderkante.	Fördert automatisch die richtige Sitzhaltung. Die abgerundete Sitzvorderkante verhindert Blutstaus in den Oberschenkeln.
	Polsterelemente: (Klick-System ohne Werkzeug wechselbar)	Das Polster ist atmungsaktiv und kann Feuchtigkeit aufnehmen und abgeben. Durch die besonders weiche Oberfläche ist ein maximaler Sitzkomfort garantiert.
	Stoffpolster Duotec: Strapazierfähiger, atmungsaktiver und komfortabler Stoffbezug. Wählbar in den Farben schwarz (9801), blau (9802) und grau (9811).	Die weichen und bequemen Polster bieten einen sehr guten Sitzkomfort. Beschädigungen durch extrem scharfkantige Gegenstände sind jedoch nicht ausgeschlossen. Ideal für Labor.
	Kunstlederpolster: Hochwertiges Kunstleder Magic, abwaschbar, pflegeleicht und unempfindlich gegen Öle und Desinfektionsmittel. Farbe schwarz (MG01)	Der Einsatz empfiehlt sich in Umgebungen, in denen man mit aggressiven Arbeitsstoffen in Berührung kommt. Die Oberfläche ist unempfindlich, extrem robust, abwaschbar und problemlos zu reinigen. Widerstandsfähig gegen spitze und scharfkantige Teile.
	Integralschaumpolster (PU): Das Integralschaum-Polster bietet höchste Widerstandsfähigkeit und Reinigungsfreundlichkeit. Farbe schwarz (2000)	
Sitzhöhe	SitzhöhenEinstellung stufenlos von 590 - 870 mm durch Sicherheits-Gasfeder mit Schutzabdeckung.	Die Höhenverstellung dient der Anpassung an Körpergröße und Arbeitsplatzhöhe. Großes Verstellspektrum.

Leistungsmerkmale ESD Neon 3 mit Gleiter und Aufstieghilfe

Artikel: 9561E

bimos

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	570
	Sitz:	H:	590-870
		B:	470
Verpackungsdaten	Gewicht	kg	24
	Volumen	m ³	0,25



Ergonomiepaket	Permanentkontakt-Rückenlehne (-2 bis 19°)	Die bewegliche Rückenlehne folgt dem Oberkörper und passt sich damit der jeweiligen Arbeitshaltung an. So wird die Wirbelsäule in allen Sitzpositionen gestützt. Bei Bedarf lässt sich die Rückenlehne in vier Positionen arretieren.
	Gewichtsregulierung von 50 - 120 kg	Durch den individuell einstellbaren Gegendruck der Rückenlehne könne leichte und schwere Menschen korrekt sitzen.
	Sitzneigungsverstellung (um bis zu 9°)	Viele Arbeiten geschehen in leicht erhöhter und nach vorn geneigter Haltung. Eine entsprechend geneigte Sitzfläche gewährleistet einen Sitzwinkel von mindestens 90° bei gleichzeitigem Kontakt zur Rückenlehne.
	Sitztiefenverstellung (stufenlos um 60 mm)	Passt die Tiefe des Sitzes an die Körpergröße an und ermöglicht so eine optimale Auflagefläche für die Oberschenkel. Der Kontakt von Lehne und Rücken und somit dessen Unterstützung bleiben immer erhalten.
	Rückenlehnenhöhenverstellung (60 mm)	Sorgt dafür, dass der Mensch - vor allem im Lendenwirbelbereich - ideal gestützt wird; egal wie groß er ist.
	Schnellverstellung	Alle Funktionen sind per Bedienhebel bequem und einfach im Sitzen bedienbar.
Anti-Schock-Sicherung	Die Rückenlehne kann auch nach Lösen der Arretierung nicht unbeabsichtigt nach vorne schnellen.	
Fußkreuz	Aluminium, pulverbeschichtet schwarz. Flache Bauart.	Sehr hohe Stabilität, Langlebigkeit und Standsicherheit. Flach auslaufende Fußenden schützen vor Stolpergefahr.
Gleiter	Großflächige und abriebfeste Kunststoff-Bodengleiter.	Hohe Standfestigkeit.
Aufstieghilfe	Großflächige höhenverstellbare Aufstieghilfe	Die Aufstieghilfe läuft sowohl bei der Sitzhöhenverstellung als auch bei der Sitzdrehung mit und ist daher immer genau an der richtigen Stelle. Die extra-große Trittfläche bietet guten Halt ist höhenverstellbar und um 90° nach oben klappbar.
Materialeinsatz	Sämtliche Materialien sind sortenrein und recycelbar.	Umweltfreundlich

Leistungsmerkmale ESD Neon 3 mit Gleiter und Aufstieghilfe

Artikel: 9561E

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	570
	Sitz:	H:	590-870
		B:	470

Verpackungsdaten	Gewicht	kg	24
	Volumen	m ³	0,25



Normen	DIN EN 61340-5-1
	DIN 68 877
	GS-Zertifikat für "geprüfte Sicherheit"
	Qualitätsmanagement DIN EN ISO 9001
	Umweltmanagement DIN EN ISO 14001
	Geprüftes Umweltmanagement EMAS
	Arbeitsschutzmanagement OHSAS 18001
	EcoVadis CSR rating 2015 Gold
	Blauer Engel
	Schadstoff geprüft Fraunhofer Ergonomie-Gutachten

100%ige ESD-Sicherheit
Hohe Sicherheit und Komfort.
Qualitativ hochwertiges Produkt.

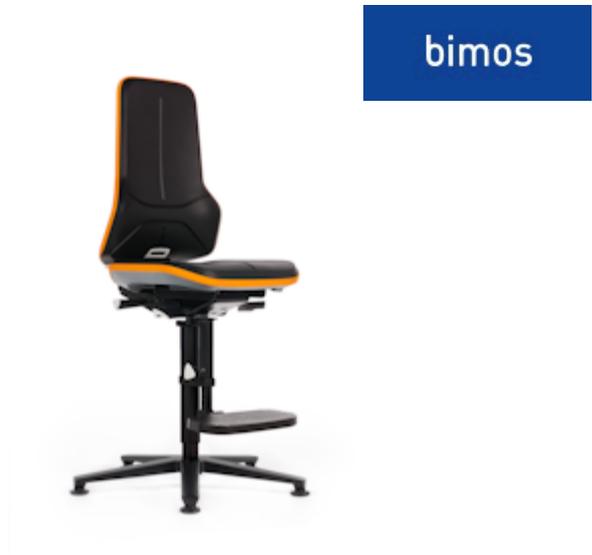
Garantie	10 Jahre Langzeit-Garantie davon 3 Jahre Vollgarantie
----------	---

Kostenloser Austausch von Teilen, innerhalb der garantierten Zeit.

Leistungsmerkmale ESD Neon 3 mit Gleiter und Aufstieghilfe

Artikel: 9561E

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	570
	Sitz:	H:	590-870
		B:	470
Verpackungsdaten	Gewicht	kg	24
	Volumen	m ³	0,25



Zubehör und Optionen

Nutzen

Armlehnen (Modell 9589E)
 Multifunktions-Armlehne
 höhenverstellbar (110 mm),
 breitenverstellbar (stufenlos um je 20 mm),
 tiefenverstellbar (50 mm),
 schwenkbar (30°),
 weiche Armlehnen-Pads

Durch die Höhenverstellung der Armlehnen wird eine Entlastung der Hals-Nacken-Muskulatur erreicht.

Optionen
 Fußkreuz Aluminium poliert

Sehr hohe Stabilität, Langlebigkeit und Standsicherheit.
 Flach auslaufende Fußenden schützen vor Stolpergefahr.

bimos

NEON

ARBEITSSTÜHLE DER
NEUEN GENERATION



NEON – FÜR INDUSTRIE UND LABOR



reddot design award
winner 2013

Wir sind Bimos,

der führende Hersteller bester Industrie- und Laborstühle in Europa. Mit Fachwissen, technischer Kompetenz und Leidenschaft sorgen wir seit über 50 Jahren dafür, dass Menschen an jedem Arbeitsplatz produktiv, gesund und gerne sitzen.

Den Stuhl betrachten wir als Bindeglied zwischen Mensch und Arbeit. Er muss sich ideal an die Arbeitsumgebung anpassen, ohne dem Menschen Anpassung abzuverlangen.

Unsere Sitzlösungen entstehen stets in enger Verbindung von Praxis und Forschung. So ist es uns möglich, die jeweils beste Lösung für eine Arbeitssituation anbieten zu können.

Innovationskraft und Erfahrung sind auch die beiden Grundlagen für die Entwicklung von Neon – den wahrscheinlich besten Arbeitsstuhl der Welt.

Willkommen bei Bimos.



Neon ist der neue Arbeitsplatz

Neon ist das Produkt aus Erfahrung, Forschung und Praxis

Die Entwicklung eines neuen Stuhls bei Bimos basiert auf drei Säulen: Unser Programm „Aus der Praxis für die Praxis“ gewährleistet die perfekte Praxiseignung. Unsere enge Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation stellt sicher, dass unsere Produkte stets dem neuesten Stand der Arbeitsforschung entsprechen und zukunftsicher sind. Über 50 Jahre Erfahrung im Bereich der Entwicklung und Produktion von Arbeitsstühlen sind der Garant höchster Produktqualität. So setzen wir immer wieder neue Standards im Bereich von Arbeitsstühlen. Der neueste Standard heißt Neon!

Die Arbeit wandelt sich

Einfache Fertigungsarbeiten werden immer stärker abgelöst durch komplexere und anspruchsvollere Aufgaben. Entsprechend steigen auch die Anforderungen an die Mitarbeiter. Ein Unternehmen, das qualifizierte Mitarbeiter gewinnen und binden will, muss ideale Arbeitsbedingungen bereitstellen. Ideale Arbeitsbedingungen beginnen bei einem idealen Arbeitsstuhl – sie beginnen bei Neon.

Ihre Mitarbeiter haben das Beste verdient

Nichts bestimmt einen Arbeitsplatz so sehr wie ein Stuhl. Auf diesem verbringt der Mensch den größten Teil seiner Arbeitszeit. Dadurch hat der Stuhl einen großen Einfluss auf das Wohlbefinden bei der Arbeit. Neben bester Ergonomie und höchstem Komfort schafft Neon auch eine emotionale Identifikation mit dem Arbeitsplatz und leistet einen wichtigen Beitrag dazu, dass sich Ihre Mitarbeiter bei der Arbeit und in Ihrem Unternehmen wohl fühlen. Ein guter Stuhl ist ein Zeichen der Wertschätzung. Wir sind davon überzeugt, dass Wertschätzung der wichtigste Schritt zur Wertschöpfung ist. Gehen Sie diesen Schritt mit Neon.

Eine Investition in Motivation, Produktivität und Effizienz

Neueste Studien zeigen, dass zukünftige Produktionssysteme neue Anforderungen an die Arbeitsmittel, also die Maschinen, Vorrichtungen, die Arbeitstische und auch die Arbeitsstühle stellen. Dies bedeutet einen höheren Anspruch an die technischen Leistungsmerkmale, aber auch an die Gestaltungsqualität. Wer hoch motivierte Mitarbeiter will, die höchst produktiv arbeiten, muss dafür Sorge tragen, dass alle Komponenten des Arbeitssystems zu dieser Motivationswirkung beitragen. Durch hohe Gestaltungs- und Ausstattungsqualität lässt sich ein Verbesserungspotential von bis zu 36 % nutzen. Außerdem: Ein guter Arbeitsstuhl schützt vor zu schneller Ermüdung bei der Arbeit und fördert die Konzentration. Steigern Sie die Qualität Ihrer Arbeit mit Neon.

Modernisieren Sie Ihre Fertigung und Ihr Labor

Nicht mehr nur das Produkt, sondern auch der Weg, wie Produkte entstehen, ist heute von Bedeutung. Dies beginnt bei Fragen der Zertifizierung, geht über Arbeitsschutz und Sicherheit bis hin zur Repräsentationsfunktion von Laboren und Fertigungsbereichen, wie dies bei „gläsernen Produktionen“ der Fall ist. Ideal auf die Arbeit abgestimmte und repräsentative Sitzlösungen werten Arbeitsbereiche in besonderem Maße auf. Modernisieren Sie Ihre Fertigung oder Ihr Labor mit Neon!



Neon ist bestens ausgestattet für Industrie und Labor

pflegeleicht
abwaschbar
widerstandsfähig
reparaturfreundlich
robust
langlebig
10 Jahre Garantie
wirtschaftlich
anpassungsfähig
beweglich
körpergerecht
ergonomisch
bedarfsgerecht konfigurierbar
für jeden Anwenderbereich das richtige Polster
sicher und normgerecht (GS)



Produktions-Arbeitsbereiche



Forschung und Entwicklung



Arbeitsbereiche mit wechselnden Benutzern



hohe Arbeitsplätze



niedrige Arbeitsplätze



ESD-Arbeitsplätze



Labor-Arbeitsplätze



Arbeitsbereiche, die viel Bewegungsfreiheit benötigen

Neon überzeugt in der Praxis

Neon findet überall begeisterte „Besitzer“

Neon macht im klassischen Produktionsumfeld genauso eine gute Figur wie an ESD-Arbeitsplätzen oder im Labor. Möglich wird dies durch sein herausragendes Industrie-Ergonomie-Konzept in Verbindung mit einer großen Auswahl an Polstern und Ausstattungsoptionen.

Große Greifräume
erleichtern die
Zusammenarbeit

Leichte Reinigung
z. B. im Labor

Der Rücken bleibt
gestützt – auch bei
vorgeneigter
Sitzhaltung



Perfekter ESD-Schutz für
Elektronik-Arbeitsplätze

Neon ist der
Allround-Spezialist



Neon ist für jeden Einsatz bestens gerüstet

Für jeden Arbeitsplatz die richtige Ausführung

So unterschiedlich die Arbeitsplatzanforderungen sind, so vielfältig sind die Varianten von Neon. Egal ob er an hohen oder niedrigen Arbeitsplätzen zum Einsatz kommt, ob er

Gleiter oder Rollen hat oder ob ein Spezialist für Produktions-, ESD- oder Labor-Arbeitsbereiche gesucht ist: Neon bleibt immer Neon!



Neon 1 mit Gleiter

Synchrontechnik
oder
Permanentkontakt



Neon 2 mit Rollen

Synchrontechnik
oder
Permanentkontakt



Neon 3 hoch mit Aufstiegshilfe und Gleiter

Synchrontechnik
oder
Permanentkontakt



Produktion

Der Produktionsbereich stellt höchste Ansprüche an die Belastbarkeit und Robustheit des Stuhls und der Materialien.

Labor

Im Labor müssen Materialien abwaschbar und desinfektionsmittelbeständig sein. Eine fugenarme Verarbeitung erleichtert zudem die Reinigung.

ESD

ESD-Stühle von Bimos erfüllen die Anforderungen der Norm EN 61340-5-1 für den Einsatz in EPAs (ESD Protected Areas). Durch optimale Materialwahl und Verbindungstechnik sorgen Stühle von Bimos dafür, dass elektrostatische Ladung sicher abgeleitet wird. Der typische Ableitwiderstand beträgt $10^6 \Omega$.

So wählen Sie die richtige Polstervariante

Jeder Arbeitsbereich bringt seine eigenen Anforderungen an Polster und Bezugsmaterialien mit sich. Aus diesem Grund stehen bei Neon vier Polstervarianten zur Wahl: der Stoff Duotec, das Kunstleder Magic, Integralschaum oder

Supertec, die Weltneuheit unter den Bezugsmaterialien. Egal für welche Oberfläche Sie sich entscheiden, Neon bietet ein Höchstmaß an Qualität, Sitzkomfort und angenehmem Sitzklima.

Stoff Duotec

- atmungsaktiv
- komfortabel
- weich
- strapazierfähig



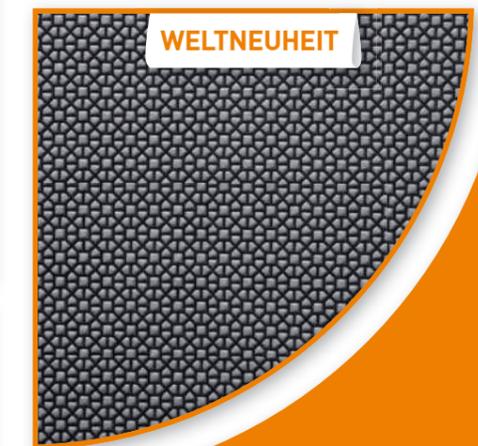
Integralschaum

- extrem robust, langlebig
- abwaschbar
- widersteht mechanischen Einflüssen
- resistent bei Funkenflug
- unempfindlich gegen leichte Säuren und Laugen



Kunstleder Magic

- abwaschbar
- pflegeleicht
- unempfindlich gegen Öle und Desinfektionsmittel
- weich und bequem



Supertec

Supertec ist die **Weltneuheit** unter den Bezugsmaterialien. Dank seiner Mikropanzerung vereint es die Vorteile von Stoff und Integralschaum.

- komfortabel, weich und bequem
- atmungsaktiv
- sehr widerstandsfähig
- schnittfest
- rutschfest
- reinigungsfreundlich



Partiell hart, doch insgesamt sehr weich.

Neon – Ergonomie und Komfort neu gedacht



Neon – Ergonomie ist Anpassung, Komfort und Intuition

Der Mensch ist das Maß

Neon schafft etwas, das im Bereich der Arbeitsstühle bisher als unmöglich galt: Er passt sich der Arbeitssituation ebenso gut an wie dem Menschen und ist dabei in höchstem Maße komfortabel. Trotz seiner idealen industriellen Eignung macht Neon keine Abstriche im Hinblick auf seine ergonomischen Eigenschaften.



 **Fraunhofer**
IAO

Neon macht Ergonomie komfortabel

Was bisher Büroarbeitsplätzen vorbehalten war, bringt Neon in die Produktion und das Labor: beste Körperunterstützung, ein hervorragendes Sitzklima und höchsten Komfort. Verantwortlich für diesen Komfort ist vor allem seine körpergerechte Polsterausformung. Obwohl Neon eine sehr schlanke Erscheinung hat, weist er eine großzügige Polsterung auf.

Neon erklärt sich von selbst

Die vielen Einstellungsmöglichkeiten, die notwendig sind, um einen Stuhl perfekt anzupassen, können nur dann ihren Sinn erfüllen, wenn sie auch genutzt werden. Hierzu ist es unumgänglich, dass sich ein Stuhl intuitiv bedienen lässt. Dies ist umso wichtiger, da in Fertigungsbereichen häufig mehrere Personen denselben Stuhl nutzen. Trotz seines Maximums an Einstellungsoptionen erklärt sich Neon aufgrund der intelligenten Gestaltung seiner Bedienelemente bereits auf den ersten Blick.

Neon überzeugt die Wissenschaft

Das Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation hat auf Basis der Erkenntnisse der Studie Arbeitswelt 2015^{plus} ein Gutachten zu Neon erstellt und kommt hierin zu folgendem Schluss: „Zusammenfassend kann festgestellt werden, dass der neue Arbeitsstuhl Neon der Marke Bimos ein sehr großes Potenzial aufweist, die Arbeitswelt und vor allem die Produktion zu revolutionieren. Menschen in den zukünftigen Produktionsarbeitswelten erfahren mit Neon eine ausgeprägte Wertschätzung und Qualität an ihrem Arbeitsplatz. Sie tragen damit motiviert zum Erfolg des Unternehmens bei.“

Neon – die Dimensionen der Industrie- und Labor-Ergonomie

Passen Sie den Stuhl an, nicht den Menschen

An Fertigungsarbeitsplätzen arbeiten Menschen mit Kraftaufwand oder feinmotorisch, Bewegungsabläufe wiederholen sich und nicht immer kann eine ideale Haltung in Bezug auf das Werkstück eingenommen werden. Um dennoch ein aktiv-dynamisches Sitzen zu ermöglichen und

Zwangshaltungen zu verhindern, muss sich ein Stuhl perfekt an die Arbeitsumgebung und an den Menschen anpassen. Neon ist der erste Arbeitsstuhl, der diesen Anspruch wirklich erfüllt und somit die Gesundheit und Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter schützt.

Das Ergonomiepaket – bei Neon immer all-inclusive



Neon hat die Technik

Neon hat alle Einstellmöglichkeiten, um verschiedenen Körpergrößen und -gewichten einerseits und unterschiedlichsten Tätigkeiten andererseits gerecht zu werden.

• Höhenverstellung

Die Höhenverstellung dient der Anpassung an Körpergröße und Arbeitsplatzhöhe. Mit bis zu 280 mm ist das Einstellspektrum bei Neon besonders groß.

• Sitzneigeverstellung

Viele Arbeiten in der Produktion geschehen in leicht erhöhter und nach vorne geneigter Haltung. Eine entsprechend geneigte Sitzfläche gewährleistet einen Sitzwinkel von mindestens 90° bei gleichzeitigem Kontakt zur Rückenlehne.

• Sitztiefenverstellung

Die Sitztiefenverstellung passt die Tiefe des Sitzes an die Körpergröße an und ermöglicht so eine optimale Auflagefläche für die Oberschenkel. Der Kontakt von Lehne und Rücken und somit dessen Unterstützung bleiben immer erhalten.

Zur Auswahl: zwei Grundmechaniken für aktiv-dynamisches Sitzen

Es stehen zwei mechanische Konzepte zur Auswahl: die Permanentkontakt-Rückenlehne und die Synchrontechnik.



Die Permanentkontakt-Rückenlehne ...

... folgt dem Menschen bei seinen Bewegungen und sorgt dafür, dass der Rücken stets ideal gestützt bleibt. Die Gewichtsregulierung gewährleistet, dass sich Lehnenwiderstand und Körpergewicht stets die Waage halten. Die Permanentkontakt-Rückenlehne eignet sich besonders für überwiegend nach vorn geneigtes Arbeiten mit geringem Abstand zwischen Werkstück und Augen (z. B. in der Feinmechanik oder im Labor).



Die Synchrontechnik ...

... sorgt für ein aktives, dynamisches Sitzen inklusive Gewichtsregulierung. Sitz und Rücken begleiten den Körper in seiner Bewegung. Hierbei stellt sich ein Gefühl ein, das sich wohl am besten als „schwereloses Gleiten“ beschreiben lässt. Die Synchrontechnik entfaltet ihre Stärke in büroähnlichen Arbeitssituationen, bei Arbeiten am Bildschirm und bei häufig wechselnden Sitzpositionen.



• Rückenlehnenhöhenverstellung

Die Rückenlehnenhöhenverstellung sorgt dafür, dass der Mensch – vor allem im Lendenwirbelbereich – ideal gestützt wird; egal wie groß er ist.

• Gewichtsregulierung

Durch den individuell einstellbaren Gegenstand der Rückenlehne können leichte und schwere Menschen dynamisch sitzen.

• 4D-Armlehnen

Zur Oberkörper- und Armentlastung sind die 4D-Armlehnen von Neon in der Höhe, der Breite und der Tiefe einstellbar und lassen sich darüber hinaus schwenken.

• Fußstütze und Aufstiegshilfe

Die Aufstiegshilfe läuft sowohl bei der Sitzhöhenverstellung als auch bei der Sitzdrehung mit und ist daher immer genau an der richtigen Stelle. Die extra-große Trittfläche bietet guten Halt, ist höhenverstellbar und um 90° nach oben klappbar.

1+1=Neon



1+1: das Neon- Wechselpolster-System



Neon besteht aus zwei Elementen: dem Stuhlelement mit Gestell und Mechanik und dem Polsterelement. Beide Elemente sind eigenständig konfigurierbar und frei kombinierbar. Dies hat für Sie viele Vorteile:

- **Nachhaltigkeit:** Wird ein neues Polster benötigt, muss nicht der ganze Stuhl ersetzt werden.
- **Flexibilität:** Soll Neon in einem anderen Arbeitsbereich eingesetzt werden, muss nur das Polsterelement getauscht werden.
- **Wirtschaftlichkeit:** Investieren Sie nur einmal in einen Stuhl und bei Bedarf nur noch in neue Polster.
- **Individualität:** Das Polster bestimmt den Einsatzbereich: wechselnde Polster-Oberflächen werden wechselnden Belastungen gerecht.
- **Liefergeschwindigkeit:** Durch den modularen Aufbau muss nicht jeder Stuhl nach Bestellung einzeln gefertigt werden. Das führt zu extrem kurzen Lieferzeiten.
- **Wechselpolster:** Verschiedene Mitarbeiter am gleichen Arbeitsplatz – z. B. im Mehrschichtbetrieb – können ihre persönlichen Polster nutzen.
- **Laboreinsatz:** Speziell für das Labor stehen zwei Materialvarianten zur Auswahl: ein extrem widerstandsfähiger und haptisch angenehm strukturierter Integralschaum oder das weiche und komfortable Kunstleder Magic.



Polsterwechsel einfach gemacht

Der Polsteraustausch bei Neon erfolgt dank des 1+1-Systems denkbar einfach: Die Polsterelemente werden einfach eingehängt und mit einem Klick fixiert. Um das Herausnehmen eines Elements maximal einfach zu gestalten, besitzt jedes Polster einen kleinen Griff.



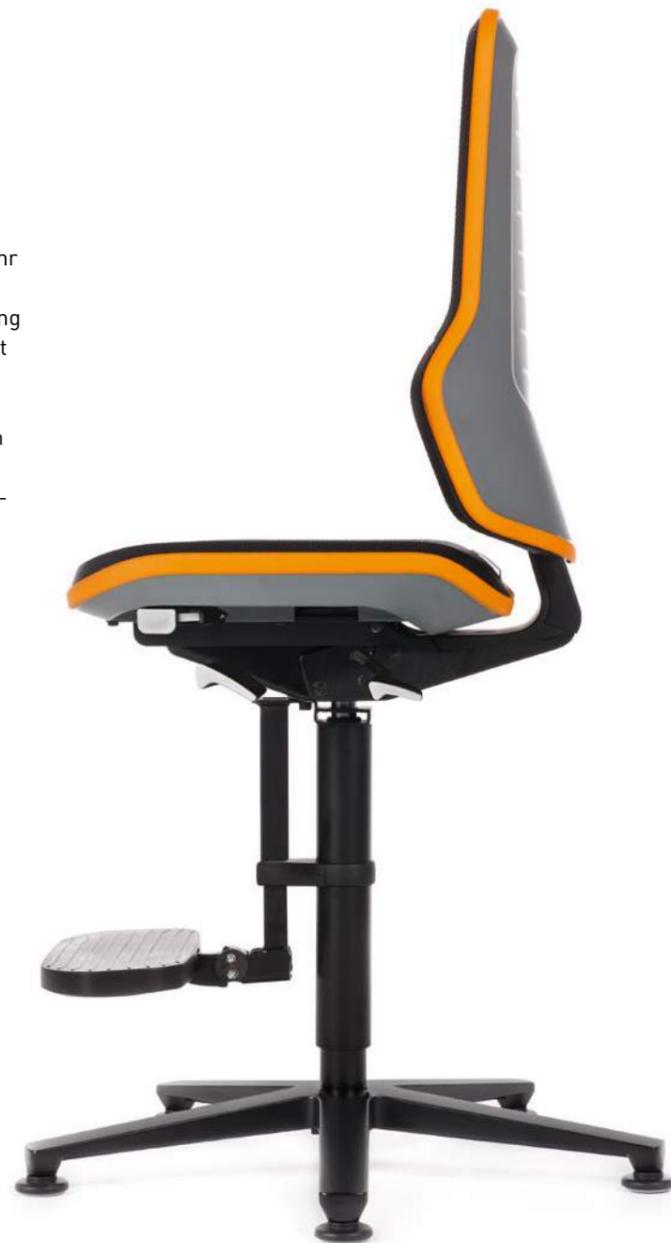
Neon – die neue Form der Funktion



Neon gestaltet Arbeits- welten neu

Neon bestimmt das Gesicht der Produktions- und Laborarbeit von morgen

Produktions- und Laborbereiche nähern sich hinsichtlich der Arbeitsplatz- und der Gestaltungsqualität immer mehr dem Bürobereich an. Schon längst spielt z. B. bei Maschinen im Produktionsbereich die visuelle Erscheinung eine gewichtige Rolle. Im Hinblick auf den Arbeitsstuhl ist Neon die erste Lösung, bei der die Gestaltung den Ansprüchen moderner Arbeitswelten gerecht wird. Als Innovationsführer ist es Bimos gelungen, die technischen und ergonomischen Bedürfnisse von Produktions- und Laborarbeitsplätzen mit einer ansprechenden und zeitgemäßen Gestaltung zu verbinden. Mit Neon bringt Bimos innovatives Design in die Produktion und das Labor.



Neon steht für klare Linien

Das wohl augenfälligste Merkmal bei Neon ist sein umlaufendes Flexband. Dieses betont nicht nur seine klare Kontur und gibt Neon ein unverwechselbares Gesicht. Es schafft auch die Verbindung zwischen harter Schale und komfortablem Kern. Dabei ist das Flexband nicht nur optische Spielerei: Es schützt den Stuhl und seine Umgebung und sorgt für fugenlose Materialübergänge.

Neon bekennt Farbe

Vorbei sind die Zeiten, in denen ein Arbeitsstuhl bieder und nüchtern sein musste. Neon geht neue Wege und begreift Farbe als emotionales Bindeglied zwischen Mensch und Arbeit. Hierbei verfolgt Neon ein einziges Ziel: den Spaß bei der Arbeit. Zusätzlich zu verschiedenen Polsterfarben stehen mit dem Flexband die folgenden Farben zur Verfügung: **orange, grün, grau und blau.**

Neon gibt Freiheit

Im Gegensatz zu Arbeitsplätzen im Büro kommt es bei Arbeitsstühlen stets darauf an, eine maximale Bewegungsfreiheit zu gewährleisten. Ein Beispiel hierfür ist die verjüngte Rückenlehne. Sie eröffnet Greifräume, ohne dass dabei Abstriche bei der Rückenentlastung gemacht werden müssten.

Neon ist ein PHOENIX

Als einer der ersten Arbeitsstühle wurde Neon in Zusammenarbeit mit Spitzengestaltern entwickelt. Auf das Konto der Stuttgarter Designschmiede PHOENIX gehen zahlreiche Klassiker des Produkt- und Industriedesigns. Andreas Haug und Tom Schönherr, die Gründer und Inhaber, definieren ihre Design-Philosophie als Haltung. Zu den Grundwerten dieser Haltung zählen Ethik und Ästhetik, Ökonomie und Ökologie, Präzision und Innovation. Neon ist ein Beleg dieser Haltung. Neon ist ein PHOENIX.

Neon ist grün:
neue Konzepte der
Nachhaltigkeit



Neon ist ein Engel

Neon ist der erste Arbeitsstuhl, der mit dem Blauen Engel ausgezeichnet wurde.

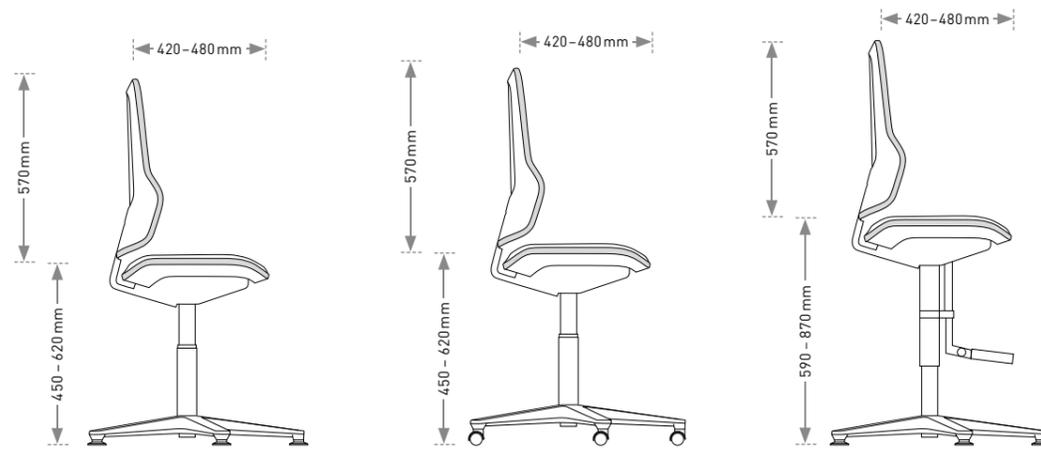
- **Recycling beginnt bei der Entwicklung**
Neon ist so konzipiert, dass eine fast vollständige Materialrückgewinnung gewährleistet ist.
- **Qualität ist der beste Schutz von Ressourcen**
Nichts schont die Umwelt mehr als ein Produkt, das nicht ersetzt werden muss. Neon wurde auf absolute Langlebigkeit hin entwickelt. Deshalb geben wir auf Neon zehn Jahre Garantie.
- **Modularer Aufbau als Service-Plus**
Sollte bei Neon doch einmal etwas kaputtgehen, lassen sich sämtliche Bauteile einfach und schnell austauschen.
- **Das 1+1 der Nachhaltigkeit**
Das innovative 1+1-System von Neon ermöglicht den Austausch beschädigter Polster mit einem Klick.
- **Neon hat ein grünes Zuhause**
Als Marke von Interstuhl zählt Bimos seit Mitte der 90er Jahre zu den Wegbereitern auf dem Gebiet umweltverträglicher Produktion. Das konsequente Umweltmanagement ist entsprechend der EMAS-Verordnung zertifiziert und erfüllt selbstverständlich die ISO-Norm 14001.
- **Grüne Werte schwarz auf weiß**
Für jeden Neon ist ein Umweltdatenblatt verfügbar. Hieraus gehen die Umweltkennzahlen sämtlicher Bauteile hervor: von der Schraube bis zum Polster.



Neon im Überblick



Maße

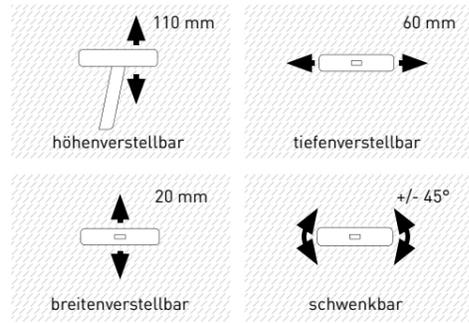


	Neon 1 mit Gleiter	Neon 2 mit Rollen	Neon 3 hoch mit Aufstiegshilfe und Gleiter
Sitzhöhe	450 – 620 mm	450 – 620 mm	590 – 870 mm
Sitzbreite	470 mm	470 mm	470 mm
Sitztiefe	420 – 480 mm	420 – 480 mm	420 – 480 mm
Rückenlehnenhöhe	570 mm	570 mm	570 mm
Ø Fußkreuz	700 mm	700 mm	700 mm

Zubehör und Optionen

4D-Armlehnen

Best.-Nr. **9589**
Best.-Nr. (ESD) **9589E**



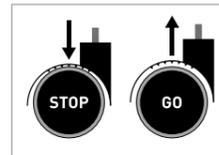
Fußring für Neon, höhenverstellbar

Best.-Nr. **9478**



Sitz-Stopp-Rollen für Neon 3

Best.-Nr. **807**



Auszeichnungen



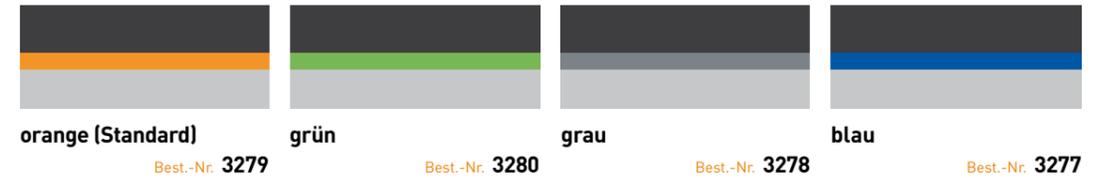
reddot design award
winner 2013

Stuhlelemente



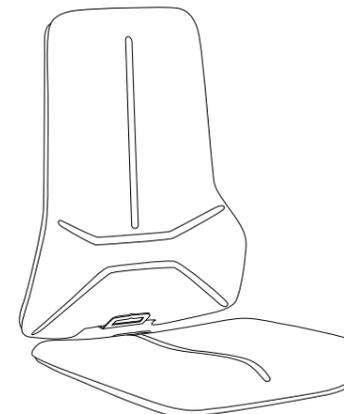
	Neon 1 mit Gleiter Sitzhöhe 450 – 620 mm		Neon 2 mit Rollen Sitzhöhe 450 – 620 mm		Neon 3 hoch mit Aufstiegshilfe und Gleiter Sitzhöhe 590 – 870 mm	
Ausführung	Produktion und Labor	ESD	Produktion und Labor	ESD	Produktion und Labor	ESD
	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.
Permanenkontakt-Rückenlehne	9560	9560E	9563	9563E	9561	9561E
Synchrontechnik	9570	9570E	9573	9573E	9571	9571E
Ausstattung	entspricht ESD-Norm EN 61340-5-1		entspricht ESD-Norm EN 61340-5-1		entspricht ESD-Norm EN 61340-5-1	
	Ergonomiepaket Sitzhöhenverstellung Sitzneigeverstellung Sitztiefenverstellung Rückenlehnenhöhenverstellung	Ergonomiepaket Sitzhöhenverstellung Sitzneigeverstellung Sitztiefenverstellung Rückenlehnenhöhenverstellung	Ergonomiepaket Sitzhöhenverstellung Sitzneigeverstellung Sitztiefenverstellung Rückenlehnenhöhenverstellung	Ergonomiepaket Sitzhöhenverstellung Sitzneigeverstellung Sitztiefenverstellung Rückenlehnenhöhenverstellung	Ergonomiepaket Sitzhöhenverstellung Sitzneigeverstellung Sitztiefenverstellung Rückenlehnenhöhenverstellung	Ergonomiepaket Sitzhöhenverstellung Sitzneigeverstellung Sitztiefenverstellung Rückenlehnenhöhenverstellung
	Aluminium-Fußkreuz schwarz optional: Aluminium poliert					
			Rollen für harte Böden	Rollen für harte Böden	Aufstiegshilfe höhenverstellbar und klappbar	Aufstiegshilfe höhenverstellbar und klappbar
	Rückenlehenschale basaltgrau	Rückenlehenschale schwarz, leitfähig	Rückenlehenschale basaltgrau	Rückenlehenschale schwarz, leitfähig	Rückenlehenschale basaltgrau	Rückenlehenschale schwarz, leitfähig

Flexband



Polsterelement

Best.-Nr. **9588**
Best.-Nr. (ESD) **9588E**



Stoff Duotec



schwarz **6801** blau **6802** grau **6811**

für ESD **9801** für ESD **9802** für ESD **9811**

Kunstleder Magic



schwarz **MG01** blau **MG02** grau **MG11**

für ESD **MG01**

Integralschaum



schwarz **2000** blau **2001** grau **2002**

für ESD **2000**

Supertec



schwarz **SP01** blau **SP02** grau **SP11**

für ESD **CP01**

Bimos – eine Marke der
 Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG
 Brühlstraße 21
 72449 Meßstetten-Tieringen, Germany
 Phone +49 7436 871-111
 Fax +49 7436 871-359
 info@bimos.de
 bimos.com



Technische Änderungen vorbehalten. Drucktechnische Abweichungen sind möglich.
 Das für diese Broschüre verwendete Papier stammt aus nachhaltigen und verantwortungsvoll
 bewirtschafteten Wäldern. 04/18: 2WNE_PRO02_DEDE



bimos.com/neon

