bimos

Leistungsmerkmale
NEON mit Aufstieghilfe

Artikel: **9561, 9571**

IHR ARBEITSSTUHL

NEON 3

FÜR PRODUKTIONSUMGEBUNGEN

NEON ist der wohl beste Arbeitsstuhl für die moderne Produktion. Ob Ergonomie, Komfort, Design oder die ideale Eignung für verschiedenste Arbeitsplätze – NEON setzt Maßstäbe, wenn es um das Sitzen und Arbeiten in der Produktion geht. Er ist der ideale Stuhl für anspruchsvolle Aufgaben in rauen Umgebungen.



reddot winner

Maße in mm	Rückenlehne:	H 570
	Sitz:	H 560 - 820 B 470 T 420 - 480
Verpackungsdaten	Gewicht	26 kg
	Volumen	0,25 m³

Grundausstattung		**Nutzen**
Stuhlelement (ohne Polster)	Der Stuhl besteht aus zwei Elementen (1+1): dem Stuhlelement mit Gestell und Mechanik und dem Polsterelement	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	
	Stoffpolster Duotec Wählbar in den Farben schwarz (6801), blau (6802) und grau (6811).	Stoffbezüge eignen sich besonders für saubere Umgebungen. Sie sind atmungsaktiv und können Feuchtigkeit aufnehmen und abgeben. Die besonders weiche Oberfläche garantiert maximalen Sitzkomfort gerade bei langem Sitzen. Der Stoff Duotec ist strapazierfähig und lässt sich mit handelsüblichen Polster-Reinigungsmitteln reinigen.
	Kunstlederpolster Wählbar in den Farben schwarz (MG01), blau (MG02) und grau (MG11).	Das PVC-freie Kunstleder lässt sich besonders schnell und leicht reinigen. Es ist strapazierfähig, lässt sich leicht abwaschen und ist unempfindlich gegenüber Ölen sowie beständig gegenüber allen handelsüblichen Desinfektionsmitteln. Das Material ist besonders weich und komfortabel.
	Skintec Polster Wählbar in den Farben schwarz (4000), blau (4001) und grau (4002).	Die innovative Polsteroberfläche besticht durch ihre Ästhetik und der weiche Polsterkern garantiert außergewöhnlichen Sitzkomfort. Das Polster ist extrem robust und strapazierfähig und zudem besonders pflegeleicht und beständig gegenüber handelsüblichen Desinfektionsmitteln. Die Desinfektionsmittebeständigkeit ist geprüft und zertifiziert.

		Das neuartige Fertigungsverfahren ist frei von umweltschädlichen Stoffen. Damit vereint Skintec Nachhaltigkeit, Komfort, Ästhetik, Hygiene und Langlebigkeit.
	Supertec (Weltneuheit) Wählbar in den Farben schwarz (SP01), blau (SP02) und grau (SP11).	Supertec wurde speziell für Produktionsumgebungen entwickelt. Es besteht aus einer extrem robusten, schnitt- und rutschfesten Mikropanzerung. Zugleich ist es komfortabel, einfach zu reinigen und atmungsaktiv, auch an heißen Tagen.
Mechanik	**Permanentkontakt-Rückenlehne** -2 bis 19°	Die Permanentkontaktrückenlehne ist eine bewährte, etwas einfachere Alternative zur Synchrontechnik, bei der sich beim Zurücklehnen lediglich die Rückenlehne bewegt. Sie geht stets mit dem Rücken mit und stützt ihn auch bei vorgeneigten Arbeiten. Der Rückenwiderstand lässt sich über die Gewichtsregulierung einstellen. Die Rückenlehne kann in allen Positionen arretiert werden.
	Synchrontechnik 0° bis 23°	Die Synchronmechanik mit Gewichtsregulierung sorgt dafür, dass beim Zurücklehnen eine Kombination aus Sitz- und Rückenlehnenbewegung stattfindet und die Lendenwirbelsäule in allen Positionen unterstützt wird. Diese Mechanik ermöglicht ein aktiv dynamisches Sitzen und fördert so ein gesünderes Sitzen. Der Gegendruck der Rückenlehne kann zwischen 50 und 120 kg stufenlos eingestellt werden und eine Arretierung ist in alle Positionen möglich.
Einstellungen und Funktionen	Sitzhöhe (stufenlos von 560 – 820 mm)	Sitzhöhenverstellung zur Anpassung an Arbeitsplatzhöhe und Körpergröße.
	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
	Anti-Schock-Sicherung	Die Rückenlehne kann auch nach Lösen der Arretierung nicht unbeabsichtigt nach vorne schnellen.
Flexband	Wählbar in den Farben orange, grün, blau, grau	Die stoßfeste Umrandung aus weichem Kunststoff setzt markante farbige Akzente in jeder Arbeitsumgebung.
Fußkreuz	Aluminium schwarz	Das schwarze Fußkreuz aus Aluminium ist besonders robust, langlebig und einfach sauber zu halten.
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.
Rollen / Gleiter	Gleiter	Gleiter bieten sich bei Arbeitsplätzen an, an denen der Stuhl Halt geben muss, z. B. bei Tätigkeiten mit sehr hohem Kraftaufwand. Die Bodengleiter bestehen aus robustem, abriebfestem Kunststoff.
	Sitz-Stopp-Rollen	Sitz-Stopp-Rollen sind auch bei einer Höhe über 650 mm erlaubt. Bei Belastung blockieren die Rollen und verhindert so ein Wegrollen des Stuhles. Bei Entlastung ermöglichen sie ein einfaches Bewegen des Stuhles. Somit entsprechen sie den Sicherheitsvorschriften der DIN 68877. Normale Rollen sind aus Sicherheitsgründen aber einer Höhe von 650 mm nicht erlaubt. Die Sitz-Stopp-Rollen sind auch nachträglich montierbar.

Normen / Zertifizierung	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	Hohe Sicherheit und Komfort. Qualitativ hochwertiges Produkt.
Garantie	10 Jahre Langzeit-Garantie	Kostenloser Versand von Ersatzteilen innerhalb der gesamten Zeit.

Zubehör

Armlehnen	4D Armlehnen	Die 4D-Armlehnen sind in Höhe (110 mm), Breite (20 mm) und Tiefe (60 mm) einstellbar und lassen sich nach innen und außen schwenken (+/-45°)