

Leistungsmerkmale ESD NEON XXL mit Rollen und Kopfstütze

Artikel: 9576E

IHR ARBEITSSTUHL

ESD NEON XXL

Der ESD NEON sorgt im ESD-Bereich für sicher Entladung. Er ist nicht nur komfortabel und stützt den Körper bei jeder Tätigkeit, sondern seine ESD-Eigenschaften sorgen auch dafür, dass potenziell gefährliche elektrostatische Ladungen verlässlich abgeleitet werden. Der ESD NEON erfüllt zuverlässig die Vorgaben der ESD-Norm DIN EN 61340-5-1 und hat einen typischen Ableitwiderstand von 10^6 Ohm.



reddot winner

Maße in mm	Rückenlehne:	H 570
	Sitz:	H 470 - 640 B 490 T 420 - 480
Verpackungsdaten	Gewicht	24 kg
	Volumen	0,25 m ³

Grundausrüstung

Belastbarkeit	TÜV-geprüfte Belastbarkeit bis 180 kg
Leitfähigkeit	Volumenleitfähige Kunststoffe leitfähig beschichtete Stahlteile typischer Ableitwiderstand von 10^6 Ohm
Sitzfläche und Rückenlehne	Ergonomisch geformte, extra dicke Sitzfläche. Mit integrierter Beckenstütze und abgerundeter Sitzvorderkante.
	Ergonomisch geformte, nach oben hin verjüngte Rückenlehne
	Klick-System ohne Werkzeug wechselbar

Nutzen

Bauteilübergreifende Schwerlasteignung. Schwerlast-Bauteile: Gestell, Rollen, Mechanik, Gasdruckfeder, Fußkreuz und Polster
Übertrifft die ESD-Eigenschaften nach DIN EN 61340-5-1 100%ige ESD-Sicherheit
Fördert automatisch die richtige Sitzhaltung. Die abgerundete Sitzvorderkante verhindert Blutstaus in den Oberschenkeln.
Maximale Bewegungsfreiheit. Eröffnet Greifräume ohne Abstriche bei der Entlastung des Rückens.
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.
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.
Integralschaum eignet sich besonders für Umgebungen, in denen aggressive Arbeitsstoffe wie Öle, Fette, Metallspäne, leichte Säuren und Laugen, Feuchtigkeit oder Funkenflug vorkommen. Dieses Polster, oft auch PU oder Polyurethanschaum genannt, ist auch besonders widerstandsfähig bei Kontakt mit spitzen und scharfkantigen Teilen.

ESD Neon XXL

	Supertec (Weltneuheit) ESD Farbe schwarz	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	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. Eine Arretierung ist in alle Positionen möglich.
Einstellungen und Funktionen	Sitzhöhe (stufenlos von 470 – 640 mm)	Sitzhöhenverstellung zur Anpassung an Arbeitsplatzhöhe und Körpergröße.
	XXL-Gewichtsregulierung von 80 – 180 kg	Durch den individuell einstellbaren Gegendruck der Rückenlehne können sowohl normal- als auch schwergewichtige Personen korrekt sitzen.
	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.
Kopfstütze	Höhenverstellbare und neigbare Kopfstütze	Trägt besonders bei entspannter Sitzhaltung zur Entlastung von Nacken- und Schultermuskulatur bei.
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.
Rollen / Gleiter	Lastabhängig gebremste, weiche Doppelrollen für harte Böden. Größerer Durchmesser von 65 mm.	Roller bieten sich vor allem bei Arbeitsplätzen an, an denen man flexibel und beweglich bleiben muss. Kein Wegrollen im unbelasteten Zustand.
	Großflächige und abriebfeste Kunststoff-Bodengleiter	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.
Normen / Zertifizierung	DIN EN 61340-5-1 DIN 68 877 GS-Zertifikat für „geprüfte Sicherheit“ Qualitätsmanagement DIN EN ISO 9001 Umweltmanagement DIN EN ISO 14001 Arbeitsschutzmanagement ISO 45001 Energiemanagement DIN EN ISO 50001 Geprüftes Umweltmanagement EMAS Blauer Engel Schadstoff geprüft Fraunhofer Ergonomie-Gutachten	100%ige ESD-Sicherheit Hohe Sicherheit und Komfort. Qualitativ hochwertiges Produkt.
Garantie	10 Jahre Langzeit-Garantie	Kostenloser Versand von Ersatzteilen innerhalb der gesamten Zeit.
Zubehör		
Armlehnen	2D-Armlehne höhenverstellbar (110 mm), breitenverstellbar (stufenlos um je 20 mm), weiche Armlehnen-Pads.	Durch die Höhenverstellung der Armlehnen wird eine Entlastung der Hals-Nacken-Muskulatur erreicht.