

## Leistungsmerkmale ESD Sintec 1 mit Gleiter

Artikel: 9810E

bimos

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	420
	Sitz:	H:	430-580
		B:	480
		T:	430
Verpackungsdaten	Gewicht	kg	13,5
	Volumen	m <sup>3</sup>	0,18



### Serienausstattung

### Nutzen

Leitfähigkeit	Volumenleitfähige Kunststoffe leitfähig beschichtete Stahlteile typischer Ableitwiderstand von 10 hoch 6 Ohm volumenleitfähige Gleiter	Übertrifft die ESD-Eigenschaften nach DIN EN 61340-5-1 100%ige ESD-Sicherheit
Rückenlehne	Ergonomisch geformte Rückenlehne zur Entlastung der Wirbelsäule und Muskulatur. Besonderes Formkonzept: Unten breit, oben schmal.  Rückenlehnenhöhenverstellung bequem und leicht im Sitzen zu bedienen.  Mit integrierter Höhen-Einstellskala.	Gesunde Sitzhaltung durch breite Abstützung des Rückens im Lendenwirbel-Bereich. Großer Bewegungsfreiraum für Arme und Oberkörper durch die nach oben verjüngte Rückenlehne.  Der Unterstützungsbereich für den Rücken kann der Körpergröße entsprechend eingestellt werden.  Die Höhen-Einstellskala hilft beim schnellen Wiederauf-finden der optimalen Einstellung (z.B. bei Schichtbetrieb)
Sitzfläche	Ergonomisch geformte Sitzfläche. Mit integrierter Beckenstütze, abgerundeter Sitzvorderkante und Anti-Rutsch-Wölbung.	Fördert automatisch die richtige Sitzhaltung und das aufrechte gesunde Sitzen. Die abgerundete Sitzvorderkante verhindert Blutstaus in den Oberschenkeln. Die Anti-Rutsch-Wölbung verhindert das nach vorne Rutschen. So wird die Sitzfläche vollständig genutzt und der stützende Kontakt zur Rückenlehne ist gewährleistet.
Sitz- und Rückenaustrführung	Kunststoff: Sitz und Rückenlehne serienmäßig aus volumenleitfähigem, stoß- und bruchfestem Polypropylen in schwarz. (Polster siehe Zubehör)	Robust, für schwerste Einsatzbedingungen geeignet. Pflegeleicht.
Sitzhöhe	SitzhöhenEinstellung stufenlos von 430-580 mm durch selbsttragende Sicherheits-Gasfeder mit Schutzabdeckung.	Großer Sitzhöhenverstellbereich, welcher 95% aller Anwender abdeckt. Die Abdeckung schützt die Gasfeder vor Staub und Schmutz.
Technik	Permanenkontakt-Rückenlehne mit zusätzlicher Sitzneigungsverstellung.  Schnellverstellung  Anti-Schock-Sicherung	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 jeder beliebigen Neigung arretieren. Die Sitzfläche kann stufenlos nach vorne geneigt werden. Dies ermöglicht auch bei vorgeneigtem Oberkörper eine entspannte Haltung. Druckbelastungen im Oberschenkelbereich werden reduziert, was eine gleichmäßige Durchblutung fördert. Das Sitzen mit "Rundrücken" wird wirkungsvoll vermieden.  Alle Funktionen sind per Bedienelement bequem und einfach im Sitzen bedienbar.  Die Rückenlehne kann auch nach Lösen der Arretierung nicht unbeabsichtigt nach vorne schnellen.
Fußkreuz	Aus extrem stabilem Profilstahlrohr, leitfähig pulverbeschichtet, schwarz. Flache Bauart.	Sehr hohe Stabilität, Langlebigkeit und Standsicherheit. Flach auslaufende Fußenden schützen vor Stolpergefahr.
Rollen/Gleiter	Großflächige und abriebfeste Kunststoff-Bodengleiter, leitfähig.	Hohe Standfestigkeit.
Materialeinsatz	Sämtliche Materialien sind sortenrein und recycelbar.	Umweltfreundlich

**Leistungsmerkmale ESD Sintec 1 mit Gleiter**

Artikel: 9810E

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	420
	Sitz:	H:	430-580
		B:	480
		T:	430
Verpackungsdaten	Gewicht	kg	13,5
	Volumen	m <sup>3</sup>	0,18



Normen	DIN EN 61340-5-1
	DIN 68 877
	GS-Zertifikat für "geprüfte Sicherheit"
	Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001
	Verordnung EWG Nr. 1836/93 und Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001
Garantie	10 Jahre Langzeit-Garantie davon 3 Jahre Vollgarantie

100%ige ESD-Sicherheit  
Beschaffungssicherheit

Abgesicherte Qualität und hohe Wirtschaftlichkeit

## Leistungsmerkmale ESD Sintec 1 mit Gleiter

Artikel: 9810E

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	420
	Sitz:	H:	430-580
		B:	480
		T:	430
Verpackungsdaten	Gewicht	kg	13,5
	Volumen	m <sup>3</sup>	0,18



### Zubehör und Optionen

### Nutzen

Polster Elemente	Sintec verfügt über Sitz- und Rückenpolster in verschiedenen Oberflächen und Farben, mit denen sich der Stuhl perfekt an jede Arbeitsumgebung anpassen lässt. Einfachste und nachträgliche Montage möglich	Auswechselbare Polster-Elemente für Sitzfläche und Rückenlehne sorgen für hohen Sitzkomfort. Durch einfaches Einhängen der Polster Elemente wird Sintec zum komfortablen gepolsterten Arbeitsstuhl. Höchste Flexibilität, Wirtschaftlichkeit und Zukunftssicherheit
	Leitfähiges Stoffpolster: Strapazierfähiger, atmungsaktiver und bequemer Stoffbezug.	Das Polster ist atmungsaktiv und kann Feuchtigkeit aufnehmen und abgeben. Durch die besonders weiche Oberfläche ist ein maximaler Sitzkomfort garantiert.
	Leitfähiges Kunstlederpolster: Hochwertiges ESD Kunstleder Skai Tundra. Desinfektionsmittelbeständig, abwaschbar und pflegeleicht.	Die weichen und bequemen Polster bieten einen sehr guten Sitzkomfort. Beschädigungen durch extrem scharfkantige Gegenstände sind jedoch nicht ausgeschlossen. Ideal für Produktion und Labor.
	Leitfähiges Integralschaumpolster (PU): Das Integralschaum-Polster bietet höchste Widerstandsfähigkeit und Reinigungsfreundlichkeit, Farbe schwarz.	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.
Armlehnen	Polster Elemente mit Lendenbausch (nicht bei Integralschaum) Ringarmlehne	Polster mit extrastarker Vorwölbung im Lordosenbereich. aus Kunststoff, in der Breite um 20 mm verstellbar.
	höhenverstellbare ESD-Armlehne	in der Höhe und Breite verstellbar. volumenleitfähig.
Zubehör	Tragegriff	Zum einfacheren Handling der Stühle geeignet
	Fußring	Zur nachträglichen Montage an der Stuhlsäule geeignet
Optionen	Fußkreuz Aluminium poliert	