

## Leistungsmerkmale REINRAUM TEXON mit Fußring

Modellnummer: 9171R, 9175R

IHR ARBEITSSTUHL

# REINRAUM TEXON 3 + 4

FÜR REINRAUM-UMGEBUNGEN

Einzigartig und für alles ausgestattet: Der REINRAUM TEXON ist der Arbeitsstuhl für die Hightech-Industrie. Reinraumqualifiziert für Luftreinheitsklasse 3 nach DIN EN ISO 14644-1 und ESD-konform nach en 61340-5-1, im Hygienic Design und mit maximalem ergonomischem Komfort – der TEXON bringt alles mit, was für anspruchsvolle Reinraumarbeitsplätze wichtig ist.



Maße in mm	Rückenlehne:	H 570
	Sitz:	H 570–810 W 475 D 460
Verpackungsdaten	Gewicht	19 kg
	Volumen	0.25 m³

### Grundausrüstung

### Nutzen

Reinraumtauglichkeit	Luftreinheitsklasse 3 nach DIN EN ISO 14644-1. Versiegelte Polster mit Hinterschäumtechnik Reinraumgerechte Materialien Glatte, geschlossene Oberflächen.	Zertifizierte Reinraumsicherheit Jede Partikelemission wird zuverlässig vermieden
Hygienic Design	Das Hygienic Design genügt den allerhöchsten Ansprüchen an Hightech- und Biotech-Umgebungen. Das fugenarme Design verhindert Schmutzablagerungen in Spalten oder Ritzen und die Freisetzung von Partikeln.	Dank der glatten geschlossenen Flächen, reicht ein einfaches Darüberwischen, um den Stuhl zu reinigen. Ein besonderes Highlight ist das Clean Cover, das die Mechanik abdeckt und eine Reinigung noch einfacher gestaltet.
Leitfähigkeit	Volumenleitfähige Kunststoffe Leitfähig beschichtete Aluminiumteile Typischer Ableitwiderstand $10^9$ Ohm	Übertrifft die ESD-Eigenschaften nach DIN EN 61340-5-1 100%ige ESD-Sicherheit
Sitzfläche und Rückenlehne	Ergonomisch geformte, nach oben hin verjüngte Rückenlehne  Ergonomisch geformte Sitzfläche. Mit integrierter Beckenstütze und abgerundeter Sitzvorderkante.	Maximale Bewegungsfreiheit. Eröffnet Greifräume ohne Abstriche bei der Entlastung des Rückens.  Fördert automatisch die richtige Sitzhaltung. Die abgerundete Sitzvorderkante verhindert Blutstaus in den Oberschenkeln.
Polsterelemente	Klick-System ohne Werkzeug wechselbar  <b>Skintec ESD (Weltneuheit)</b> Wählbar in den Farben schwarz (4000), grau (4002) und offwhite (4007)	Die innovative Polsteroberfläche wurde speziell für den TEXON entwickelt und besticht durch ihre Ästhetik. Der weiche Polsterkern garantiert außergewöhnlichen Sitzkomfort. Das Polster ist extrem robust und strapazierfähig und zudem besonders pflegeleicht und beständig gegenüber handelsüblichen Desinfektionsmitteln. Die Desinfektionsmittelbeständigkeit ist geprüft und zertifiziert. Das neuartige Fertigungsverfahren ist frei von umweltschädlichen Stoffen. Damit vereint Skintec Nachhaltigkeit, Komfort, Ästhetik, Hygiene und Langlebigkeit.

# TEXON

	<b>Kunstlederpolster ESD</b> Wählbar in den Farben schwarz (MG01) 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. Die Desinfektionsmittelebeständigkeit ist geprüft und zertifiziert. Das Material ist besonders weich und komfortabel.
Mechanik	Auto-Motion Technik mit Flex-Back	Platz nehmen und automatisch richtig sitzen, ganz ohne aufwendige Anpassungen des Stuhls - das ermöglicht die Auto-Motion Technik. Die Sitz- und Rückenlehne bewegen sich synchron nach vorne und hinten und bleiben dadurch dynamisch mit dem Körper in Kontakt. Die Flex-Back erhöht die Flexibilität der Rückenlehne und erlaubt eine angenehme, leichte Bewegung im Rücken. Diese ist bei Bedarf auch arretierbar.
Einstellungen und Funktionen	Sitzhöhe (stufenlos von 570 - 810 mm)	Sitzhöhenverstellung zur Anpassung an Arbeitsplatzhöhe und Körpergröße.
	Anti-Schock-Sicherung	Die Rückenlehne kann auch nach Lösen der Arretierung nicht unbeabsichtigt nach vorne schnellen.
	Automatische Gewichtsregulierung	Die automatische Gewichtsregulierung sorgt für einen optimalen Widerstand der Rückenlehnen bei aktiv-dynamischen Sitzen. Jeder Nutzer wird somit intuitiv und bedarfsgerecht unterstützt.
Fußkreuz	Aluminium silbergrau	Das schwarzgrau Fußkreuz aus Aluminium ist besonders robust, langlebig und einfach sauber zu halten.
Fußring	Verchromter, höhenverstellbarer Fußring	Bietet Halt durch die breite Auftrittsfläche und lässt sich einfach und schnell in der Höhe verstellen.
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.
Belastbarkeit	Belastbarkeit bis 150 kg	
Normen / Zertifizierung	DIN EN ISO 14644-1 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	Zertifizierte Reinraumsicherheit 100%ige ESD-Sicherheit Hohe Sicherheit und Komfort. Qualitativ hochwertiges Produkt.
Garantie	10 Jahre Langzeit-Garantie	Kostenloser Versand von Ersatzteilen innerhalb der gesamten Zeit.
<b>Zubehör</b>		
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°).