



Höchste ergonomische Qualität in Kooperation mit dem Hause **KÄFERUNDHUMMEL** PolsterTechnik GmbH & Co. KG, Deutschland.

Der Bürodrehstuhl **Sinum E-flex** ist für explizit professionelle Nutzung konstruiert und erfüllt auch hinsichtlich der ergonomischen Qualität höchste Anforderungen.



Abbildung: Sinum e-flex mit Armlehnen und Kunststofffußkreuz

- Rückenlehne** Elastischer Netzrücken. Perfekte Anpassung an die jeweiligen anatomischen Bedürfnisse. Höhenverstellbare Kreuzbeinstütze für optimale Rückenunterstützung
- Sitzfläche** Anatomische Ausformung, mit umlaufender Beckenstütze und abgeflachter Sitzvorderkante.
- Bewegung** Synchron-Balance-Mechanik  
Sitz- und Rückenlehne folgen den Bewegungen des Sitzenden simultan-synchronisiert im richtigen Winkelverhältnis mit individuellem Gegendruck. Dadurch wird dynamisch-aktivierendes Sitzen gewährleistet. Die maßgeblichen Vorteile des dynamisch-aktivierenden Sitzens sind:
- Wirbelsäulenfreundlichkeit
  - Schonung der Bandscheiben
  - Aktivierung der Muskulatur
  - Förderung der Konzentration
- Individuelle Bestimmung des Neigungswinkels der Sitzfläche.  
**Flex-floating-Funktion:**  
Die Neigung der Sitzfläche kann frei fließend (unabhängig von der Bewegung der Rückenlehne) eingestellt werden. [Flex-floating-Funktion nicht verfügbar beim Modell Sinum T+ (mit Sitztiefenverstellung)]



<b>Fußkreuze</b>	<p>Optimierte Druckgusserzeugnisse aus Aluminium in schwarzer oder polierter Ausführung (+ € 25,-) oder aus Glasfaser-verstärktem Polyamid (Standard). Gesamtdurchmesser 600mm. Standrohraufnahme konisch. LGA und BIFMA zertifiziert.</p> <p>Qualitäts- und Komfortmerkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• hohe Belastbarkeit</li><li>• lange Lebensdauer</li><li>• hochwertige Verarbeitung</li></ul>
<b>Bezug (Beispiel)</b>	<p>second nature™ New Aquarius. Zeitloses, außerordentlich umweltfreundliches Wollkreppgewebe, 100% Schurwolle, 100% kompostierbar. Nachhaltige Produktion durch Messdatenbewachung, ohne schwermetallhaltige Farbstoffe. Hersteller: Camira Fabrics Ltd., England.</p> <p>Qualitäts- und Komfortmerkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gewicht 370g/m<sup>2</sup> (520g/lfd. M.)</li><li>• Scheuerfestigkeit 50.000 Martindale Scheuertouren</li><li>• 5 Jahre Garantie gegen Durchscheuern (Details auf Anfrage)</li><li>• Feuersicherung BS EN 1021-1:2006 (Zigaretten- und Streichholztest)</li><li>• Lichtechtheit 5 (ISO 105 – B02:1999)</li><li>• Reibecktheit: nass 4, trocken 4 (ISO 105 – X12:2002)</li></ul>
<b>Farbe</b>	<p>Sitzfläche nach Wunsch, Rückenlehne Netz / schwarz</p>
<b>Armlehnen</b>	<p>2D – Armlehnen aus verchromtem Stahl und Polyamid. Armauflage aus Polyurethan. Hautfreundlich! Höchster ergonomischer Komfort. Höhenverstellbar und horizontal verschiebbar.</p>
<b>Lifte</b>	<p>Kopfausgelöste Sicherheitsgasfedern, unterschiedliche Höhenverstellungsbereiche lieferbar. Die Gasfedern entsprechen ausschließlich der höchsten Güteklasse 4 und sind nach internationalen Standards und Tests (LGA, TÜV, BIFMA) geprüft.</p> <p>Qualitäts- und Komfortmerkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• hohe Konus-Festigkeitsgruppe (G 09 K2)</li><li>• patentiertes Doppelrohrsystem aus Druck- und Führungsrohr</li><li>• selbsttragendes Druckrohr</li><li>• Übertragung von Biegemomenten bei nicht mittiger Belastung der Sitzfläche !</li><li>• Präzisions-Führungsbuche</li><li>• Dämpfungsregulierendes Ventilsystem</li></ul>



**Rollen** Lastabhängig gebremste Doppelrad-Stuhlrollen nach DIN EN ISO 12529,  
für weiche Böden mit Rädern aus Polyamid (Standard),  
für harte Böden mit Radkern aus Polyamid mit  
Polyurethanbandage (+€ 18,- / Stuhl).  
Qualitäts- und Komfortmerkmale:

- hervorragender Lauf
- lange Lebensdauer
- geräuscharmer, ruhiger Lauf
- hohe chemische Beständigkeit

**Lieferfrist** maximal 2-4 Wochen nach Auftragsklarheit

**Kontakt** DER DREHSTUHL  
Lietzenburger Straße 20b  
D- 10789 Berlin  
Mo - Fr 10 – 20 Uhr  
Sa 10 – 16 Uhr

**Fon** 030 218 54 92  
**Fax** 030 21 01 85 59  
**Mail** [info@derdrehstuhl.de](mailto:info@derdrehstuhl.de)  
**Web** [www.derdrehstuhl.de](http://www.derdrehstuhl.de)

**Basispreis:** **Sinum e-flex**, Bezug A schwarz, **€ 439,-**  
Armlehnen / ARS (2D),  
Muldensitz / SF.05  
Polyamid-Fußkreuz / FKF  
Teppichbodenrollen / TR

<b>optional:</b>	2D Armlehnen mit Feststelltaste	+ € 20,-
	3D Armlehnen	+ € 25,-
	Sitztiefenverstellung ( <b>Sinum T+</b> )	+ € 35,-
	alternative Sitzfläche / Scala/ SF.08	+ € 20,-
	alternative Sitzfläche / VS / SF.07	+ € 30,-
	Breitenverstellung für Armlehnen	+ € 20,-
	leitfähige Ausrüstung	<b>auf Anfrage</b>
	Aluminium-Druckgussfußkreuz 60cm	+ € 25,-
	Designer-Fußkreuz „London“ / FKC70 / FKS70	+ € 38,-
	Hartbodenrollen	+ € 18,-
	gepolsterte Armlehnenauflage	+ € 59,-
	Vollpolster Rücken	+ € 150,-
	andere Stofffarbe / Schurwolle Lagerware	+ € 30,-
	Schurwolle farbig / Microfaser Lagerware	+ € 50,-
	Microfaserbezug	+ € 100,-
	verchromte Rollen	+ € 27,-
	ohne Armlehnen	- € 75,-

(Alle Preise inklusive 19% MwSt. Stand: 2017\_01)

