

**Leistungsverzeichnis 4142**

Spezifizierung: Drehstuhl



Maße in mm	Rückenlehne:	H:	590-650	
		Sitz:	H:	420-548
			B:	510
			T:	440-420
	Gesamt:	H:	1240	
		B o. Al:	510	
		B m. Al:	720	
	T:	690		
Verpackungsdaten	Gewicht	kg		
	Volumen	m³	0,2	

**Serienausstattung**

**Nutzen**

Rückenlehne	Rücken mittelhoch, höhenverstellbar. Formschaumrücken mit individueller Designgebung. 3D-Rückenträger sowie einer Schaumdichte von 50gr/dm³.	Der Rücken gibt aufgrund seines dreidimensional geformten Rückenträgers optimalen Halt und Unterstützung. Der Rücken gibt nicht nach wie bei herkömmlichen Schaumteilen. Die hohe Schaumdichte gewährleistet einen langen Sitzkomfort auch bei Sitzdauern über 8 Stunden. Die Designelemente lassen den Stuhl besonders elegant wirken.
Sitz	Formschaumsitz mit Sitzmulde und einer Schaumdichte von 50gr/dm³.	Erhöhter Sitzkomfort bei längerer Sitzdauer, da die höhere Schaumdichte das Durchsitzen des Schaumes verhindert. Desweiteren wird die Venenerweiterung im Gesäß vermieden und die Zirkulation gefördert.
Stuhlsäule	Gasfeder mit Stahlhülse und 110mm Hub.	Sitzhöhenverstellung zur Adaption der Sitzhöhe an die unterschiedlichen Körpergrößen. Sitzhöhenverstellung von 420 bis 530 möglich.
Mechanik	Synchronmechanik. Der Sitz und der Rücken bewegen sich synchron zueinander, der Stuhl folgt im geöffneten Zustand den Bewegungen des Sitzenden. Die Bewegung kann in jedem beliebigen Winkel arretiert werden. Der Gegendruck der Mechanik kann über ein Handrad stufenlos eingestellt werden.	Der Rücken wird ständig gestützt und die Bauchpartie somit entlastet, dadurch werden Verspannungen vermieden und die aufrechte Sitzposition gefördert. Dabei wird eine homogene Druckverteilung in den Wirbeln erzielt. Durch die Synchronbewegung im Sitz kann ein noch größerer Öffnungswinkel erreicht werden, dies hat zum Vorteil, dass die Zirkulation stärker gefördert wird. Durch den individuell definierbaren Druck kann der Stuhl auf die unterschiedlichen Körpergewichte eingestellt werden, und somit ein ermüdungsfreies Arbeiten bis über 8 Stunden realisiert werden.
Rückenlehnenhöhenverstellung	"Up and down System" in der Höhenverstellung der Rückenlehne. Die Rückenlehne ist 60mm durch ein automatisches Rastersystem höhenverstellbar.	Der Abstützpunkt kann individuell an den Sitzenden angepasst werden, somit wird eine optimale Unterstützung der Rückenpartie gewährleistet und aufrechtes Sitzen gefördert. Blutzirkulation kann stattfinden, die inneren Organe können ungehindert arbeiten, und die Wirbelsäule erhält eine homogene Druckverteilung.
Fußkreuz	Kunststoff, Ø640mm. Schwarz.	Hohe Standsicherheit.
pat. Sitzhöhengrundeinstellung		Erweitert den Normbereich der Sitzhöhe und erlaubt klein oder groß gewachsenen Nutzern ideales Sitzen.
Gewichtsregulierung	Stufenlos auf das Körpergewicht von 45 - 110 kg einstellbar.	Individuelle Anpassung der Rückenlehnen und des Gegendrucks auf Größe und Gewicht der sitzenden Person.
Rollen	Doppelrollen, hart.	Für weiche Böden.
Stoffbezug	Strapazierfähiger Bezugsstoff besteht aus 100% Polyester, 100.000 Scheuertouren, 400g/lfm.	in Lucia erhältlich

**Leistungsverzeichnis 4142**

Spezifizierung: Drehstuhl

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	590-650	
		Sitz:	H:	420-548
			B:	510
			T:	440-420
	Gesamt:	H:	1240	
B o. Al:		510		
B m. Al:		720		
T:		690		
Verpackungsdaten	Gewicht	kg		
	Volumen	m <sup>3</sup>	0,2	
Garantie	3 Jahre Austauschgarantie.			



**Leistungsverzeichnis 4142**

Spezifizierung: Drehstuhl

Maße in mm	Rückenlehne:	H:	590-650	
		Sitz:	H:	420-548
			B:	510
			T:	440-420
	Gesamt:	H:	1240	
B o. Al:		510		
B m. Al:		720		
T:		690		
Verpackungsdaten	Gewicht	kg		
	Volumen	m³	0,2	



**Optionen**

Nutzen

Armlehnen	Wahlweise Ringarmlehne, fest oder multifunktionale T-Armlehne.	Durch Armlehnen wird eine Entlastung der Hals-, Nackenmuskulatur erreicht.
-----------	--	--