

## giroflex 353

Drehstuhl

Der giroflex 353 verbindet frisches Design und perfekten Sitzkomfort mit höchsten Ansprüchen an Oekologie. Die Automatic Move-Mechanik bietet den Komfort einer automatischen Einstellung.

2 Rückenpolster Varianten: 3D-Gewirk oder gepolsterter Rücken'.

Optional mit verstellbarer Sitzneigung nach vorne, Kleiderbügel, Kopfstütze und Antistatikausrüstung erhältlich. Wahlweise mit fixen, 2D- oder 4D-Armlehnen. Mit 5-Stern-Kunststofffuß schwarz oder 5-Sternfuß Aluminium pulverbeschichtet oder poliert.

Die Drehstuhlserie überzeugt dank ihrer smarten Form und der vielfachen Gestaltungsmöglichkeiten, die eine Anpassung an unterschiedlichste Einrichtungen und individuelle Wünsche ermöglichen.

Ein Produkt der Flokk AG.  
[giroflex.com](http://giroflex.com) / [flokk.com](http://flokk.com)





---

Designer:  
Paolo Fancelli

---

Modelle und Abmessungen: (nach EN 1335)

giroflex 353		
Rücken mit 3D-Gewirk Polsterrücken	353-4029	353-4529
Sitzhöhe eingesessen	39-51cm	39-51cm
Gesamthöhe (ohne Kopfstütze)	99-118cm	100-119cm
Rückenhöhe über Sitz	59-65cm	60-66cm
Sitzbreite	49cm	49cm
Rückenbreite	46cm	46cm
Gesamtbreite (UT)	70cm	70cm
Sitztiefe	38-44cm	38-44cm
Verstellbereich Lordosenstütze	6cm	6cm
Sitzflächen Verstellwinkel	0° oder +4°	0° oder +4°
Rückenverstellwinkel	+21°	+21°
Mechanik-Einstellbereich	45-120kg	45-120kg

Technische Spezifikationen**Unterteil (UT)**

5-Stern Sicherheitsfuss aus Kunststoff – (PA GF30)

Option

5-Stern Sicherheitsfuss aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet oder poliert

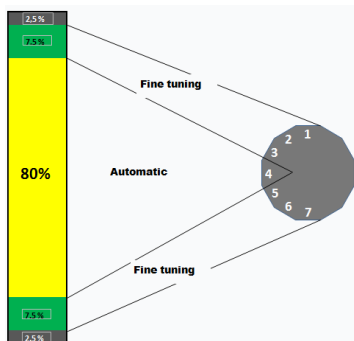
**Rollen**

Doppelrollen Ø 50mm (bei Bedarf „Lastabhängig gebremst“) nach EN 12527 und EN 12529 für harte oder weiche Böden

OptionDoppelrollen Ø **65mm**, schwarz oder verchromt.Hinweis: Sitzhöhe eingesessen ändert sich dadurch auf 40–52cm**Stuhlsäule**Genormte Komponente.  
Typengeprüft nach DIN 4550.  
Stufenlose Sitzhöhenverstellung 12cm  
Oberfläche Säulenkörper schwarz.Optionen

Komfortsäule. Komfortable Einfederung über den gesamten Verstellbereich.

Weitere Sitzhöhen siehe Preisliste unter „Spezielle Sitzhöhen“

**Mechanik ME520**  
„Automatic Move“Synchronmechanik  
Aluminium Druckguss Gehäuse, immer schwarz 810Automatische Gewichtseinstellung für 80% aller Benutzer wirksam.  
Individuelle Bedürfnisse über Feinregulierung in je 3 Stufen korrigierbar.  
Gleichbleibender Rückenanspressdruck über den ganzen Einstellbereich  
Rücken Verstellwinkel = 21°  
Rückenneigung in 3 Positionen blockierbarOption

Vorwärtsneigung 4°

d.h. zusätzliche manuelle Verstellmöglichkeit der Sitzfläche

**Bedienungselemente**

Die Bedienungselemente sind so positioniert, dass sie in der Sitzposition leicht erreicht und einfach bedient werden können.

Auslösegriff (links) mit Piktogramm zum Verstellen der Sitzhöhe  
Ziehgriff (rechts) zur Einstellung der Sitztiefe (Schiebesitz)  
Drehgriff (rechts) mit Piktogramm zum Feststellen der Rückenneigung  
Seitlicher Drehknauf (rechts) mit Piktogrammen - 7 Rastpositionen zur Feinregulierung des Rückenanspressdrucks.Option

Schwenkhebel für die manuelle Sitz Vorwärtsneigung

Produkt Spezifikation

---

<b>Rückenhöhenverstellung</b>	Rastmechanismus 12-stufig Verstellbereich = 6cm
<b>Sitzschale</b>	Polypropylen mit 30% Mineralpulver (PP MD30) und Oberflächenstruktur.
<b>Polsterplatte Sitz</b>	Polypropylen (PP)
<b>Sitztiefenverstellung</b>	Schiebesitz 7 Rastpositionen Verstellbereich 6cm (Sitztiefe 38–44cm)  <u>Option</u> NPR Variante: 11 Rastpositionen Verstellbereich 10cm (Sitztiefe 38–48cm) Nur in Verbindung mit 5-Stern-Sicherheitsfuss aus Alu-Druckguss!
<b>Rückenrahmen</b>	Polypropylen (PP GF30) Schwarz 810 mit Oberflächenstruktur
<b>Polsterplatte Rücken</b> (nur Variante Polsterrücken)	Polypropylen mit 5% Talkum (PP TV5), schwarz 810 mit Oberflächenstruktur
<b>Lordosenstütze</b>	Betonte, ergonomische Formgebung des Rückens für optimale Anpassung und Stützung. Rücken höhenverstellbar mit 12 Rastpositionen Verstellbereich = 6cm  <u>Option:</u> Tiefenverstellbar (nur bei Modellen mit Polsterrücken)
<b>Polsterschaum</b>	PUR-Formschaum, FCKW-frei. Flammhemmend nach : - EN 1021-1:2006, Part 1      - FMVSS 302 - EN 1021-2:2006, Part 2      - IMO 2010 FTP Code, part 8 - VCS 5031,19  Schaumhärte nach DIN53576c / ISO2439: - Sitz 270N $\pm$ 10% - Rücken 220N $\pm$ 10% Raumgewicht $\sim$ 60kg/m <sup>3</sup> Schaumstoffdicke (nur Schaum) Rücken 19mm / Sitz 38mm

---

**Sitzkissen 3D-Move**Option

- Zwei im Sitzkissen eingebaute Luftkammern (links/rechts) die miteinander verbunden sind. Belastungsabhängig passt sich die Sitzform dem Benutzer an.
- Im nicht belasteten Zustand füllen sich beide Kammern auf Knopfdruck automatisch - kein manuelles Aufpumpen
- Einstellung der Sitzhärte erfolgt im Sitzen:  
Beim Drücken des Auslöseknopfs wird kontrolliert Druck aus den Luftkammern abgelassen, der Sitz wird weicher
- Volle Luftkammern bewirken veränderte Sitzhöhe um +20mm

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=W8W88pSql>

---

**Sitz- und Rückenpolster**

Vor Ort (am Arbeitsplatz) austauschbar

---

**Bezugsmaterialien**Rücken mit 3D-Gewirk

- Farben gemäss Kollektion Runner (<http://www.gabriel.dk>)
- Dreidimensionaler wabenförmiger Aufbau
- Optimale Polsterwirkung und Stützung des Rückens
- Sehr hohe Luftdurchlässigkeit, optimales Klima
- 100% PES, ÖKO-Tex 100
- Flammhemmend nach EN 1021-1 & -2, DIN 4102: B1

Polsterrücken und Sitz

Stoffe aus den Kollektionen:

- Xtreme ([www.camirafabrics.com](http://www.camirafabrics.com))
- Grano (<http://www.climatex.com>)
- Gaja Classic (<http://www.gabriel.dk>).
- Step (<http://www.gabriel.dk>)
- Select (<http://www.gabriel.dk>)
- Comfort+ (<http://www.gabriel.dk>)
- skai®Palma (<http://www.hornschuch.com>)

Leder aus der giroflex Kollektion.

Lederpolsterung: Genähte Seitenböden, zusätzliche Komforteinlage.

Bei entsprechender Eignung auch vom Kunden angeliefertes Bezugsmaterial möglich.

Detaillierte technische Informationen der verschiedenen Stoffe siehe entsprechende Homepage oder Stoffmusterkarten

---

**Pulverbeschichtung**

Mischpulver (Epoxid und Polyester)  
Mischungsverhältnis ~50:50

Farben:

- 810 schwarz
  - 812 perl-metallic
  - 813 alu-metallic
-

**Sitz- und Rückenform**

## 2-Zonen Sitz:

Vorderkante (ca. 1/3 der Sitzfläche) ist 7° nach vorne abfallend und verhindert dadurch Blutstauungen in den Beinen.

Der muldenförmig gestaltete hintere Sitzbereich garantiert bequemes Sitzen bei optimaler Stützung des Beckens

## Rücken:

Betonte, ergonomische Formgebung für optimale Anpassung und Stützung des Rückens

---

**Kleiderbügel**Option

Stahldraht Ø7mm, pulverbeschichtet schwarz 810

Nachträgliche Montage möglich

---

**Kopfstütze**Option

Verstellmöglichkeiten

- Höhe 6cm, Schiebefunktion

- Neigewinkel 80°, stufenlos

Bezogen mit Stoff, skai®Palma oder 3D-Gewirk

Rahmen und rückseitige Verschalung sind schwarz 810, strukturiert

---

**Armlehnen**Option

- Fixe Armlehnen aus Kunststoff (PA GF40) mit harter PP-Auflage
  - 2D-Armlehne, Höhen- und Breitenverstellung, Armlehnenträger aus Kunststoff (PA GF40) mit PU-Auflage
  - 4D-Armlehne, Höhen- und Breitenverstellung, Armauflage längs verschiebbar und 360° drehbar, Armlehnenträger aus Kunststoff (PA GF40) mit PU-Auflage
  - 4D-Armlehne, Höhen- und Breitenverstellung, Armauflage längs verschiebbar und 360° drehbar, Armlehnenträger aus Alu poliert mit PU-Auflage
  - 4D-NPR Armlehne, Höhen- und Breitenverstellung, Armauflage längs verschiebbar und 360° drehbar, Armlehnenträger aus Kunststoff (PA GF40) mit PU-Auflage
- Alle Armlehnen nachträglich montierbar
- 

**Antistatik**Option

- Nur bei Modellen mit Polsterrücken
  - ESD-Ausrüstung nach EN 61340-5-1
  - Leitfähiger Stoff Flora oder schwarzes Kunstleder
  - Nur in Verbindung mit poliertem Unterteil aus Aluminiumdruckguss
- 

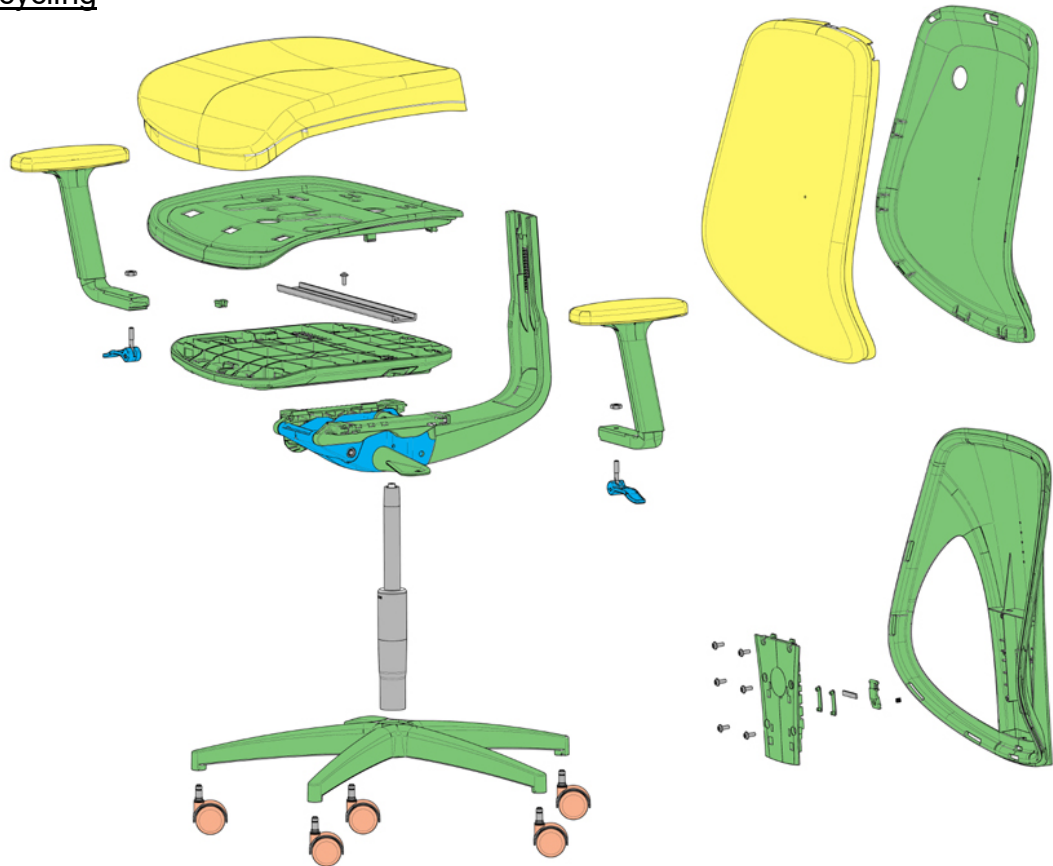
**Zertifikate**

- GS-Zeichen ( EN1335-1/-2/-3
  - Cradle to Cradle
  - QUALITY OFFICE
  - NPR Prüfbericht (Modell mit Netzrücken)
-

# giroflex 353



Recycling



	Material	Mix (Gewicht)		Rezyklierbar
		Polsterrücken	Rücken mit 3D-Gewirk	
<b>Kunststoffe</b>	PP / PA	56.7%	56.5%	100%
<b>Sitzpolster, Armlehnenauflagen</b>	PUR FCKW-frei	10.8%	8.3%	100%
<b>Säule &amp; Stahlteile</b>	Fe	20.3%	22%	100%
<b>Aluminium</b>	Alu	6.8%	7.4%	100%
<b>Holz</b>				
<b>Komponenten (z.B. Rollen)</b>	PA/Fe	3.1%	3.4%	50%
<b>Bezugsmaterial</b>	je nach Auswahl	2.4%	2.6%	Je nach Auswahl bis 100%

- Alle Kunststoffteile sind gekennzeichnet nach ISO/DIS 11469 (Sortenspezifische Identifizierung)
- Kunststoffe: Anteil Recyclingmaterial bei nicht sichtbaren Teilen bis 100%
- Label „*klimaneutral*“ („*CO2-neutral*“) auf Kundenwunsch verfügbar
- Cradle to Cradle zertifiziert

## giroflex 353

### Konferenzstühle

Die Konferenzstühle der Serie giroflex 353 ergänzen mit ihrem federleichten Design in idealer Weise die Drehstuhl- und Besucherlinie derselben Familie, lassen sich aber dank einem eigenständigen Erscheinungsbild auch unabhängig einsetzen.

Sie präsentieren sich mit 5-Sternfuss (Kunststoff oder Aluminium) oder mit 4-Stern Konferenzfuss Aluminium, poliert oder pulverbeschichtet.

Die Rückenpolstervarianten 3D-Gewirk oder gepolsterter Rücken sind für die gesamte Familie durchgehend und ermöglichen vielfache Gestaltungsmöglichkeiten innerhalb einer und derselben Formsprache.

Raum- und funktionsübergreifend lassen sie sich in jedes Umfeld integrieren. Ihr Einsatzgebiet liegt im klassischen Konferenzbereich, aber auch in vielfältigen Zwischenbereichen, wo temporär genutzte Arbeitsplätze für Projektteams, den Aussendienst oder ähnlich gelagerte Arbeitsgruppen verfügbar sein müssen.

Ein Produkt der Flokk AG.  
[giroflex.com](http://giroflex.com) / [flokk.com](http://flokk.com)





---



Designer:  
Paolo Fancelli

---



Modelle und Abmessungen (nach EN 16139)

giroflex 353 mit 5-Stern Fuss Rollen Ø50mm		
Rücken mit 3D-Gewirk Polsterrücken	353-3018	353-3518
Sitzhöhe eingesessen	39-51cm	39-51cm
Gesamthöhe	89-101cm	90-102cm
Rückenhöhe über Sitz	46cm	47cm
Armlehnenhöhe über Boden	63-75cm	63-75cm
Sitzbreite	47cm	47cm
Rückenbreite	46cm	47cm
Gesamtbreite (UT)	70cm	70cm
Sitztiefe	43cm	43cm
Option Rollen Ø65mm		
Sitzhöhe eingesessen	40-52cm	40-52cm
Gesamthöhe	90-102cm	91-103cm
Armlehnenhöhe über Boden	64-76cm	64-76cm

<p><b>giroflex 353</b> mit 4-Stern Fuss, Rollen Ø50mm Konferenzsäule</p>		
<p>Rücken mit 3D-Gewirk Polsterrücken</p>	<p>353-3018</p>	<p>353-3518</p>
<p>Sitzhöhe eingesessen</p>	<p>46cm</p>	<p>46cm</p>
<p>Gesamthöhe</p>	<p>96cm</p>	<p>97cm</p>
<p>Rückenhöhe über Sitz</p>	<p>46cm</p>	<p>47cm</p>
<p>Armlehnenhöhe über Boden</p>	<p>69cm</p>	<p>69cm</p>
<p>Sitzbreite</p>	<p>47cm</p>	<p>47cm</p>
<p>Rückenbreite</p>	<p>46cm</p>	<p>47cm</p>
<p>Gesamtbreite (UT)</p>	<p>70cm</p>	<p>70cm</p>
<p>Sitztiefe</p>	<p>43cm</p>	<p>43cm</p>
<p>Option Rollen Ø65mm</p>		
<p>Sitzhöhe eingesessen</p>	<p>47cm</p>	<p>47cm</p>
<p>Gesamthöhe</p>	<p>96cm</p>	<p>97cm</p>
<p>Armlehnenhöhe über Boden</p>	<p>70cm</p>	<p>70cm</p>

Technische Spezifikationen**Unterteil (UT)**Standard

5-Stern-Sicherheitsfuss aus Polyamid, 30% Glasfaser (PA GF30)  
Schwarz, Oberflächenstruktur

Optionen

4-Stern Fuss aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet oder poliert  
5-Stern Sicherheitsfuss aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet oder poliert

---

**Rollen**

Doppelrollen Ø 50mm (bei Bedarf „Lastabhängig gebremst“)  
nach EN 12527 und EN 12529 für harte oder weiche Böden

Option

Doppelrollen Ø **65mm**, schwarz oder verchromt.

Hinweis: Sitzhöhe eingesessen ändert sich dadurch um +1cm

Option

Kunststoffgleiter statt Rollen. Metallschaft beschichtet oder verchromt

Hinweis: Sitzhöhe eingesessen ändert sich dadurch um +1cm

---

**Stuhlsäule****Bei 5-Stern Sicherheitsfuss aus Polyamid****und 5-Stern Sicherheitsfuss aus Aluminiumdruckguss:**

Genormte Komponente für stufenlose Sitzhöhenverstellung

Typengeprüft nach DIN 4550

Integrierte Tiefenfederung (Luftkissendämpfung) für erhöhten

Federkomfort in unterster Sitzposition

Stufenlose Sitzhöhenverstellung 12cm

Oberfläche schwarz oder verchromt in Verbindung mit poliertem UT  
aus Aluminiumdruckguss

**Bei 4-Stern Fuss aus Aluminiumdruckguss, Rollen Ø50mm:**

Konferenzsäule, nicht höhenverstellbar, Sitzhöhe 46cm<sup>1)</sup>;

pneumatische Tiefenfederung plus Gummipuffer 8mm, Oberfläche  
schwarz oder verchromt

1. Säule höhenverstellbar 37-46cm<sup>1)</sup>

Oberfläche schwarz oder verchromt

2. Säule mit Rückholautomatik (Drehwinkel), Sitzhöhe 45cm<sup>1)</sup>,

nicht höhenverstellbar, UT nur mit Gleiter

Oberfläche schwarz oder verchromt

3. Säule mit Rückholautomatik (Drehwinkel und Sitzhöhe),

Sitzhöhe 37-46cm<sup>1)</sup>, UT nur mit Gleiter

Oberfläche schwarz oder verchromt

---

<sup>1)</sup> bei Rollen Ø65mm erhöht sich die Sitzhöhe um +1cm

Produkt Spezifikation

---

<b>Sitzträger / Rückenträger</b>	Rohr-Biegekonstruktion geschweisst, pulverbeschichtet schwarz. Präzisions-Stahlrohr Ø22 x 2.00mm nach DIN 2394-C, Verschweisste Stahltraverse mit angeschraubter Konusaufnahme aus Aluminiumdruckguss für die Säule, pulverbeschichtet schwarz
<b>Bedienungselement</b>	Auslösehebel für die Sitzhöhenverstellung aus 8mm Rundstahl, pulverbeschichtet schwarz
<b>Armlehnen</b>	Rohr-Biegekonstruktion mit Sitzträger verschweisst. Präzisions-Stahlrohr Ø22 x 2.00mm nach DIN 2394-C Pulverbeschichtet oder verchromt Armauflagen aus Polyamid (PA GF15), schwarz mit Oberflächenstruktur
<b>Sitzschale</b>	Polypropylen mit 15% Mineralpulver (PP MD15), schwarz mit Oberflächenstruktur.
<b>Rückenrahmen</b>	Polyamid mit 30% Glasfaseranteil (PA GF30), schwarz mit Oberflächenstruktur
<b>Polsterplatte Rücken</b> (nur Variante Polsterrücken)	Polypropylen (PP), schwarz mit Oberflächenstruktur
<b>Polsterschaum</b>	PUR-Formschaum, FCKW-frei. Flammhemmend nach : - EN 1021-1:2006, Part 1      - FMVSS 302 - EN 1021-2:2006, Part 2      - IMO 2010 FTP Code, part 8 - VCS 5031,19  Schaumhärte nach DIN53576c / ISO2439: - Sitz 270N ±10% - Rücken 270N ±10% Raumgewicht ~60kg/m <sup>3</sup>
<b>Sitz- und Rückenpolster und 3D-Gewirk</b>	Austauschbar (teilweise durch Fachpersonal)

---

**Bezugsmaterialien**Rücken mit 3D-Gewirk

- Farben gemäss Kollektion Runner (<http://www.gabriel.dk>)
- Dreidimensionaler wabenförmiger Aufbau
- Optimale Polsterwirkung und Stützung des Rückens
- Sehr hohe Luftdurchlässigkeit, optimales Klima
- 100% PES, ÖKO-Tex 100
- Flammhemmend nach EN 1021-1 & -2, DIN 4102: B1

Polsterrücken und Sitz

Stoffe aus den Kollektionen:

- Xtreme ([www.camirafabrics.com](http://www.camirafabrics.com))
- Grano (<http://www.climatex.com>)
- Gaja Classic (<http://www.gabriel.dk>).
- Step (<http://www.gabriel.dk>)
- Comfort+ (<http://www.gabriel.dk>)
- skai®Palma (<http://www.hornschuch.com>)

Leder aus der giroflex Kollektion.

Lederpolsterung: Genähte Seitenböden, zusätzliche Komforteinlage.

Bei entsprechender Eignung auch vom Kunden angeliefertes Bezugsmaterial möglich.

Detaillierte technische Informationen der verschiedenen Stoffe siehe entsprechende Homepage oder Stoffmusterkarten

---

**Pulverbeschichtung**

Standard bei sichtbaren Metallteilen

Mischpulver (Polyester und Epoxidharze)

Mischungsverhältnis ~50:50

Farben:

810 schwarz

812 perl-metallic

813 alu-metallic

---

**Sitz- und Rückenform**

Sitz:

Ergonomisch geformtes Profil für komfortables, ermüdungsfreies Sitzen

Rücken:

Betonte ergonomische Formgebung für optimale Anpassung und Stützung des Rückens.

---

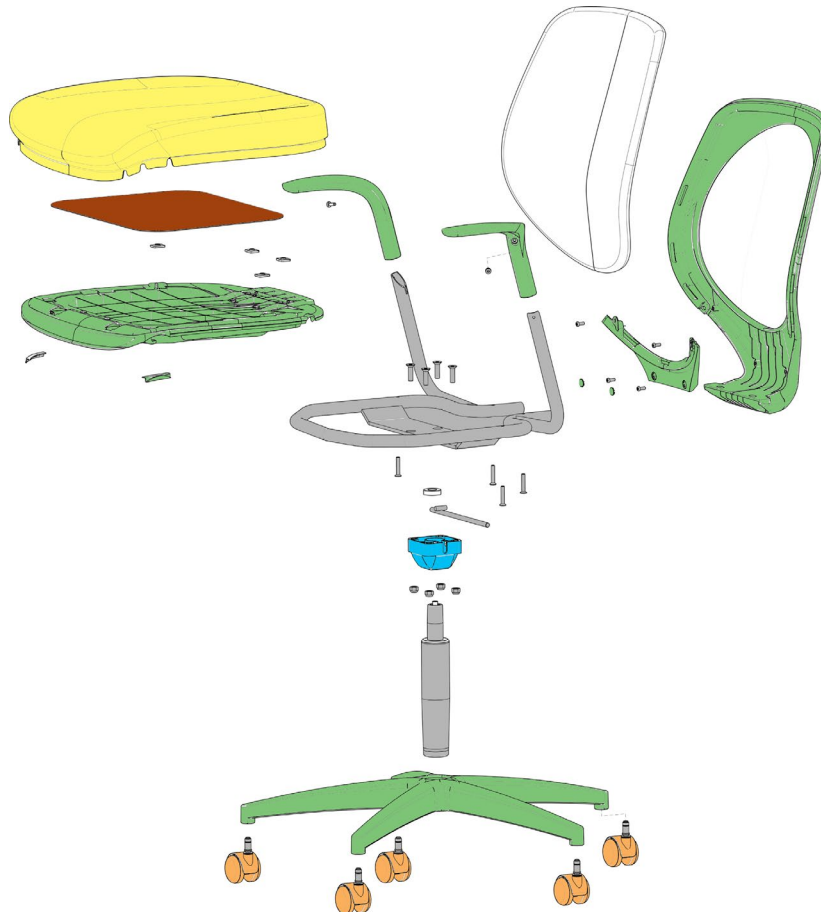
**Zertifikate**

- GS-Zeichen ([EN16139](#))
  - Cradle to Cradle
  - QUALITY OFFICE
-

# giroflex 353



Recycling



	Material	Gewichtsanteil		Rezyklierbar
		353-7518	353-7018	
<b>Kunststoffe</b>	PP / PA	45.78%	46.48%	100%
<b>Sitzpolster/Rückenpolster</b>	PUR FCKW-frei	8.81%	5.41%	100%
<b>Säule und Stahlteile</b>	Fe	39.93%	43.63%	100%
<b>Aluminium</b>	Al	1.77%	1.93%	100%
<b>Karton</b>				100%
<b>Komponenten (z.B. Rollen)</b>	PA/Fe	0.88%	0.96%	50%
<b>Bezugsmaterial</b>		2.83%	1.59%	bis 100%
<b>Gesamtgewicht</b>		<b>11.7kg</b>	<b>10.7kg</b>	

- Alle Kunststoffteile sind gekennzeichnet nach ISO/DIS 11469 (Sortenspezifische Identifizierung)
- Kunststoffe: Anteil Recyclingmaterial bei nicht sichtbaren Teilen bis 100%
- Label „klimaneutral“ („CO<sub>2</sub>-neutral“) auf Kundenwunsch verfügbar
- Cradle to Cradle zertifiziert

## giroflex 353

### Besucherstühle

Die Besucherstühle der Serie giroflex 353 ergänzen mit ihrem federleichten Design in idealer Weise die Drehstuhl- und Konferenzlinie derselben Familie, lassen sich aber dank einem eigenständigen Erscheinungsbild auch unabhängig einsetzen.

Sie präsentieren sich als 4-Beiner und als Freischwinger in stapelbarer Version, Gestell pulverbeschichtet oder verchromt.

Die Rückenpolstervarianten 3D-Gewirk oder gepolsterter Rücken sind für die gesamte Familie durchgehend und ermöglichen vielfache Gestaltungsmöglichkeiten innerhalb einer und derselben Formsprache.

Raum- und funktionsübergreifend lassen sie sich in jedes Umfeld integrieren, sei es im Empfang, Vorzimmer, Warteraum, oder als klassischer Beistellstuhl.

Ein Produkt der Flokk AG.

[giroflex.com](http://giroflex.com) / [flokk.com](http://flokk.com)











---

Designer:  
Paolo Fancelli

---

Modelle und Abmessungen (nach EN 16139)

	stapelbar	stapelbar	stapelbar	stapelbar
giroflex 353				
Rücken mit 3D-Gewirk	353-3004	353-7004		
Polsterrücken			353-3504	353-7504
Sitzhöhe eingesessen	44cm	44cm	44cm	44cm
Gesamthöhe	93cm	93cm	94cm	94cm
Rückenhöhe über Sitz	46cm	46cm	47cm	47cm
Armlehnenhöhe über Boden		67cm		67cm
Sitzbreite	47cm	47cm	47cm	47cm
Rückenbreite	46cm	46cm	47cm	47cm
Gesamtbreite	53cm	64cm	53cm	64cm
Sitztiefe	43cm	43cm	43cm	43cm
Stapelmenge	5	5	5	5

	stapelbar	stapelbar	stapelbar	stapelbar
giroflex 353				
Rücken mit 3D-Gewirk	353-3003	353-7003		
Polsterrücken			353-3503	353-7503
Sitzhöhe eingesessen	44cm	44cm	44cm	44cm
Gesamthöhe	92cm	92cm	93cm	93cm
Rückenhöhe über Sitz	46cm	46cm	47cm	47cm
Armlehnenhöhe über Boden		67cm		67cm
Sitzbreite	47cm	47cm	47cm	47cm
Rückenbreite	46cm	46cm	47cm	47cm
Gesamtbreite	52cm	64cm	52cm	64cm
Sitztiefe	43cm	43cm	43cm	43cm
Stapelmenge	4	4	4	4



## Produkt Spezifikation

---

### Technische Spezifikationen

<b>Gestell</b>	Biege-/Schweisstruktion, pulverbeschichtet oder verchromt  Freischwinger: Präzisionsstahlrohr Ø22x2.95mm nach DIN 2394-C 4-Beiner: Präzisionsstahlrohr Ø22x2.00mm nach DIN 2394-C
<b>Armlehnen</b>	Rohr-Biegekonstruktion mit Sitzträger verschweisst. Präzisions-Stahlrohr Ø22 x 2.00mm nach DIN 2394-C Pulverbeschichtet oder verchromt Armauflagen aus Polyamid (PA GF15), schwarz mit Oberflächenstruktur
<b>Sitzschale</b>	Polypropylen mit 15% Mineralpulver (PP MD15) schwarz mit Oberflächenstruktur.
<b>Polsterplatte Rücken</b> (nur Variante Polsterrücken)	Polypropylen (PP) schwarz 810 mit Oberflächenstruktur
<b>Polsterschaum</b>	PUR-Formschaum, FCKW-frei. Flammhemmend nach : - EN 1021-1:2006, Part 1 - FMVSS 302 - EN 1021-2:2006, Part 2 - IMO 2010 FTP Code, part 8 - VCS 5031,19  Schaumhärte nach DIN53576c / ISO2439: - Sitz 270N ±10% - Rücken 270N ±10% Raumgewicht ~60kg/m <sup>3</sup>
<b>Rückenrahmen</b>	Polyamid (PA GF30) Schwarz (810) mit Oberflächenstruktur
<b>Sitz- und Rückenpolster und 3D-Gewirk</b>	Austauschbar (teilweise durch Fachpersonal)

**Bezugsmaterialien**Rücken mit 3D-Gewirk

- Farben gemäss Kollektion Runner (<http://www.gabriel.dk>)
- Dreidimensionaler wabenförmiger Aufbau
- Optimale Polsterwirkung und Stützung des Rückens
- Sehr hohe Luftdurchlässigkeit, optimales Klima
- 100% PES, ÖKO-Tex 100
- Flammhemmend nach EN 1021-1 & -2, DIN 4102: B1

Polsterrücken und Sitz

Stoffe aus den Kollektionen:

- Xtreme ([www.camirafabrics.com](http://www.camirafabrics.com))
- Grano (<http://www.climatex.com>)
- Gaja Classic (<http://www.gabriel.dk>).
- Step (<http://www.gabriel.dk>)
- Comfort+ (<http://www.gabriel.dk>)
- skai®Palma (<http://www.hornschuch.com>)

Leder aus der giroflex Kollektion.

Lederpolsterung: Genähte Seitenböden, zusätzliche Komforteinlage.

Bei entsprechender Eignung auch vom Kunden angeliefertes Bezugsmaterial möglich.

Detaillierte technische Informationen der verschiedenen Stoffe siehe entsprechende Homepage oder Stoffmusterkarten

---

**Pulverbeschichtung**

Standard bei sichtbaren Metallteilen

Mischpulver, (Polyester und Epoxidharze)

Mischungsverhältnis ~50:50

Farben:

810 schwarz

812 perl-metallic

813 alu-metallic

---

**Sitz- und Rückenform**

Sitz:

Ergonomisch geformtes Profil für komfortables, ermüdungsfreies Sitzen

Rücken:

Betonte ergonomische Formgebung für optimale Anpassung und Stützung des Rückens.

---

**Gleiter**

Standard bei 4-Beinergestell für harte oder weiche Böden

Option bei Freischwingergerüst für harte oder weiche Böden

---

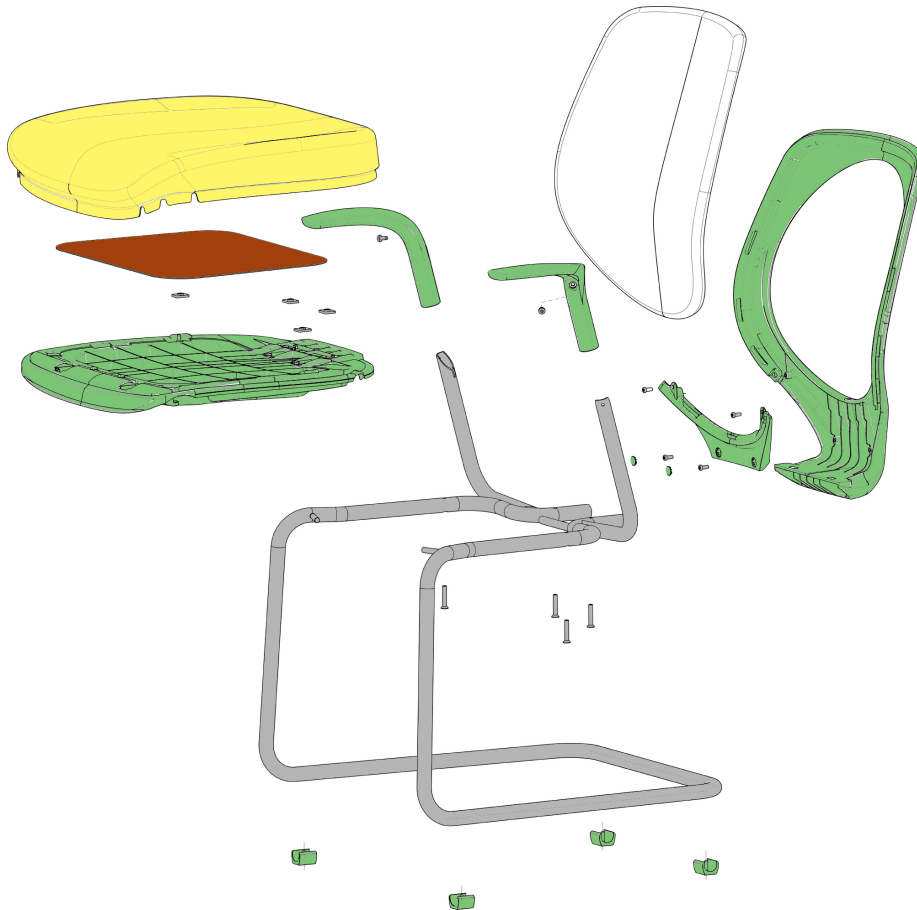
**Zertifikat**

- GS-Zeichen (EN16139)
  - Cradle to Cradle
  - QUALITY OFFICE
-

# giroflex 353



Recycling



	Material		Mix		Rezyklierbar
			353-7503	353-7003	
Kunststoffe	PP / PA		36.38%	36.26%	100%
Sitzpolster, Rückenpolster	PUR CFC-free		9.33%	5.76%	100%
Stahlteile	Fe		50.36%	55.26%	100%
Aluminium	Al				
Karton					100%
Komponenten	PA/Fe		0.93%	1.02%	50%
Bezugsmaterial			2.99%	1.69%	bis 100%
Gesamtgewicht			<b>11.05kg</b>	<b>10.04kg</b>	

- Alle Kunststoffteile sind gekennzeichnet nach ISO/DIS 11469 (Sortenspezifische Identifizierung)
- Kunststoffe: Rezyklat Anteil bei „nicht sichtbaren Teilen“ bis zu 100%
- Label „klimaneutral“ („CO<sub>2</sub>-neutral“) auf Kundenwunsch verfügbar
- Cradle to Cradle zertifiziert