

- (EP0805037-41) Arbeitsdrehstuhl ERGO Pro 800, ohne Armlehnen, leitfähig. Mittelhohe Rückenlehne mit Kunststoff-Außenschale, höhenverstellbar.

**Spezifizierung:**

- Arbeitsdrehstuhl ohne oder mit Armlehnen, leitfähig.

**Einsatzbereich:**

- ESD-Bereich.

**Design:**

- Norbert Geelen.

**Garantie:**

- 5 Jahre (Nutzungsdauer 220 Arbeitstage/ Jahr à 8 Std./ Tag), entsprechend den Garantiebedingungen.

**Zertifizierung/ Normung:**

- Modell ist GS-geprüft und entspricht der gültigen EN 1335.  
 - Das Qualitätsmanagement-System des Unternehmens ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008.  
 - Umwelt-Zertifizierung des Unternehmens nach EMAS und DIN EN ISO 14001:2009.  
 - Erfüllt die Anforderungen zur Ableitung der statischen Ladung nach DIN EN 61340-5-1:2001; geprüft durch ESD-Akademie.

**Technik: "Ballpoint-Synchron@2 (BS2 NV T5)":**

Sitz und Rückenlehne folgen den Bewegungen des Sitzenden synchron im richtigen Winkelverhältnis.  
 Stufenlose Einstellung des Rückenlehnenegendrucks im Sitzen (für ca. 50-125 kg Körpergewicht) durch seitliche Federkraftverstellung. Synchronbewegung 5fach arretierbar.  
 Verstelltasten selbsterklärend (Kugelschreiber-Prinzip = Ballpoint).  
 Sitztiefenverstellung mittels Schiebeseitz (5 cm, 5fach arretierbar) und vorwählbare Sitzneigung (-1° oder -5°).

**Garnitur:**

- Ergonomisch geformt.  
 Sitz und Rückenlehne Kunststoff (PU soft) schwarz oder gepolstert.  
 - Sitz: Stärke: 3,5 cm/ Shore A 20 (+/- 5).  
 - Rückenlehne: Stärke: 2,5 cm/ Shore A 20 (+/- 5).

**Atmungsaktiver Formschaum (PU), FGKW- und GKW-frei geschäumt**

Beschreibung	Sitz	Rückenlehne
Stärke:	4,0 cm	3,0 cm
Shore A:	55 kg/ m³	62 kg/ m³
Bezug:	unverklebt	verklebt

**Rückenlehne:**

- Mittelhohe Rückenlehne mit Kunststoff-Außenschale, 7 cm höhenverstellbar.  
 - Verjüngte Rückenlehne für die optimale Schulterfreiheit.  
 - Sichtfenster abnehmbar (99,1 x 33,9 mm), Format Avery Zweckform (Typ L 7162).  
 - Option(en) gegen Mehrpreis:  
 - (ZG02) Rückenlehne mit Schiebegriffen aus orangefarbenem Polyurethan (abriebfest, nicht leitfähig).  
 - (ZPS01) Sitz mit orangefarbenem Kantenschutz (außer bei Garnitur PU).

**Bezugstoffe:**

- Preisgruppe „PU, leitfähig“, schwarz (PUSGS) und "A, leitfähig" mit den Bezugsqualitäten "Madrid" (Kunstleder schwarz) und "Charlotta" mit verschiedenen Farben stehen zur Auswahl (siehe gültige Preisliste und Farbkarten).

**Kunststoffteile:**

- Standard: Graphitschwarz (RAL 9011).  
 - Alle Kunststoffteile sind sortenrein, PVC-frei und recyclingfähig.

**Fußkreuz:**

- Standard: Typ P (Ø 71 cm), Aluminium-Druckguss poliert.

**Gasfeder (Standrohr verchromt):**

- Standard: Sicherheitsgasfeder.  
 - Modell mit Rollen: Sitzhöhe ca. 45-61 cm (PU: + 0,5 cm).  
 - Modell mit Gleitern: Sitzhöhe ca. 46-60 cm (PU: + 0,5 cm).

**Rollen (Ø 50 mm) Gleiter, leitfähig:**

- Lastabhängig gebremste Doppelaufrollen.  
 - Standard: Weiche Rollen für harte Böden, schwarz.  
 - Option(en) ohne Mehrpreis:  
 - Harte Rollen für weiche Böden, schwarz.  
 - Flache Universalgleiter für harte und für weiche Böden.  
 - Option(en) gegen Mehrpreis:  
 - Lastabhängig, blockierende, Doppelaufrollen.  
 Weiche Rollen für harte Böden (z.B. Steinböden).



**Armlehnen:**

- Option(en) gegen Mehrpreis:  
 - (A319APO) Multifunktionsarmlehnen (3F): 10 cm höhenverstellbar, 5 cm breitenverstellbar (werkzeuglos mit Exzenterverschluss) und 4 cm tiefenverstellbar. Armlehnenträger Aluminium poliert. Armauflagen Polyurethan soft (PU).

**Funktion/ Ergonomie:**

- Mittelhohe Rückenlehne mit Kunststoff-Außenschale, höhenverstellbar.  
 - Verhindert zuverlässig elektrische Entladungen durch elektrostatische Ableitung (antistatisch und leitfähig). Widerstand:  $R_g \leq 1 \times 10^9 \Omega$ .  
 - Verjüngte Rückenlehne für die optimale Schulterfreiheit.  
 - Zwei Garnitur-Oberflächen stehen zur Auswahl:  
 a) Sitz und Rückenlehne: Polyurethan (PU soft), schwarz (RAL 9011).  
 b) Sitz und Rückenlehne gepolstert.  
 - Option(en) gegen Mehrpreis:  
 - (ZG01) Rückenlehne mit orangefarbenen Schiebegriffen (abriebfest, nicht leitfähig).  
 - (ZPS01) Sitz mit orangefarbenem Kantenschutz (nicht leitfähig).  
 - (IS xxxx\_ESC): Modell mit Fußring/ Countermodell mit Fußring (Ø 53 cm).

**Ökologie:**

- Alle Materialien sind umweltschonend, leicht trennbar und recycelbar.

**Maße\* (cm):**

EP0805040	Gesamt	Sitz	Rückenlehne
Höhe*:	100-123	45-61	55-62
Breite:	71	49	44
Tiefe:	71	36-41	-

\* Alle Maßangaben sind ca.-Maße und können je nach Modellausführung variieren (Ausgangswerte siehe unter "Gasfeder").

**Gewicht:**

- ca. 14,7 kg (ohne Armlehnen).

**Versandart:**

- Modell komplett montiert im Karton.

Madrid : **A** ⚡ = leitfähig  
conductive

**Kunstleder leitfähig**

Zusammensetzung: 89% PVC-Compound,  
11% PES/BW  
Gewicht: ca. 650 g/m<sup>2</sup>  
Breite: 137 cm  
Reibechtheit: nass: 4 / trocken: 4  
(DIN EN ISO 105-X12)  
Scheuerfestigkeit: 40.000 Touren (Martindale;  
DIN EN ISO 5470-2)

**Imitation leather conductive**

Composition: 89% PVC-Compound,  
11% PES/BW  
Weight: approx. 650 g/m<sup>2</sup>  
Width: 137 cm  
Fastness to rubbing: wet: 4 / dry: 4  
(DIN EN ISO 105-X12)  
Abrasion resistance: 40,000 rubs (Martindale;  
DIN EN ISO 5470-2)



**013.033** ⚡  
Schwarz  
Midnight black

Charlotta : **A** ⚡ = leitfähig  
conductive

Zusammensetzung: 70% Polypropylen, 29% Wolle,  
1% BASF Resistat  
Gewicht: ca. 500 g/m  
Breite: 140 cm  
Lichtechtheit: Note 5 (DIN EN ISO 105-B02)  
Reibechtheit: nass: 4 / trocken: 4  
Scheuerfestigkeit: 60.000 Touren (Martindale;  
DIN EN ISO 12947)  
Brandverhalten: DIN EN 1021: Teil 1/2

Composition: 70% Polypropylene, 29% Wool,  
1% BASF Resistat  
Weight: approx. 500 g/m  
Width: 140 cm  
Light fastness: value 5 (DIN EN ISO 105-B02)  
Fastness to rubbing: wet: 4 / dry: 4  
Abrasion resistance: 60,000 rubs (Martindale;  
DIN EN ISO 12947)  
Flammability: DIN EN 1021: Part 1/2



**044.025** ⚡  
Wasserblau  
Lagoon blue



**044.022** ⚡  
Dunkelblau  
Deep blue



**044.033** ⚡  
Schwarz  
Midnight black