

# Tec identity Reinraum

(IS 2023\_CLR) Arbeitsdrehstuhl ohne Armlehnen, leitfähig.  
Mittelhohe Rückenlehne mit Kunststoff-Außenschale, höhenverstellbar.

## Spezifizierung:

- Arbeitsdrehstuhl ohne Armlehnen (ISO-Klasse noch in Prüfung), leitfähig.

## Einsatzbereich:

- Für hochsensible Räume mit hohen Anforderungen an die Reinheit der Raumluft.  
- Mit SE-Technik; Herstellertest und -freigabe für ein Nutzergewicht bis maximal 150 kg.

## Design:

- Rüdiger Schaack.

## 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 68877.  
- ESD: Antistatisches und leitfähiges Modell zur Vermeidung von Problemen durch Aufladung: Die Stühle erfüllen die Anforderungen zur Ableitung der statischen Ladung nach DIN EN 61340-5-1:2017; geprüft durch LGA Nürnberg. Widerstand  $R_g \leq 1 \times 10^6 \Omega$ .  
- Qualitätsmanagement-System nach DIN EN ISO 9001:2015.  
- Umwelt-Zertifizierung nach EMAS und DIN EN ISO 14001:2015.

## Ökologie:

- Alle Materialien sind umweltschonend, leicht trennbar und recycelbar.

## Technik(en):

**Synco-Evolution® (SE NV T6):** Synchrontechnik mit seitlicher stufenloser Federkraftverstellung und 4fach arretierbarer Synchronbewegung. Sitzneigeverstellung (-4°). Sitztiefenverstellung mittels Schiebeseit (6 cm, 6fach arretierbar).  
- (KGS): Graphitschwarz (RAL 9011). Alle Kunststoffteile sind sortenrein, PVC-frei und recyclingfähig.

## Modellfarbe/ Kunststoffteile:

## Armlehnen:

- (A0): Modell ohne Armlehnen.

## Fußkreuz, Typ P (Ø 71 cm):

- (FPAPO): Aluminium-Druckguss poliert.

## Sitzhöhe/ Gasfeder:

- (S64CR\*): 46-62 cm Sitzhöhe (Standrohr verchromt) - nur in Verbindung mit Rollen.

- Option(en) gegen Mehrpreis:

- (S67CR\*): 47-61 cm Sitzhöhe (Standrohr verchromt) - nur in Verbindung mit Gleitern.

\* PU: + 0,5 cm.

## Rollen / Gleiter (leitfähig):

- Lastabhängig gebremste Doppelaufrollen, abgedeckt (Ø 50 mm):

- (R70WGSL): Weiche Rollen (Ø 50 mm) für harte Böden, schwarz - nur in Verbindung Gasfeder S64CR.

- Option(en) ohne Mehrpreis:

- (R10HGSL): Kunststoffgleiter für weiche Böden, schwarz - universell auch für harte Böden einsetzbar - nur in Verbindung Gasfeder S67CR.

- Option(en) gegen Mehrpreis:

- (R86WGSL): Lastabhängig, blockierende Doppelaufrollen, abgedeckt (Ø 50 mm):  
Weiche Rollen für harte Böden, schwarz - nur in Verbindung Gasfeder S64CR.

## Polstervariante:

- Ergonomisch geformt. Sitz und Rückenlehne gepolstert.

- Mittelhohe Rückenlehne mit Kunststoff-Außenschale. 7 cm höhenverstellbar mittels Easy-Touch-System.

- Rückenlehne serienmäßig mit Schiebegriffen, schwarz.

- Sichtfenster abnehmbar, Format: Avery Zweckform Typ L 7162 (99,1 x 33,9 mm).

- Möglichkeit der Modellkennzeichnung über farbige Stoffelemente (Rückenblende, Kennzeichnungsring oberhalb des Fußkreuzes).

- Zwei Polstervarianten stehen zur Verfügung:

- (SR): Sitz und Rückenlehne gepolstert. Atmungsaktiver Schnittschaum, FCKW- und CKW-frei geschäumt.

- (PU): Sitz und Rückenlehne gepolstert aus strapazierfähigem Polyurethan (PU), schwarz, rutschhemmend, mit Kantenschutz. Sitz und Rückenlehne: Shore A 20 (+/- 5).

Beschreibung	Sitz	Rückenlehne
Schaumstärke:	4,5 cm	3,0 cm
Schaumdichte:	65 kg/ m <sup>3</sup>	60 kg/ m <sup>3</sup>
Bezug:	unverklebt	unverklebt

## Bezugsstoffe:

- Mehrere Preisgruppen mit verschiedenen Bezugsqualitäten und Farben (siehe gültige Preisliste und Farbkarten).

- Preisgruppe "PU": Polyurethan soft, schwarz (PUSGS).

- Preisgruppe "P": Madrid ID ltf.

## Maße\* (cm):

	Gesamt	Sitz	Rückenlehne
Höhe*:	100-123	46-62	54-61
Breite:	71	46	46
Tiefe:	71	39-45	-

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

## Gewicht\*:

- ca. 13,5 kg (SR).

- ca. 14,5 kg (PU).

## Versandart:

- (V12): Modell komplett montiert im Karton.

## ESD:

- Antistatisches und leitfähiges Modell zur Vermeidung von Problemen durch Aufladung:

Die Stühle erfüllen die Anforderungen zur Ableitung der statischen Ladung nach DIN EN 61340-5-1:2001; geprüft durch LGA Nürnberg. Widerstand  $R_g \leq 1 \times 10^6 \Omega$ .

## Kennzeichnung (ID):

- (ZIDRY): Kennzeichnung (ID) rapsgelb (RAL 1021).

## Auszeichnungen:

- AGR-Gütesiegel der „Aktion Gesunder Rücken e.V.“.

## Nutzen:

Reinheit und Funktionalität. Der Reinraum erfordert äußerste Sorgfalt bei der Moblierung. Neben der Notwendigkeit einer äußerst niedrigen Emission selbst kleinster Partikel ist die elektrostatische Ableitfähigkeit meistens eine wichtige Anforderung. Glatte Oberflächen, versiegelte Polster, verdeckte Mechaniken und ableitfähige Materialien: Unsere für den Reinraum entwickelten



Die Produktabbildung zeigt eine mehrpreispflichtige Option.

Technische Änderungen der gemachten Angaben sind der Dauphin HumanDesign® Company vorbehalten.  
Revisionsstand: 2024.12/ 02.



**DAUPHIN**  
INDUSTRY

# Tec identity Reinraum (IS 2023\_CLR)

Modelle werden all diesen Ansprüchen hervorragend gerecht.

Mit derselben Sorgfalt kommt auch unsere Sitz-Philosophie zum Tragen: Der Mensch und gesundes Sitzen sind die Maxime all unserer Produkte. Die verantwortungsvolle Arbeit im hoch-technisierten Reinraum verlangt nach ergonomischer Perfektion im Einklang mit einwandfreier Funktionalität.

