

2. Materialien/Ausführungen

2.1 Fußkreuz/Gestell

2.1.1 Bürodrehstühle (Drehstühle/Counter Drehstühle/Konferenzdrehstühle)

Fußkreuz

- Ø 700 mm fünfarmiges Fußkreuz aus verstärktem Polyamid in der Farbe schwarz (TS),
- Ø 700 mm fünfarmiges Fußkreuz aus pulverbeschichtetem Aluminium in der Farbe Jet Black (ST-BL),
- Ø 700 mm fünfarmiges Fußkreuz aus pulverbeschichtetem Aluminium, in der Farbe White Aluminium (ST-WA),
- Ø 700 mm fünfarmiges Fußkreuz aus poliertem Aluminium (ST-POL).

2.1.2 Beistellstühle (Freischwinger und 4-Fuß-Gestell)

Gestell aus Stahlprofilrohr (Ø 25 x 2,5 mm).

Oberfläche Ausführungen:

- pulverbeschichtet in der Farbe Jet Black (E-BL),
- pulverbeschichtet in der Farbe White Aluminium (E-WA),
- verchromt (E-CR),

Stapelbarkeit:

Freischwinger – stapelbar bis 3 Stück.

4-Fuß-Gestell – stapelbar bis 3 Stück.

2.2 Rollen/Gleiter

2.2.1 Bürodrehstühle

Drehstuhl und Konferenzdrehstuhl 2

Doppel-Lenk-Rollen nach DIN EN 12529.

Ø 65 mm schwarze lastabhängig gebremste Rollen für Teppichböden (ESH) als Standard, oder für Hartböden (ESHH) als Option.

Für Konferenzdrehstuhl 2 – auch Gleiter für Teppichböden (GB) oder Filzgleiter für Hartböden (GBF) auswählbar als Option.

Konferenzdrehstuhl und Counter-Drehstuhl

Gleiter für Teppichböden (GB) als Standard oder Filzgleiter für Hartböden (GBF) als Option.

2.2.2 Beistellstühle

Freischwinger

Gleiter für Teppichböden (GB) oder optional für Hartböden (GBF).

4-Fuß-Gestell

Gleiter für Teppichböden (GB) oder optional für Hartböden (GBF).

2.3 Mechanik

Aus Aluminium und Kunststoff in der Farbe schwarz.

Die Mechanikabdeckung ist schwermetallfreies schwarzes Polypropylen (PP).

2.3.1 Bürodrehstühle

SYNCHRON MECHANIK (SY)

Funktionen:

- Synchronverhältnis 3,8:1,
- Synchronbewegung von Sitz (6°) und Rückenlehne (23°),
- frei wählbarer Rückenöffnungswinkel in 4 Positionen (Wegbegrenzer),
- stufenlose Gewichtsverstellung (Schnellverstellung durch 2 Umdrehungen),
- Sitztiefenverstellung: 6 Positionen = 50 mm (optional),
- stufenlos verstellbare Sitzhöhe.

SYNCHRON MECHANIK MIT AUTOMATISCHER GEWICHTSVERSTELLUNG (SA)

Funktionen:

- Synchronverhältnis 3,4:1,
- Synchronbewegung von Sitz (6°) und Rückenlehne (20,5°),
- frei wählbarer Rückenöffnungswinkel in 4 Positionen (Wegbegrenzer),
- Automatische Gewichtsverstellung (Feinjustierung über 8 Umdrehungen),
- Sitztiefenverstellung: 6 Positionen = 50 mm (optional),
- stufenlos verstellbare Sitzhöhe.

SYNCHRON KOMFORT MECHANIK (SC)

Funktionen:

- Synchronverhältnis 2,6:1,
- Synchronbewegung von Sitz (12°) und Rückenlehne (31°),
- arretierbar in 4 Positionen,
- Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen,
- stufenlose Gewichtsverstellung (Schnellverstellung durch 2,5 Umdrehungen),
- negative Sitzneigeverstellung (0–4°),
- Sitztiefenverstellung: 6 Positionen = 50 mm (optional),
- stufenlos verstellbare Sitzhöhe.

PATENTIERTE GLIDE-TEC MECHANIK (GT)

Funktionen:

- Synchronverhältnis 2,7:1,
- Synchronbewegung von Sitz (6°) und Rückenlehne (16°),
- frei wählbarer Rückenöffnungswinkel in 4 Positionen (Wegbegrenzer),
- stufenlose Gewichtsverstellung (Schnellverstellung durch 3,5 Umdrehungen),
- Sitztiefenverstellung: 7 Positionen = 60 mm (optional),
- stufenlos verstellbare Sitzhöhe.

2.4 Sitz, Rückenlehne und Kopfstütze

2.4.1 Bürodrehstühle

Sitz

Sitzpolster bestehend aus FCKW-freier PU-Formschaum, Sitzschaumdicke: ca. 50 mm, Raumgewicht: 60 kg/m³ ± 3.

Rücken

Netzrückenlehne

Rahmen aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA + GF), mit NTS Netz bezogen.

Manuelle Lordosenverstellung (LDA) – stufenlose Höhenverstellung im Bereich von 70 mm und Tiefenverstellung im Bereich von 15 mm.

Rücken gepolstert SAIL UPH (Ersetzt aktuelle Versionen: SAIL PLUS)

Struktur aus Polypropylen (PP), gepolstert mit FCKW-freiem Polyurethan (PU) – Schaum, Dicke: ca. 45 mm, Raumgewicht: 60 kg/m³ ± 3.

Manuelle Lordosenverstellung (LDA) – stufenlose Höhenverstellung im Bereich von 70 mm und Tiefenverstellung im Bereich von 15 mm.

Optionen (für bestimmte Drehstuhl Modelle):

Rücken-Vorlegepolster (BC) – Schnittschaum gepolstert, Dicke ca. 15 mm, Raumgewicht: 46 kg/m³ ± 3 (für Netzrücken geeignet).

Kopfstütze

Verstellbare Kopfstütze (HRUA) – Struktur aus Schichtholz (Dicke 5 mm), mit Schittschaum angelegt (Dicke 15 mm, Raumgewicht: 46 kg/m³ ± 3), mit Stoff oder Leder gepolstert. Kopfstütze mit gleichem Stoff wie Sitz oder in Nappa Leder bezogen – als Option. Stufenlose Höhenverstellung im Bereich von 100 mm.

2.4.2 Konferenzdrehstühle 2 und Beistellstühle

Sitz

Sitzpolster bestehend aus FCKW-freier PU-Formschaum, Sitzschaumdicke: ca. 50 mm, Raumgewicht: 60 kg/m³ ± 3.

Rücken

Bewegliche Rückenlehne – Rückenrahmen aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA + GF) in der Farbe schwarz. Rückenöffnungswinkel: 7°

Ruecken-Vorlegepolster (BC) – Schnittschaum gepolstert, Dicke ca. 15 mm, Raumgewicht: 46 kg/m³ ± 3.

2.5 Armlehnen

2.5.1 Bürodrehstühle

2-D Armlehnen (R2D) – Armlehnenr Träger aus Polyamid (PA) oder poliert. Armlehnenauflage aus Polyurethan (PU) schwarz.

Die 2-D Armlehne ist verstellbar:

Höhenverstellung: 100 mm (11 Positionen)

Breitenverstellung: 70 mm (gesamt)

4-D Armlehnen (R4D) – Armlehnenr Träger aus Polyamid (PA) oder poliert. Armlehnenauflage aus Polyurethan (PU) schwarz.

Die 4-D Armlehne ist verstellbar:

Höhenverstellung: 100 mm (11 Positionen)

Breitenverstellung: 70 mm (gesamt)

Pad tiefenverstellbar: 50 mm

Pad schwenkbar: in 6 Positionen (± 15°/30°).

Alle Armlehnen sind nachrüstbar.

2.5.2 Konferenzstühle und Beistellstühle

Feste Armlehnen mit Rahmen integriert, pulverbeschichtet in der Farbe schwarz oder weiss Aluminium, oder verchromt. Armlehnenauflage aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA + GF) in der Farbe schwarz.

3. Verpackungseinheit

Bürodrehstühle mit Kopfstütze – 1 Stück. pro Karton, montiert.

Bürodrehstühle ohne Kopfstütze – 1 Stück. pro Karton, teilmontiert im platzsparenden L-Shape Karton.

Konferenzstuhl – 1 Stück. pro Karton, montiert.

Beistellstuhl – 2 Stück. pro Karton, montiert.

4. Technische Regeln, Prüf – und Gütesiegel

- Office Excellence Certifié (OEC),
- GS-Zeichen TÜV,
- Blauer Engel,
- Ergonomie geprüft,
- Schadstoff geprüft,
- Quality Office.