



Armlehnen	Maße (mm)					Gewicht (kg)
	Z	Y	X	W	V	
GTP57K2	225	225	80	460	620	1,25
R35K2	200–280	225	80	490	650	1,6

Z – Armlehnenhöhe
 Y – Armlehnenlänge
 X – Armlehnenbreite

W – Lichtes Innenmaß der Armlehnen
 V – Gesamtbreite der Armlehnen

2. Materialien/Ausführungen

2.1 Fußkreuz

- Ø 710 mm 5-armiges Fußkreuz aus Polyamid in Black (TS25-BL),
- Ø 710 mm 5-armiges Fußkreuz aus Polyamid in White (TS25-W),
- Ø 700 mm 5-armiges Fußkreuz aus pulverbeschichtetem Aluminium (ST44-ALU),
- Ø 700 mm 5-armiges Fußkreuz aus poliertem Aluminium mit Chromeffekt (ST44-POL),
- höhenverstellbar mittels Drehknopf, aus Stahlrohr Ø 20 x 1,5 mm, Querträger aus Stahlrohr Ø 30 x 15 x 1,5 mm, Außendurchmesser der Fußstütze 440 mm. Pulverbeschichtet in der Farbe Black (BL).

2.2 Rollen/Gleiter

Ø 65 mm schwarze selbstbremsende Rollen für Teppichböden (ESH) als Standard, oder Hartböden (ESHH) als Option. Ø 50 mm schwarze lastabhängig gebremste Rollen für Teppichböden (KSH) als Standard. Gleiter für Teppichböden (GB) oder Hartböden (GBF) – beides als Option.

2.3 Mechanik

FS Synchronmechanik – Funktionen:

- Synchroner Bewegungsablauf von Rückenlehne zu Sitz,
- Öffnungswinkel der Rückenlehne 33°, Neigewinkel des Sitzes 11°*,
- Sitz – und Rückenlehnenarretierung in 5 Positionen,
- Stufenlose Gewichtsverstellung mittels Drehknopf,
- Optional: Sitztiefenverstellung 50 mm (FST),
- Anti-Shock – ausgestattet mit einer Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne,
- Sitzhöhenverstellung mittels Gasfeder.

SA2 Self-Synchronmechanik mit automatischer Gewichtsverstellung – Funktionen:

- Wippfunktion – synchroner Bewegungsablauf von Rückenlehne zu Sitz,
- Öffnungswinkel der Rückenlehne 33° synchron zu Neigewinkel des Sitzes 7°*,
- Sitz– und Rückenlehnenarretierung in 4 Positionen,
- Sitztiefenverstellung 60 mm, mögliche Arretierung in 5 Positionen – als Option (SA2T),
- automatische Neigungswinkelverstellung der Rückenlehne an das Körpergewicht des Benutzers mit zusätzlicher Einstellmöglichkeit in 3 Positionen,

- Anti-Shock – Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne,
- stufenlose Stuhlhöhenverstellung mittels pneumatischer Gasfeder.

ER Advanced Synchron Mechanik – Funktionen:

- Wippfunktion,
- Synchroner Bewegungsablauf von Rückenlehne zu Sitz,
- Öffnungswinkel der Rückenlehne 23° synchron zum Neigewinkel des Sitzes 10°*,
- Rückenlehnenarretierung in 5 Positionen
- Gewichtsverstellung in 7 Positionen mittels Drehknopf auf der rechten Seite unter dem Sitz,
- Sitztiefenverstellung 60 mm, Sitzarretierung in 5 Positionen – optional (ERT),
- negative Sitzneigeeinstellung (-2°), verhält sich synchron zur Neigung der Rückenlehne (5°), dies eine optimale Unterstützung des Benutzer-Rückens in jeder Neigungsposition der Stuhl-Rückenlehne garantiert – optional (ERTN),
- Anti-Shock – Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne,
- stufenlose Stuhlhöhenverstellung mittels pneumatischer Gasfeder.

2.4 Sitz, Rückenlehne und Kopfstütze

Standardmäßig sind Polsterart und – farbe für jedes Polsterelement gleich.

Sitz

Struktur ist aus 7-lagigen Buchensperrholz, Stärke 10,5 mm, bezogen mit Formschaum (FOAM-I), Stärke 50 mm, Raumgewicht: 60 kg/m³ oder mit zweilagigem Schnittschaum (FOAM-C), als Option. Weicher Schaumstoff in der oberen Schicht, Stärke 30 mm, Raumgewicht: 35 kg/m³, sorgt für einen angenehmen Sitzkomfort.

Die untere Schaumstoffschicht, Stärke 20 mm, Raumgewicht: 40 kg/m³, sorgt mit einem höheren Maß an Flexibilität für einen angenehmen Sitzkomfort – selbst bei mehrstündiger Arbeit.

Rückenlehne

Standardmäßig ist jede Rückenlehne im Bereich von 70 mm höhenverstellbar, Arretierung in 13 Positionen. Der Rückenlehnenanschluss besteht aus Flachstahl, Stärke 8 mm.

Rückseite der Rückenlehne (UPH):

BASIC Version mit Kunststoffrücken in Schwarz oder Weiß (optional)

INSERT Version mit Kunststoffrücken im Lamellendesign Schwarz oder Weiß (optional)
WINDOW Version mit Kunststoffschale in Schwarz oder Weiß (optional) mit einer sichtbaren Rückenpolsterung.

Gepolsterte Rückenlehne (UPH):

Die Struktur besteht aus Kunststoff, gepolstert mit Formschaum (FOAM-I), Stärke 26 mm, Raumgewicht: 60 kg/m³ oder mit Schnittschaum (FOAM-C), Stärke 35 mm, Raumgewicht: 35 kg/m³, als Option. Rückenlehnenmodelle für die gepolsterte Version (UPH):

- BASIC – mit Kunststoffabdeckung in der Farbe Black (BL) als Standard oder in White (W) als Option,
- INSERT – mit Kunststoffabdeckung in der Farbe Black (BL) als Standard oder in White (W) als Option. Rückenlehne und Sitz mit dem gleichen Stoff und der gleichen Farbe bezogen.
- WINDOW – mit Kunststoffrahmen in der Farbe Black (BL) als Standard, oder White (W) als Option. Rückenlehne und Sitz sind in dem gleichen Stoff und der gleichen Farbe bezogen.

Mesh Rückenlehne (MESH):

Der Rahmen besteht aus Kunststoff (PP), gepolstert mit Mesh (MF), erhältlich in zwei Farben: Black (BL) oder Grau.

Mesh Rückenlehne (MESH PLUS):

Der Rahmen besteht aus Kunststoff (PP), das mit beiden Netzarten gepolstert ist: Trägernetz (OP24N) in der Farbe Black (BL) Stoff Runner 3D (RN)

Hinweis: Bei der Auswahl von dem Stoff „Runner“ für die Rückenlehne wird der gleiche Stoff für den Sitz empfohlen, da es keine exakte Farbabstimmung zwischen anderen verfügbaren Stoffen und den „Runner“ 3D-Stoffen gibt.

Pneumatische Lordosenstütze (LN2) – integriert in die gepolsterte Rückenlehne (UPH), mit Tiefeinstellung im Bereich von 20 mm.

Manuelle Lordosenstütze (LU2) – mit Höhenverstellung im Bereich von 70 mm, passend für MESH und MESH PLUS Rückenlehnen.

Kopfstütze

Gepolsterte Rückenlehne (HRUA)

Die Struktur besteht aus Schichtholz, bestehend aus einer doppelten Schicht aus Schnittschaum, Stärke je 6 mm, vollgepolstert. Neigungswinkel und Höhenverstellung im Bereich von 65 mm. Geeignet für alle Navigo-Modelle.

* Maße ermittelt unter Gewichtsbelastung nach EN Standard

Technische Beschreibung

3. Armlehnen

Feste Armlehnen – aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA + GF) in Schwarz oder Weis/Schwarz mit weichen Polyurethan (PU) Armauflagen in Schwarz.

Höhenverstellbare Armlehnen – aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA + GF) in Schwarz oder Weis/Schwarz mit weichen Polyurethan (PU) Armauflagen in Schwarz.

Verstellbereich der Armlehnen: Höhe 85 mm.

2-D Armlehnen – hergestellt aus Stahl und schwarzem oder schwarz weißem glasfasergestärktem Polyamid (PU + GF). Die Armauflagen bestehen aus weichem Polyurethan (PU) in der Farbe Black (BL). Verstellbereich der Armlehnen: Höhe 85 mm, Breite 25 mm auf einer Seite.

3-D Armlehnen – aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA + GF) in Schwarz oder Weis/Schwarz (W/B) mit weichen Polyurethan (PU) Armauflagen in Schwarz.

Verstellbereich der Armlehnen:

Höhe 85 mm

Armauflagen Tiefenverstellung 50 mm

Armauflagen schwenkbar ± 25°.

4-D Armlehnen – hergestellt aus schwarzem oder schwarz weißem glasfasergestärktem Polyamid (PA + GF). Die Armauflagen bestehen aus weichem Polyurethan (PU) in der Farbe Black (BL). Verstellbereich der Armlehnen: Höhe 85 mm, Breite 25 mm auf einer Seite, Vor- und Rückwärtsbewegung des Armauflagen 50 mm, schwenkbar ± 25°.

4. Verpackung

Stuhl teilweise vormontiert (PACK-A), verpackt in einem Karton 1 Stück pro Karton, 8 Stück auf einer Palette – als Standard.

Die Verpackung enthält vier Teile:

- Sitz montiert mit Mechanik und Armlehnen,
- Rückenlehne,
- Fußkreuz mit Rollen,
- Gasfeder.

Stuhl teilweise vormontiert (PACK-L), verpackt in einem Karton 1 Stück pro Karton, 6 Stück auf einer Palette.

Die Verpackung enthält drei Teile:

- Sitz montiert mit Mechanik, Rückenlehne und Armlehnen,
- Fußkreuz mit Rollen,
- Gasfeder.

5. Technische Regeln, Prüf- und Gütesiegel (für ausgewählte Produktkonfigurationen)

GS Zertifikat

6. Rückenlehnenvariante für die gepolsterte Version (UPH)



BASIC

Mit geschlossener Kunststoffschale in der Farbe Black (BL) als Standard oder in Weiß (W) als Option. Rückenlehne gepolstert mit dem gleichen Stoff und Farbe wie der Sitz.



INSERT

Mit durchsichtiger Kunststoffschale in der Farbe Black (BL) oder Weiß (W) als Option. Rückenlehne gepolstert mit dem gleichen Stoff und Farbe wie der Sitz.



WINDOW

Mit Kunststoffschale in der Farbe Black (BL) oder Weiß (W) als Option. Rückenlehne gepolstert mit dem gleichen Stoff und Farbe wie der Sitz.