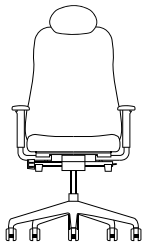
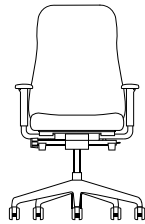


Technische Beschreibung

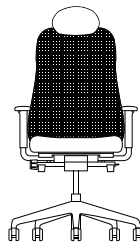
1. Maße / Gewicht



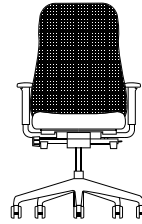
SOULY UPH
HRUA3



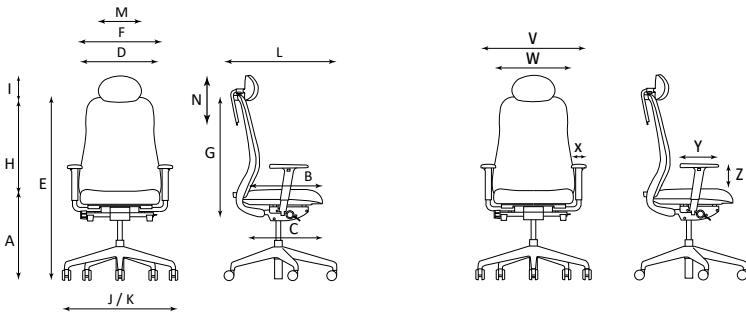
SOULY UPH



SOULY MESH
HRUA3



SOULY MESH



Ausführung	Maße [mm]													Gewicht (kg)	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	I	M		N
SOULY MESH TS36/ST64 SA2-ST ESH60/ESHH60	410-530	420-480	480	480	1020-1150	490	620	610	710	-	646	-	-	-	13,5 / 14,0
SOULY MESH TS36/ST64 ER-ST ESH60/ESHH60	420-540	420-480	480	480	1025-1155	490	620	600	710	-	646	-	-	-	12,3 / 12,8
SOULY MESH TS36/ST64 ERN-ST ESH60/ESHH60	420-540	420-480	480	480	1025-1155	490	620	600	710	-	646	-	-	-	12,3 / 12,8
SOULY UPH TS36/ST64 SA2-ST ESH60/ESHH60	410-530	410-470	480	480	1020-1150	490	620	610	710	-	646	-	-	-	13,8 / 14,3
SOULY UPH TS36/ST64 ER-ST ESH60/ESHH60	420-540	410-470	480	480	1025-1155	490	620	600	710	-	646	-	-	-	12,6 / 13,01
SOULY UPH TS36/ST64 ERN-ST ESH60/ESHH60	420-540	410-470	480	480	1025-1155	490	620	600	710	-	646	-	-	-	12,6 / 13,01
HEADREST HRUA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120-220	250	150	0,7

- A – Sitzhöhe
- B – Sitztiefe
- C – Sitzflächentiefe
- D – Sitzbreite
- E – Gesamthöhe
- F – Rückenlehnenbreite
- G – Rückenlehnenlänge
- H – Rückenlehnenhöhe
- J – Durchmesser des Fußkreuzes
- K – Basisbreite
- L – Gesamttiefe
- I – Kopfstützenhöhe
- M – Breite der Kopfstütze
- N – Höhe der Kopfstütze

Ausführung	Maße [mm]					Gewicht (kg)
	Z	Y	X	W	V	
R70	200-280	230	90	445-515	620-690	3,3
R71	200-280	230	90	445-515	620-690	3,3

- Z – Armlehnenhöhe
- Y – Armlehnentiefe
- X – Armlehnbreite
- W – Lichtes Innenmaß der Armlehnen
- V – Gesamtbreite der Armlehnen

2. Materialien / Ausführungen

2.1. Fußkreuz

Fußkreuz

- Ø 710 mm fünfarmig, Polyamid schwarz (TS36),
- Ø 710 mm fünfarmig, Polyamid hellgrau (TS36-G),
- Ø 710 mm fünfarmig, Aluminium poliert (ST64-POL).

2.2. Rollen

Ø 60 mm lastabhängig gebremste Rollen aus Kunststoff schwarz für Teppichböden (ESH60) als Standard, oder für Hartböden (ESH60) als Option.

Ø 60 mm hellgraue lastabhängig gebremste Rollen aus Kunststoff für Teppichböden (ESH60-G) als Standard, oder für Hartböden (ESH60-G) als Option.

2.3. Mechanik

SA2-ST Synchron-Mechanik - Funktionen:

- Wippfunktion - Synchroner Bewegungsablauf von Rückenlehne zu Sitz,
- Öffnungswinkel der Rückenlehne 21° Neigungswinkel des Sitzes 7°,
- Rückenlehnenarretierung in 4 Positionen,
- Stufenlose Gewichtsverstellung (Schnellverstellung durch 3 Umdrehungen),
- Sitztiefenverstellung im Bereich von 60 mm, einstellbar in 7 Positionen,
- Anti-Shock – Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne,
- stufenlose Sitzhöhenverstellung mittels pneumatischer Gasfeder.

ER-ST Advanced Synchro Mechanik - Funktionen:

- Wippfunktion - Synchroner Bewegungsablauf von Rückenlehne zu Sitz,
- Öffnungswinkel der Rückenlehne 23° Neigungswinkel des Sitzes 10°,
- Rückenlehnenarretierung in 5 Positionen,
- stufenlose Gewichtsverstellung per Schnellverstellung durch 7 Umdrehungen mittels Drehknopf auf der rechten Seite unter dem Sitz
- Sitztiefenverstellung im Bereich von 60 mm, einstellbar in 7 Positionen,
- negative Sitzneigungseinstellung (-2°), verhält sich synchron zur Neigung der Rückenlehne (5°), dies garantiert eine optimale Unterstützung des Benutzer-Rücken in jede Öffnungsposition der Rückenlehne, optional.
- Anti-Shock – Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne,
- stufenlose Sitzhöhenverstellung mittels pneumatischer Gasfeder.

2.4. Sitz, Rückenlehne und Kopfstütze

Sitz

Gepolsterter Sitz – Sitzeinleger und Sitzabdeckung aus Polypropylen (PP), ummantelt mit Formschaum, Stärke 59 mm und Raumgewicht 55 – 60 kg / m³.

Optional Taschenfederkern im Formschaum (SE-SP).

Nicht verfügbare Ausführungen: Kaiman, Rivet, Remix 3, Silvertex, Valencia

Gepolsterter Sitz mit Seitenböden – Sitzeinleger und Sitzabdeckung aus Polypropylen (PP), ummantelt mit Formschaum, Stärke 59 mm und Raumgewicht 55 – 60 kg / m³.

Seitenböden und Sitz optional mit der gleichen Stoffart bezogen (SE-DE).

Optional Taschenfederkern im Formschaum (SE-SD-SP).

Ausschließlich verfügbar in den Ausführungen: Kaiman, Rivet, Remix 3, Silvertex, Valencia.

Rückenlehne

Rückenlehne gepolstert (UPH) – Rahmen der Rückenlehne aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) mit den folgenden Schichten in den Rillen im Rahmen befestigt: Trägermaterial – 3D Netzgewebe Runner (Farbe immer abgestimmt auf die Farbe des Rückenlehnen-Rahmens: RN60999 beim Rahmen in Schwarz und RN60165 beim Rahmen in Hellgrau), Gewebe mit Schnittschaum, Stärke 10 mm und Raumgewicht 25 kg / m³.

NetZRückenlehne (MESH) – Rahmen der Rückenlehne aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) in Schwarz oder Hellgrau, zwei Arten von Netzgewebe sind erhältlich:

- MV - halbtransparent
- MC - 3D Netzgewebe

Manuelle Lordosenstütze (LUH2) – aus thermoplastischem Elastomer (TPE) mit Höhenverstellung im Bereich von 55 mm, in Schwarz oder Hellgrau. Lordosenstütze farblich auf den Rückenlehnen-Rahmen abgestimmt.

Kopfstütze

Verstellbare, gepolsterte Kopfstütze mit

Abdeckung (HRUA3)

Struktur aus Polypropylen (PP), bezogen mit Formschaum, Stärke 50 mm und Raumgewicht 55 – 60 kg / m³.

Kopfstützenabdeckung aus Polypropylen (PP) in Schwarz oder Hellgrau.

Kopfstützenbügel aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) in Schwarz oder Hellgrau.

Verstellungsbereich:

höhenverstellbar 100 mm, arretierbar in 11 Positionen, tiefenverstellbar 20 mm, Kopfstütze schwenkbar 70°.

Kopfstützenabdeckung und Kopfstützenbügel farblich auf den Rückenlehnen-Rahmen abgestimmt.

3. Armlehnen

2-D Armlehnen (R70) – Armlehnen Träger aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) in Schwarz, Struktur aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) in Schwarz oder Hellgrau, Armauflage aus weichem Polyurethan (BPU) in Schwarz oder Hellgrau.

Verstellungsbereich der Armlehnen:

Höhe: 80 mm,

Breite: 70 mm.

3-D Armlehnen (R71) – Armlehnen Träger aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) in Schwarz, Struktur aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA+GF) in Schwarz oder Hellgrau, Armauflage aus weichem Polyurethan (BPU) in Schwarz oder Hellgrau.

Verstellungsbereich der Armlehnen:

Höhe: 80 mm,

Breite: 70 mm,

Padtiefeinstellung 70 mm,

Pad schwenkbar nach innen 30°.

4. Verpackung

Stuhl teilmontiert, kompakte Verpackung für den Versand per Kurier angepasst (PACK-A1) - 1 Stück pro Karton, 8 Stück auf einer Palette – als Standard.

Die Verpackung enthält:

- Sitz montiert mit Mechanik und Armlehnen,
- Rückenlehne,
- Kopfstütze (bei der Version mit Kopfstütze),
- Fußkreuz,
- Rollen,
- Gasfeder.

Stuhl teilweise vormontiert (PACK-L) - 1 Stück pro Karton, 6 Stück auf einer Palette – als Option. Die Verpackung enthält 3 Teile:

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

Stuhl montiert (PACK-ASM) - 1 Stück pro Karton, 4 Stück auf einer Palette – als Option.

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

- „GS Zertifikat“ geprüfte Sicherheit (ausstehend)
- Ergonomie geprüft (ausstehend).