



Produktdatenblatt zum KÖHL Drehstuhl Mod. K1 NET

Zertifikat:

Die Modellreihe entspricht der DIN EN 1335 und ist mit folgendem Zertifikat des TÜV Rheinland/LGA Nürnberg ausgezeichnet:
Handgefertigt in Deutschland

- „GS-Zeichen“ auf dem gesamten Stuhl, nicht nur auf einzelne Bauteile



- **KOMFORT-RÜCKENLEHNE** mit Höhen- & tiefeinstellbare Lordosenstütze
- 58 cm hohe Rückenlehne
- Rücken kompl. mit Stoff bezogen

Polster-Clip-Sitz für den werkzeugfreien Wechsel des Sitzpolsters:

KOMFORT-SITZ mit Fadenzugtechnik auf Komfort-Vlies unverklebt gepolstert

- Ergonomisch hochwertige FCKW-freie Formschaumpolsterung mit zusätzlicher Charmeuse-Watte (Komfort-Vlies), aus qualitativ hochwertiger Watte mit Netzgewebe verstärkt, diese wird zwischen Bezugsstoff und Schaum gelegt, bietet optimalen Feuchtigkeitsaustausch und schützt zusätzlich vor Beschädigungen am Stoff und Schaum.
- Sitzpolster abnehmbar durch Clip-System
- Ergonomische geformte Sitzlandschaft, die zur optimalen Sitzposition beiträgt und ein entspanntes Sitzen gewährleistet

Polsterung:

- Ergonomisch hochwertige Polsterung auf Komfort-Vlies unverklebt gepolstert.
- Ergonomische Sitzlandschaft aus Mikroporenschaum 60 mm Schaumstärke mit >60 kg Raumgewicht, die zur optimalen Sitzposition beiträgt und ein entspanntes Sitzen gewährleistet. Auch bei 10 Jahren Nutzung kein Qualitätsverlust beim Sitzen
- Rückenpolster: 58 cm hohe Network Rückenlehne

Mechanik:

- **SYNCHRON-MECHANIK** mit großem Öffnungswinkel bis 110° für ergonomisch dynamisches Sitzen durch einen Synchronablauf von Sitz und Rücken im Verhältnis von 1:3 (kein Hemd-Auszieh-Effekt)
- Gegendruck auf Körpergewicht einstellbar (50 – 120Kg) mittels seitlich angebrachtem Handrad
- 3-fach Arretierung der Rückeneneigeeinstellung mit komfortabler Auslösesicherung der Rückenarretierung
- Gleit-Schiebesitz mit 50 mm Sitztiefeinstellbarkeit

Armlehnen:

- Werkzeuglos breiteneinstellbar mit Schnellverschluss.
- **2D-Armlehne Nr. ALK2**
 - Standard PU--Auflage
 - Halterung Polyamid schwarz
 - höheneinstellbar mittels Raster 100 mm, 190 – 290 mm (mittig Sitzpolster)
 - einstellbare Gesamt-Breite 50 mm



Gasfeder:

- Wartungsfreie Sicherheitsgasfeder, Bauartgeprüft nach aktueller DIN EN Norm.

Fußkreuz:

- Schwarz durchgefärbtes, abriebfestes und hochbelastbares glasfaserverstärktes Polyamid-Fußkreuz mit Wabenstruktur und innenliegendem Stahlring zur Aufnahme der Gasfeder

Rollen weich für Teppichboden und harte Böden:

- Lastabhängig gebremste, wartungsfreie Rollen nach DIN EN 12529 aus hochbelastbarem und schlagfestem Polyamid mit Abdeckung.
Rollendurchmesser Ø60 mm

Technische Daten des K1 NET Drehstuhls

Rücken

Rückenlehnenhöhe:	580 mm (zur Sitzoberkante)
Rückenlehnenbreite (U/M/O):	460 / 440 / 390 mm
Höhe Lordosenstütze (U/M/O):	100 - 170 / 150 - 220 / 210 - 280 mm
Rückenlehnenneigung:	90 - 110 Grad
Gewichtseinstellung ca.:	50 - 120 kg
Polsterstärke RUNNER (Network):	ca. 4 mm

Sitz

Sitzhöhe (mittig Polster bei Belastung):	420 - 540 mm
Sitzbreite:	480 mm
Gesamt-Polstertiefe:	470 mm
Sitztiefe inkl. abgerundete Sitzkante:	420 mm
Polsterstärke:	50 mm
Polstergewicht:	60 kg/m ³
Gleit-Schiebesitz-Tiefe (6 Raster) bis Absenkung der Sitzvorderkante:	400 - 450 mm

Armlehnen ALK2 2D m.SV

Höheneinstellung (mittig Polster):	190 - 290 mm
Lichte Sitzbreite:	465 - 515 mm
Abstützpunkt zur Sitzvorderkante:	130 - 180 mm
Auflagenbreite:	70/75/70 mm
Auflagentiefe:	210 mm

Gesamtbreite:	710 mm
Gesamttiefe: (Rückenlehne nach hinten, Rollen nach aussen)	720 - 810 mm
Gesamthöhe	1030 - 1150 mm

Gewicht

ohne Karton	13,2 kg
Kartonverpackt	17 - 17,5 kg

Karton-Maße	ca. 600 x 600 x 920 mm
-------------	------------------------

Bezugsstoff PHOENIX

Material:	100% Polyester, nicht schwermetallhaltige Farbstoffe
Gewicht:	400 g/lfd. Meter +/- 5%
Breite:	ca. 140 cm +/- 2%
Scheuertouren:	100.000 (Martindale)
Feuersicherung:	EN 1021 1+2
Reibechtheit:	Nass: 4+ Trocken: 4+ (ISO 105-X12)
Lichtechtheit:	6+ (ISO 105-B02)

Umweltverträglich - nach Öko-Tex 100 zertifiziert



Havanna YP009 (350)

Seitenprofil Bezugsstoff Runner (Network)

Material:	100% Polyester, nicht schwermetallhaltige Farbstoffe
Gewicht:	480 g/lfd. Meter +/- 5%
Breite:	ca. 160 cm +/- 2%
Scheuertouren:	70.000 (Martindale)
Feuersicherung:	EN 1021 1+2
Reibechtheit:	Nass: 4-5 Trocken: 4-5 (ISO 105-X12)
Lichtechtheit:	5 (ISO 105-B02)



Kosmos NW 50



Aufbau und Bedienung K1 NET

