

Canvaro STS (J)

BENUTZERINFORMATION INSTRUCTION SHEET



ASSMANN

Bitte lesen Sie diese Anleitung und bewahren Sie sie zur Unterstützung während des Betriebs und der Wartung dieses Qualitätsprodukts auf. Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Benutzerinformation siehe Sichttasche an der Tischplattenunterseite.
Please read and retain this instruction manual to assist you in the operation and maintenance of this quality product. Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. User information see clear pocket on the table plate bottom.

Inhalt | Content

Grundlegende Sicherheitshinweise.	4
Basic safety instructions.	5
Technische Daten JCB36N2CA-230, JS36DC1-3-S, JS36DS1-3-S – Canvaro (J). . .	6
Technical data JCB36N2CA-230, JS36DC1-3-S, JS36DS1-3-S – Canvaro (J)	7
EG-Konformitätserklärung	8
EC Declaration of Conformity	9
JT35K28A ohne Speicherfunktion	10
JT35K28A without memory function.	11
JT35K28C mit Speicherfunktion (Memory) und LED-Display	10
JT35K28C with memory function and LED display	11
Initialisierung	12
Initialisation.	13
Allgemeine Hinweise.	14
General notes.	15
Ergonomie	16
Ergonomics	17

Grundlegende Sicherheitshinweise

Der Canvaro (J) Steh-Sitzarbeitsplatz darf nur in technisch einwandfreiem Zustand und unter Beachtung der Benutzerinformation benutzt und bedient werden. Der Benutzer verpflichtet sich die Sicherheitsvorschriften und Warnhinweise in der Benutzerinformation stets zu beachten. Ergänzend zur Benutzerinformation sind die allgemeingültigen sowie die örtlichen Regelungen zur Unfallverhütung und zum Umweltschutz zu beachten. Bei bestimmungswidriger Verwendung des Produktes (also außerhalb des Einsatzes als Büromöbel) können Gefahren für Leib und Leben und Sachbeschädigungen auftreten. Aus diesem Grunde ist eine bestimmungswidrige Verwendung untersagt, die Firma ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG übernimmt in diesem Fall keine Haftung für eventuell auftretende Schäden. Außerdem erlischt die Garantie für ein einwandfreies und funktionsfähiges Arbeiten der Systemkomponenten.

Folgende Verwendungen werden ebenfalls untersagt:

Heben von Lasten, Verwendung als Aufstiegshilfe / Hebebühne, Dauerhafte Ablagefläche von Gewichten größer als 100 kg, Verwendung im Außenbereich, Verwendung in Feuchträumen.

Bitte beachten Sie, dass der Schreibtisch nur an die Spannung angeschlossen werden darf, die in den technischen Daten / auf den Herstelleretikett angegeben ist. Um Fehlfunktionen zu vermeiden, dürfen alle Reparaturen nur von autorisierten Werkstätten oder Service Personal unseres Vorlieferanten vorgenommen werden (Kontakt über ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG in Melle).

Unabhängig von der Belastung darf die auf dem Datenblatt angegebene Einschaltdauer von 10% (2 min on / 18 min off) nicht überschritten werden, da dies zu einer Überhitzung des Motors und der Steuerbox führt. Eine Überschreitung der Einschaltdauer kann die Lebensdauer des Systems deutlich verkürzen. Um dies zu verhindern, wird die Temperatur innerhalb der Steuerbox überprüft und beim überschreiten einer Temperaturgrenze deaktiviert. Im Display des Handschalters (optional) wird HOT angezeigt! Nach einer kurzen Abkühlzeit ist eine kurze Verfahrzeit wieder möglich. Die notwendige Dauer der Abkühlzeit ist vom jeweiligen Raumklima abhängig.

Vergewissern Sie sich bitte, dass kein Kabel durch den Transport beschädigt wurde. Schadhafte Teile müssen umgehend durch gleichwertige Teile ausgetauscht werden.

WARNUNG:

Canvaro (J)-Produkte sind nicht resistent gegen Öle die zum Schneiden eingesetzt werden.

WARNUNG:

Risiko schwerer Fehlfunktionen und Verletzungsgefahr beim Öffnen von Canvaro (J)-Produkten. Das Öffnen der Motorengehäuse, der Steuerungseinheit sowie der Handschalter ist untersagt.

WARNUNG:

Es dürfen keine Flüssigkeiten in die Steckverbindungen gelangen. Gefahr eines Kurzschlusses.

WARNUNG:

Mindestabstand zu nebenstehenden Gegenständen min 25 mm. Verletzungsgefahr durch Quetschung.

WARNUNG:

Dieses Gerät kann von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt zu werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

WARNUNG:

Falls das mitgelieferte Netzkabel (mit Stecker und Steckdose) beschädigt sein sollte, bitte dieses durch ein gleichwertiges (gleiche Spannung-, Stromangabe) ersetzen. Das Gerät darf nur mit der mitgelieferten Spannungsversorgung benutzt werden.

STROMSCHLAGGEFAHR:

Trennen Sie den Tisch bei allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten vom Netz.

Basic safety instructions

The Canvaro (J) stand-up/sit-down desk may only be used and operated when in perfect working order and in compliance with the Instruction sheet. The user undertakes to comply with the safety regulations and warnings in the Instruction sheet at all times. In addition to the Instruction sheet, general and local regulations on accident prevention and environmental protection are to be complied with. Nonconforming use of the product (i.e. for purposes other than as office furniture) can cause danger to life and limb, as well as property damage. Nonconforming use is therefore prohibited, and the company ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG cannot accept any liability for any injury, damage or losses occurring in such cases. The warranty for correct, trouble-free operation of the system components is also rendered void in such cases.

The following uses are likewise prohibited:

Lifting loads, use as a climbing aid or lifting platform, use as a permanent storage area for weights of more than 100 kg, outdoor use, use in damp rooms.

Note that the desk may only be connected to power supplies with the voltage specified in the technical data and or the manufacturer's label.

To prevent malfunctions, repairs may only be carried out by authorized repair shops or by our suppliers' service personnel. (Contact via ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG in Melle).

Regardless of the load, the duty cycle of 10% (2 min on / 18 min off) as indicated on the data sheet may not be exceeded, since it might cause the motor and the control box to overheat. Exceeding the duty cycle can significantly shorten the system's service life. To prevent this, the temperature is checked inside the control box, and the system is deactivated if the temperature limit is exceeded. HOT is shown on the display of the hand switch (optional)! Another brief operation period is possible after a short cooling-down period. The necessary duration of the cooling-down period depends on the respective room temperature.

Ensure that none of the cables have been damaged during transport. Defective parts must be replaced immediately with equivalent new parts.

WARNING:

Canvaro (J) products are not resistant to oils used for cutting.

WARNING:

Risk of major malfunctions and serious injury when opening Canvaro (J) products. It is prohibited to open the motor casings, the control box and the hand switch.

WARNING:

Liquids must not be allowed to leak into the plug connections. Risk of short circuit.

WARNING:

A minimum distance of 25 mm must be ensured from adjacent objects. Beware of crushing injuries.

WARNING:

This device can be used by persons with reduced physical, sensory, or mental abilities, or insufficient experience and knowledge, provided they are supervised or instructed in the safe use of the device, and understand the corresponding resulting hazards. Do not allow children to play with the device. Cleaning and user maintenance by children is only permitted under supervision.

WARNING:

If the enclosed power cable (with plug and socket) is damaged, it must be replaced by an equivalent new cable (same voltage and current rating). The device is only to be used with the power supply unit provided.

RISK OF ELECTRIC SHOCK:

Always disconnect the desk from the mains supply before starting any maintenance or cleaning.

Technische Daten

JCB36N2CA-230, JS36DC1-3-S, JS36DS1-3-S – Canvaro (J)

Steuerungs- und Motorentechnik:	JIECANG Linear Motion Technology Co., Ltd.
Verstelltechnik:	Spindelverstellung im Bein
Synchronisation:	elektr. Synchr. durch elektr. Steuereinheit
Rohrdurchmesser Hubsäulen:	Außen 70 mm, Mitte 65 mm und Innen 60 mm
Temperaturbereich Aufstellort:	+ 5°C bis + 40°C
Max. relative Luftfeuchtigkeit:	80 %
Nennspannung:	230 V ~
Nennfrequenz:	50 Hz
Aussetzbetrieb:	max. 2 min / 18 min
Maximale Belastung:	Schreibtisch: 100 kg CPU-Halter: 15 kg Geräte-Halter: 15 kg
Schutzart:	IP 20
Maximale Leistungsaufnahme beim Hubvorgang:	2 Hubsäulen 400 W
Stromaufnahme Stand-by-Betrieb:	$\leq 0,1$ W
Verfahrgeschwindigkeit:	50 mm/s (ohne Last)
Maximaler Verstellbereich:	650 mm
Bedienpaneel auf/ab:	Serie
Bedienpaneel Memory:	Optional (verkabelt)
Lärmemissionen:	< 48 dB(A)

Typenschilder befinden sich am Gehäuse der Steuerung,
an den Hubsäulen und an der Unterseite der Schreibtischplatte.

Technical data

JCB36N2CA-230, JS36DC1-3-S, JS36DS1-3-S – Canvaro (J)

Control and motor system:	JIECANG Linear Motion Technology Co., Ltd.	
Adjustment mechanism:	Spindle adjustment in the leg	
Synchronization:	electr. synch. by electr. control unit	
Tube diameter of the lift columns:	70 mm / 65 mm / 60 mm (outside / middle / inside)	
Temperature range at point of use:	+ 5°C to + 40°C	
Max. relative humidity:	80 %	
Rated voltage:	230 V ~	
Rated frequency:	50 Hz	
Intermittent periodic duty:	max. 2 min / 18 min	
Maximum load:	Desk:	100 kg
	CPU holder:	15 kg
	Equipment holder:	15 kg
Protection class:	IP 20	
Maximum power consumption during lifting operation:	2 lift columns 400 W	
Power consumption in standby mode:	≤ 0.1 W	
Traversing speed:	50 mm/s (without load)	
Maximum adjustment range:	650 mm	
Control panel up/down:	Standard	
Operating panel with memory function:	Optional (wired)	
Noise emission:	< 48 dB(A)	

Rating plates are located on the control system housing, the lift columns and underneath the desktop.

EG-Konformitätserklärung



Bezeichnung: Schreibtisch
Typ: Canvaro (J) Steh-Sitzarbeits-tisch mit elektromotorischer Höhenverstellung

Hiermit bestätigen wir, ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG, in alleiniger Verantwortung, dass vorstehend bezeichnete Produkt in der von uns in den Verkehr gebrachten Ausführung den Anforderungen der folgend aufgeführten Normen und/oder normativen Dokumenten entspricht.

Baujahr: 2021
Angewendete Richtlinien: EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
EG-Richtlinie EMV 2014/30/EU
EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

Angewendete
Europäische Normen: DIN EN 527-1:2011
Büro-Arbeits-tische – Teil 1 Maße
DIN EN 527-2:2019
Büro-Arbeits-tische – Teil 2 Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit
DIN Fachbericht 147:2006
Anforderung und Prüfverfahren von Büromöbeln – Leit-faden für die
Sicherheitsanforderungen an Büro-Arbeits-tische und Büroschränke in Deutschland
PG Sitz-/Steharbeits-tische, Ausgabe 13-01:2018 im EK5, AK3
Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung der Sicherheit
und Ergonomie von Sitz-/Steharbeits-tischen

Hersteller: ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH & CO. KG
Heinrich-Assmann-Straße 11
49324 Melle
Telefon: + 49 (0) 5422 706 - 0
Telefax: + 49 (0) 5422 706 - 299

Es gelten die Fassungen der Normen am Ausstellungstag. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung oder unsachgemäßen Verwendungszweck verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Melle
Ort

01.05.2021
Datum

Gerd Lauszus
Leiter Produktmanagement
Name und Titel

Unterschrift



EC Declaration of Conformity

Product: Desk
 Type: Canvaro (J) stand-up / sit-down desk with height adjustment driven by an electric motor

We, ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG, herewith declare with sole responsibility that the aforementioned product complies with the requirements of the following standards and/or normative documents in the design version which we have introduced onto the market.

Year of manufacture: 2021
 Applied directives: Machine Directive 2006/42/EC
 EMC Directive 2014/30/EU
 Low-voltage Directive 2014/35/EU

Applied European standards: DIN EN 527-1:2011
 Office furniture — Work tables and desks — Part 1: Dimensions
 DIN EN 527-2:2019
 Office furniture — Work tables and desks — Part 2: Safety, strength, and durability requirements
 DIN Report 147:2006
 Requirements and test methods for office furniture – Guide to safety requirements to be met by office work tables, desks and cabinets in Germany
 PfG Standing and sitting work tables, edition 13-01:2018 in EK 5, AK3
 Principles for testing and certifying the safety and ergonomic design of standing and sitting work tables

Manufacturer: ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH & CO. KG
 Heinrich-Assmann-Strasse 11
 49324 Melle
 Phone: +49 (0) 5422 706 - 0
 Fax: +49 (0) 5422 706 - 299

The standards apply as valid on the date of issue. This Declaration ceases to be valid if the product is modified without our consent or used for nonconforming purposes.

Melle
 Place

01.05.2021
 Date

Gerd Lauszus
Head of Product Management
 Name and position


 Signature

JT35K28A ohne Speicherfunktion

Mit den Tasten AUF ▲ und AB ▼ kann die gewünschte Tischhöhe eingestellt werden.
Die Funktion ist nur aktiviert, solange die Taste gedrückt bleibt.



Hinweis:

Die Canvaro Steh-Sitzarbeitsplätze mit elektromotorischer Höhenverstellung sind mit einem System zur Erkennung von Kollisionen ausgestattet. Dieses System bietet lediglich einen Auffahrssystemschutz und keinen Personenschutz!

JT35K28C mit Speicherfunktion (Memory) und LED-Display

Mit den Tasten AUF ▲ und AB ▼ kann die gewünschte Tischhöhe eingestellt werden.
Die Funktion ist nur aktiviert, solange die Taste gedrückt bleibt.

Die Memorytasten **1**, **2**, **3** und **4** starten die Memoryfunktion und bewegen den Tisch in eine zuvor definierte Höhenposition. Dieser Befehl wird ebenfalls nur ausgeführt, solange die Taste gedrückt wird. Zum speichern einer Tischplattenposition bewegen Sie den Tisch in die gewünschte Position. Betätigen Sie die Memory Taste **M**. Das Display zeigt **S** für Setting. Wählen Sie nun eine beliebige Voreinstellungstaste 1-4. Im Display erscheint nun S und die gewählte Memorytaste.



Hinweis:

Die Canvaro Steh-Sitzarbeitsplätze mit elektromotorischer Höhenverstellung sind mit einem System zur Erkennung von Kollisionen ausgestattet. Dieses System bietet lediglich einen Auffahrssystemschutz und keinen Personenschutz!

JT35K28A without memory function

The required desk height is set with the UP ▲ and DOWN ▼ buttons. The function remains active until the button is released.



Please note:

The Canvaro stand-up/sit-down desks are equipped with a collision detection system. This system only provides system collision protection, not personal protection!

JT35K28C with memory function and LED display

The required desk height is set with the UP ▲ and DOWN ▼ buttons. This function is only active as long as the key is pushed.

The memory keys **1**, **2**, **3** and **4** activate the memory function and the desk moves to the previously defined height position. This function is also only active as long as the key is pushed. Move the desktop to your desired desktop position. Press the button **M** for memory. The display shows a **S** for setting. Please press a preselection button to save the memory position. The display will show S and the selected memory button.



Please note:

The Canvaro stand-up/sit-down desks are equipped with a collision detection system. This system only provides system collision protection, not personal protection!

Initialisierung

Einstellung der Referenzpunkte

Bei einer Neuaufrstellung, Stromausfall oder Entfernung vom Netz müssen die Schreibtische ggf. neu initialisiert werden. Erwartet die Steuerung eine neue Initialisierung ist nur die Abwärtsbewegung des Tisches mit einer reduzierten Geschwindigkeit möglich. Bei dem Bedienelement mit Display wird dies zusätzlich durch folgende Anzeige signalisiert, diese erlischt, sobald die Initialisierung erfolgreich abgeschlossen wurde:



Initialisierung

Um die Initialisierung problemlos durchführen zu können, müssen die folgenden Schritte vorher komplett durchgelesen werden.

Zum Initialisieren fahren Sie den Tisch in die unterste Position.

1. Halten Sie dafür die AB ▼ Taste am Bedienelement solange gedrückt bis alle Antriebe die unterste Position erreicht haben.
2. Lassen Sie die Taste für ca. 2-3 s kurz los.
3. Betätigen Sie nochmals die AB ▼ Taste und halten diese für min. 15 Sekunden gedrückt. Bei Handschaltern mit Display wird daraufhin folgende Anzeige im Display angezeigt:



4. Lassen Sie die Taste erneut los.
5. Betätigen Sie nun ein weiteres Mal die Taste AB ▼, bis der Tisch eine leichte Bewegung nach unten und wieder nach oben gemacht hat. Lassen sie die AB ▼ Taste erst los, wenn der Tisch sich nicht mehr bewegt. Die Initialisierung ist nun abgeschlossen.
6. Fahren Sie den Tisch anschließend auf Ihre gewünschte Arbeitshöhe.

Wird die Taste zwischendurch losgelassen, führt dies zu einer Fehlfunktion am Tisch. Sollte dies versehentlich passiert sein, müssen Sie den gesamten Vorgang wiederholen.

Hinweis:

Nach einer Fehlermeldung oder Störung befindet sich der Tisch in einem Reparaturmodus. In diesem Fall drücken Sie ca. 10 s die AB ▼ -Taste. Lassen Sie nun die Taster los und drücken erneut die AB ▼ -Taste für ca. 10 s, bis der Tisch wieder verfährt. Der Tisch lässt sich nun mit einer reduzierten Geschwindigkeit bis in die unterste Initialisierungsposition verfahren. Halten Sie die Taste so lange gedrückt, bis der Tisch eine leichte Bewegung nach unten und wieder nach oben gemacht hat und sich anschließend nicht mehr bewegt. Die Initialisierung ist nun abgeschlossen.

Hinweis:

Bitte überprüfen Sie, ob untergestellte Rollcontainer oder andere feste Objekte unterhalb des Tisches das Ansteuern des unteren Endpunktes blockieren. Der Tisch verfügt serienmäßig über einen Auffahrschutz, der den Tisch bei Hindernissen automatisch stoppt und in die entgegengesetzte Richtung verfährt. Dieses Aufsetzen kann irrtümlich als Anfahren des Endpunktes verstanden werden. Eine Initialisierung findet dabei nicht statt, der Vorgang muss komplett neu durchgeführt werden.

Hinweis:

Werden die Bedientasten bei der Ansteuerung der Referenzpunktes losgelassen bevor der Vorgang abgeschlossen wurde, wird die Referenzfahrt unterbrochen und der gesamte Vorgang der Initialisierung muss wiederholt werden.

Initialisation

Setting the reference points

The desks may have to be re-initialized when set up for the first time, following a power failure or after being disconnected from the mains supply. If the control unit expects a new initialisation, only lowering of the desk at reduced speed is possible. On the control with display, this is also indicated with following notification, which disappears once initialisation has been completed successfully:



Initialisation

Read through the following steps carefully before starting so that the initialization procedure can be completed without difficulty – this is important on account of the specified times which must be maintained exactly.

To start initialisation, move the desk into its bottommost position.

1. To do so, press and hold the DOWN ▼ button on the control until all the drives have reached the bottommost position.
2. Release the button for about 2-3 seconds.
3. Then, press the DOWN ▼ key again and hold it for at least 15 seconds. In the case of hand switches with display, following screen is shown on the display:



4. Release the button again.
5. Now press the DOWN ▼ button again until the desk moves down slightly and then up again. Only release the DOWN ▼ button when the desk is no longer moving.
6. The desk is now initialised and can be set to the user's custom height.

If the button is released too soon, this causes a desk malfunction. If the button was released early by accident, you must repeat the process.

Please note:

After an error message or malfunction, the table is in a repair mode. In this case press the DOWN ▼ -button for approx. 10s. Now release the button and press the DOWN ▼ -button again for approx. 10s, until table moves. The table can now be moved at a reduced speed to the lowest initialization position. Keep the button pressed until the table moves down slightly and then up again and then stops moving. The initialization is now completed.

Please note:

Ensure that no rolling cabinets or other solid objects are blocking the desk from reaching the lower end point. The desk is outfitted with a non-collision feature by default which automatically stops it if there are any obstructions and causes it to move in the opposite direction. This can be misinterpreted as moving to the lowest position. No initialization is taking place here and the procedure must be repeated from the beginning.

Please note:

If the control keys are released when moving to the reference point before the procedure is complete, the reference run will be interrupted and the entire initialisation procedure must be repeated from the beginning.

Allgemeine Hinweise

Pflegehinweis.

Zur Reinigung der Bedienteile dürfen nur Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit einem pH-Wert von 6-8 benutzt werden. Für die Reinigung der elektrischen Komponenten keinesfalls Lösungs-, Reinigungs- oder Scheuermittel verwenden. Alle elektrischen Komponenten nur mit einem trockenen Tuch oder Lappen reinigen.

Gerät entsorgen.

Führen Sie alle Verpackungsmaterialien einer umweltgerechten Entsorgung zu. Werfen Sie das Gerät keinesfalls in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie 2002/96/EG. Entsorgen Sie das Gerät über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.

Beachten Sie dabei die aktuell geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.

Haftungsausschluss.

Unter folgenden Bedingungen kann es zu einem Haftungsausschluss der Firma ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG kommen:

- beim Einsatz des Produktes außerhalb des Bereiches Büromöbel
- bei bestimmungswidrigem Gebrauch des Möbels
- bei unsachgemäßer Montage durch nicht autorisiertes Fachpersonal
- bei Betreiben des Produktes mit defekten oder funktionsuntüchtigen Schutz- und Sicherheitsvorrichtungen
- bei Belastungen oberhalb der in der Benutzerinformation angegebenen Belastungsobergrenzen
- bei unsachgemäßer Wartung
- bei mangelnder Kontrolle der Systemkomponenten
- beim Weiterverkauf an Dritte, wenn diesem Nutzer die Benutzerinformationen nicht ausgehändigt wird
- bei nicht genehmigten Änderungen des Produktes im Bereich Konstruktion und Funktion

Zertifikate.

Die Steh-Sitzarbeitsplätze des Schreibtischsystems Canvaro (J) haben verschiedene Produktprüfungen bestanden und sind berechtigt folgende Kennzeichen zu tragen:



General notes

Care

Only cleaning agents and disinfectants with a pH value of pH 6-8 may be used to clean the control components. Never use solvents, cleaning agents or abrasives to clean the electrical components. Electrical components may only be cleaned with a dry cloth or rag.

Disposal

All packaging materials must be disposed of without harming the environment. The product must not be disposed of as ordinary household waste. This product is governed by the regulations pursuant to European Directive 2002/96/EC. The product should be disposed of through an approved waste management company or your municipal waste disposal authority. Currently applicable regulations must be observed when doing so. Contact your waste disposal authority if in doubt.

Liability

Liability of the company ASSMANN BÜROMÖBEL GmbH & CO. KG may be excluded under the following conditions:

- Use of the product other than as office furniture
- Nonconforming use of the furniture
- Incorrect assembly and installation by unauthorized specialist personnel
- Operation of the product with defective or non-functioning protective and safety devices
- Loads exceeding the maximum load limits specified in the Instruction sheet
- Incorrect servicing
- Inadequate inspection of the system components
- Resale to third parties if the Instruction sheets are not handed over to the new user
- Unauthorised modification of the product's design and function

Certification

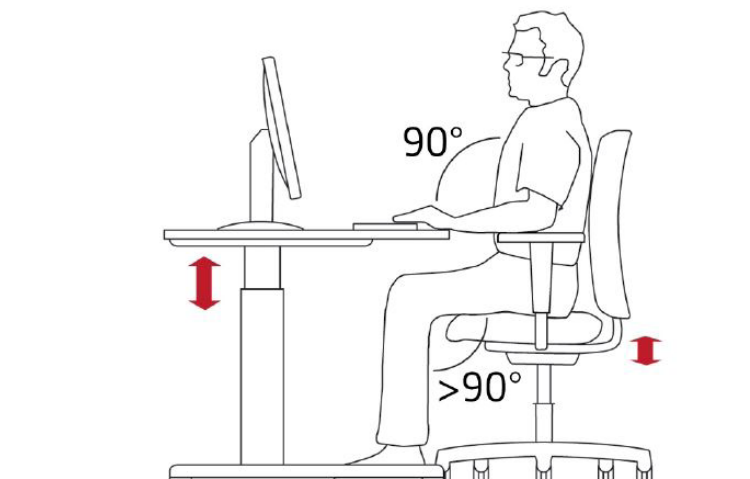
The stand-up/sit-down desks of the Canvaro (J) desk system have passed various product tests and are entitled to feature the following marks:



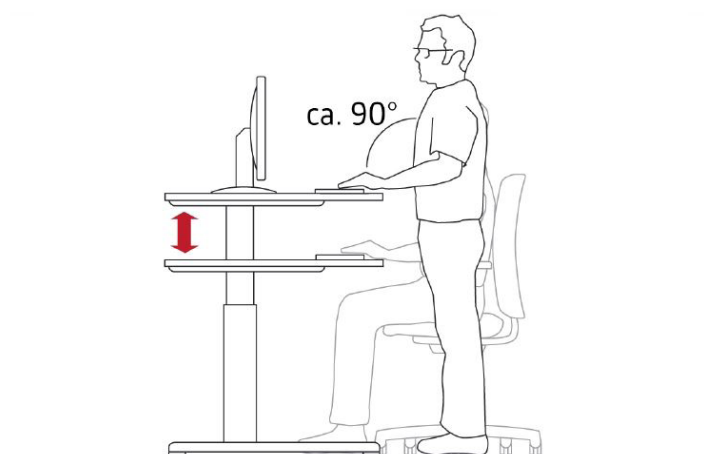
Ergonomie

Zum Einstellen der optimalen Höhe des Arbeitsplatzes beachten Sie bitte folgende Hinweise:

Für die optimale Sitzhöhe stellen Sie bitte zunächst die Höhe Ihrer Sitzfläche so ein, dass Unter- und Oberschenkel einen 90° Winkel ergeben. Danach stellen Sie die Höhe Ihres Tisches so ein, dass Unter- und Oberarm ebenfalls im 90° Winkel zueinander stehen.



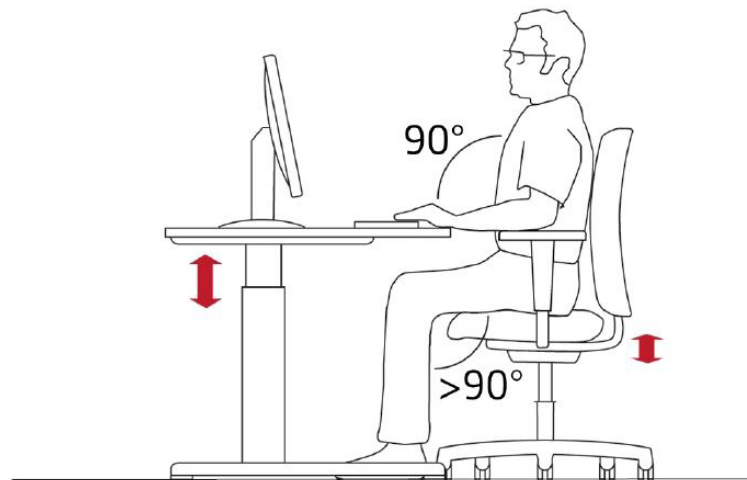
Achten Sie bei der optimalen Stehhöhe darauf, dass Unter- und Oberarm einen 90° Winkel ergeben.



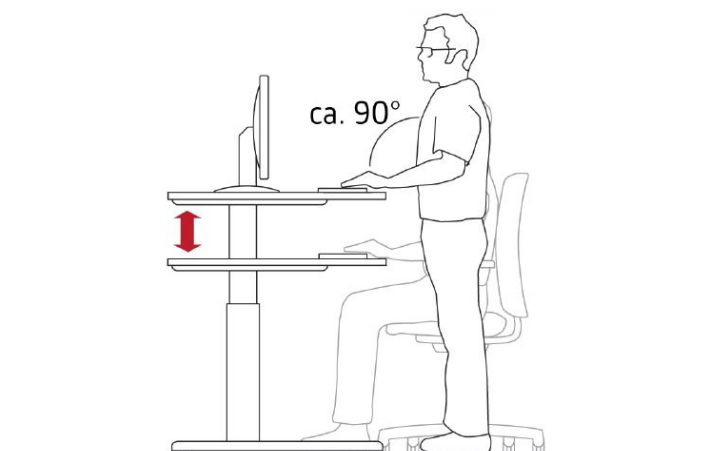
Ergonomics

To set the ideal height position please consider the following notes:

For the optimal seating position, please first adjust the height of your seat so that thigh and lower thigh result in angle of about 90° . Then adjust the height of the table in that way that arm and forearm are at a 90° angle to each other.



For the optimal height of the desktop adjust the table in that way that arm and forearm are at a 90° angle to each other.



ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH & CO. KG
Heinrich-Assmann-Straße 11 · D-49324 Melle
Postfach 1420 · D-49304 Melle
Tel. +49(0) 5422 706-0 · Fax +49(0) 5422 706-299
info@assmann.de
www.assmann.de