



Think Ergonomics



Arbeitsplatzsystem

„ERGONOMIC“

multifunktional ♦ modular ♦ praxisnah

- ♦ Zukunftsweisendes TOP-Modell, 10.000-fach bewährt
- ♦ Der ideale, ergonomische Sitz-/Steharbeitsplatz
- ♦ Elektromotorische Höhenverstellung per Knopfdruck
- ♦ Durchdachtes Baukastensystem, somit viele Modellvarianten

elektromotorisch
höhenverstellbar



Elektrisch höhenverstellbares Sitz-/Steharbeitsplatzsystem der Spitzenklasse mit Aufbaubeispiel (Energieleiste, Arbeitsplatzleuchte, neigbare Ablagen, Schwenkarne, Fußablage, etc.)

Arbeitsplatzsystem „ERGONOMIC“

– der Katalysator für Leistungssteigerung

Ergonomie ist die Wissenschaft von den Beziehungen zwischen Mensch und Arbeit. Sie beschäftigt sich mit allen Einflüssen auf den Arbeitsprozess. Das Ziel ergonomischer Forschung ist letztlich, Arbeit so zu gestalten, dass sie optimale Arbeitsleistung mit einem Minimum an Belastung und Verschleiß beim Arbeitenden zusammenführt. Dieses Ziel haben wir mit unserem Arbeitsplatzsystem „ERGONOMIC“ erreicht, denn ergonomische Arbeitsplätze sind flexible Arbeitsplätze, die durch ihre Beschaffenheit ein breites Bewegungsspektrum zulassen.

Der Einsatz von „ERGONOMIC“ bedeutet:

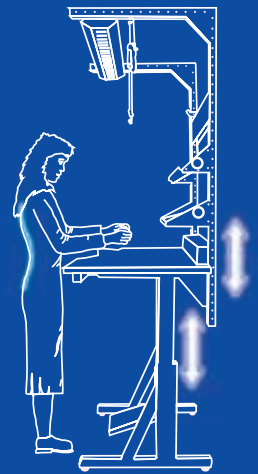
- Durch optimale Arbeitshaltung erhöht sich die Produktivität.
- Die leichte Einstellbarkeit und der große Verstellbereich sorgen dafür, dass jeder

Mitarbeiter, unabhängig von der Körpergröße, die richtige Arbeitshaltung findet.

- Die Möglichkeit, bequem vom Sitzen zum Stehen überzugehen, bringt Abwechslung in die Arbeit und sorgt dafür, dass Muskulatur und Gelenke gleichmäßiger beansprucht werden.
- Alle Materialien und Werkzeuge sind optimal im Greifraum positioniert, um so die Wege auf ein Minimum zu reduzieren.
- Keine Belastungsfaktoren, wie z.B. Fehlhaltungen, langes zwangsweises Verharren in derselben Haltung, einseitige Belastung, mangelhafte Beleuchtung.
- Arbeitszufriedenheit und Identifikation mit dem Unternehmen, Gesundheit und Leistungsfähigkeit auf Dauer, Arbeitssicherheit und Produktivität.

Das alles können Sie einzeln bestellen:

Bezeichnung:	Beschreibung:	Art.-Nr.:
1 Untergestell „KES-2000-B“	Elektrisch höhenverstellbarer	230 V, 50 Hz 16-01550
	Sitz-/Steharbeitsplatz	220 V, 60 Hz 16-01650
		110 V, 60 Hz 16-01950
2 Tischplatte	Tischplatte Standard, 1.500 x 800 x 30 mm Auflage Resopal hell, PVC-Umleimer	16-00164
3 Grundaufbau	bestehend aus: Träger links mit Schiene 1.700 mm Träger rechts mit Schiene 1.700 mm Verbindungsstrebe mit EURO-Lochung	16-00200
4 Ablage neigbar	Ablage neigbar,	300 mm tief 16-00201
	Ablage neigbar,	200 mm tief 16-00202
5 Schwenkarm	Schwenkarm mit Ablageboden (z.B. für PC-Monitor)	300 x 300 mm 16-00203
6 Schwenkarm	Schwenkarm mit Greifschale	16-00204
7 Energieleiste	Energieleiste Standard 1 bestehend aus: vorne: 4 Steckdosen, 1 x NOT-AUS Schalter, 1 Lichtschalter mit geschalteter Steckdose hinten hinten: 2 Steckdosen für Tischantrieb und Licht 1 Netzanschlusskabel Option: Druckluftanschluss	16-00205
8 Ausleger oben	bestehend aus: 2 x Schiene 770 mm mit Anschraubblechen	16-00206
9 Balancer-Schiene	bestehend aus: C-Profilsschiene mit 1 Gerätewagen Endanschlag links / rechts	16-00207
10 Arbeitsplatzleuchte	Systemleuchte Standard mit elektronischem Vorschaltgerät (Energieverbrauch ca. -25%, hohe Lebensdauer, flimmerfreies, ruhiges Licht) einschl. Befestigungsschiene und Kabel mit Stecker zum Anschluss an die Energieleiste	16-00208
11 Balancer	Belastung: 0,6 - 2,0 kg	16-00209
12 Fußablage	höhenverstellbar, neigbar	11-00852
13 Etagenwagen	bestehend aus Grundrahmen mit Rollen und 2 höhenverstellbaren Fachböden	11-00851
14 Befestigungshaken	Befestigungshaken Nr. 1593, Größe 50	16-00212
	Befestigungshaken Nr. 1593, Größe 160	16-00213
	Befestigungshaken Nr. 1593, Größe 200	16-00214



Der ergonomische Sitz-/Steharbeitsplatz mit verstellbarer Arbeits- und Aufbauhöhe



Elektrisch höhenverstellbarer Arbeitsplatz auch ohne Aufbau erhältlich

ERGONOMIE

...wie der Name schon sagt.



Variabel – preiswert – ergonomisch:
das Arbeitsplatzsystem der KESSLER-Klasse.



MERKMALE

- ♦ Vielseitig, variabel einsetz- und verwendbar.
- ♦ Äußerst stabile Konstruktion.
- ♦ Exakte Höhenverstellung mittels Spezialkunststoff-Führungen, dadurch sehr ruhiger Lauf.
- ♦ Kontinuierliche, problemlose Dauerlauftests über 10.000 Doppelhübe.
- ♦ Wartungsfrei.
- ♦ Komplett zerlegbar, dadurch kleines Transportvolumen und geringer Lagerplatzbedarf.
- ♦ Einfache, schnelle Montage.
- ♦ Absoluter Parallellauf der einzelnen Tischplattenauflagen gewährleistet aufgrund eines mechanischen Verbundes.
- ♦ Umfangreiches Zubehörteilepaket im Baukasten anbaubar, z.B. ansteckbare Fußverlängerungen.

Arbeitsplatzsystem „ERGONOMIC“ TECHNISCHE DATEN

- ♦ Höhenverstellbereich: 715 mm bis 1115 mm.
- ♦ Hub: 400 mm.
- ♦ Belastbarkeit: max. 200 kg.
- ♦ Hubgeschwindigkeit: ca. 14 mm / Sek.
- ♦ Standardmaß – Gestell:
 - Gestell: Länge x Tiefe 1200 x 760 mm.
 - Tischplatte: Länge x Tiefe x Dicke 1500 x 800 x 30 mm.
- ♦ Nennspannung:

Standard	230 V / 50 Hz.
US-Version	220 V / 60 Hz
oder	110 V / 60 Hz.
- ♦ Oberfläche: kunststoffpulverbeschichtet
RAL 9002 Grauweiss
RAL 5002 Ultramarinblau



AUF WUNSCH

- ♦ Sonderhöhen
- ♦ Sonderlängen
- ♦ andere RAL-Farben
- ♦ Sondertischplatten
- ♦ fahrbare Ausführung
- ♦ Individual-Lösungen

EINSATZGEBIETE

Montagetische, Packtische, Kontrolltische, Legetische, Kommissionier-tische, Wechsel-Schichtarbeitsplätze, F+E-Arbeitsplätze, Modellbau-tische, etc.

Ihr Fachhändler:



KESSLER GmbH
 Industriegebiet • Auweg 10
 D-72362 Nusplingen
 Tel.: ++ 49 (0) 74 29 / 93 19 - 0
 Fax: ++ 49 (0) 74 29 / 93 19 - 10
www.kessler-ergo.com
info@kessler-ergo.com