

Ergonomische Arbeitsplatzsysteme - Der Mensch im Mittelpunkt

Ziel des neuen Arbeitsplatzsystems ist es, den Menschen in den Mittelpunkt zu rücken und den Arbeitsablauf zeitlich und räumlich optimiert anzuordnen. So tragen die Arbeitsplätze dazu bei, ganzheitliche Bedingungen zu schaffen und das Arbeitsergebnis qualitativ und wirtschaftlich zu gestalten. Im Fokus steht hierbei die Vermeidung von Überbelastungen. Die

spezifische Arbeitsaufgabe umfasst die erforderliche Handlung mit ihrem vorgegebenen Bewegungsablauf. Der Umfang der Aufgabe, ihre Dauer und der Wechsel zwischen verschiedenen Aufgaben haben großen Einfluss auf die Gestaltung des Arbeitsumfeldes. Körperstellung, -haltung und -bewegung beschreiben den erforderlichen physischen Einsatz des Menschen.



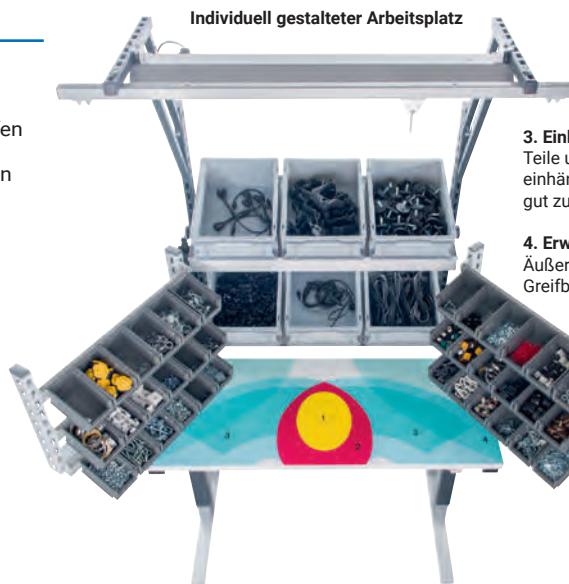
Ergonomische Arbeitsplatzsysteme

• Kurze Greifwege

Eine gezielte Materialbereitstellung entlastet die Mitarbeiter. Individuell auf die Körpergröße einstellbare Tische. Optimale Ausleuchtung der Arbeitsfläche und vieles mehr schaffen ein ergonomisches Arbeitsumfeld. Die optimierte Ergonomie trägt zur Verbesserung der körperlichen und psychosomatischen Gesundheit der Mitarbeiter bei. Die Fläche des ergonomischen Arbeitstisches untergliedert sich in 4 Greifzonen mit unterschiedlichen Prioritäten. Diese Zonen resultieren aus den mittleren Körperabmessungen des Menschen.

1. Arbeitszentrum
Beide Hände arbeiten im direkten Blickfeld.

2. Erweitertes Arbeitszentrum
Beide Hände erreichen alle Punkte dieser Zone.



3. Einhandzone
Teile und Werkzeuge sind einhändig gut zu erreichen.

4. Erweiterte Einhandzone
Äußerster noch nutzbarer Greifbereich.

Beispielkonfiguration Systemtisch multi4easy

• Hochflexibel und individuell gestaltbar

• Ausführung:

Tischgestell: Wahlweise manuell verstellbar (im Raster von 20 mm) oder stufenlos elektrisch höhenverstellbar.

Aufbau:

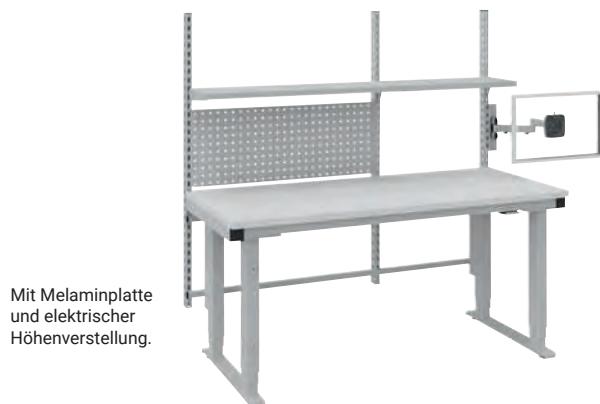
3 Profilsäulen 1650 mm.
2 Lamellenböden 321 mm.
1 Lochrückwand.
1 TFT-Schwenkarm mit Quickrelease-Adapter.
Lackierung: ESD lichtgrau.

• Hinweis zur Anlieferung

Erfolgt zerlegt für manuell verstellbare Tische.
Elektrisch verstellbare Tische: montiertes Tischgestell inkl. Arbeitsplatte, Aufbauten lose (zerlegt).

• Hinweis zur Tragkraft

Tragkraft: manuell verstellbar max. 200 kg,
elektrisch verstellbar max. 500 kg.



Maße BxT mm	Aufbaubreite	Höhenverstellung*	Tragkraft max. kg	Tischplatte Melamin Plattenstärke 30 mm		Tischplatte Multiplex Plattenstärke 28 mm	
				€	Bestell-Nr.	€	Bestell-Nr.
1685x800	1x 655 mm, 1x 1000 mm	manuell 690-990 mm	200/500	1145,00	3030 2372	1405,00	3030 2376
1685x800	1x 655 mm, 1x 1000 mm	elektrisch 700-1200 mm	200/500	2966,00	3030 2373	3278,00	3030 2377
2030x800	2x 1000 mm	manuell 690-990 mm	200/500	1349,00	3030 2374	1492,00	3030 2378
2030x800	2x 1000 mm	elektrisch 700-1200 mm	200/500	2787,00	3030 2375	2930,00	3030 2379

*zgl. Arbeitsplatte.