

ERGONOMISCHE ARBEITSPLÄTZE FÜRS OPTIMALE SITZEN UND STEHEN.

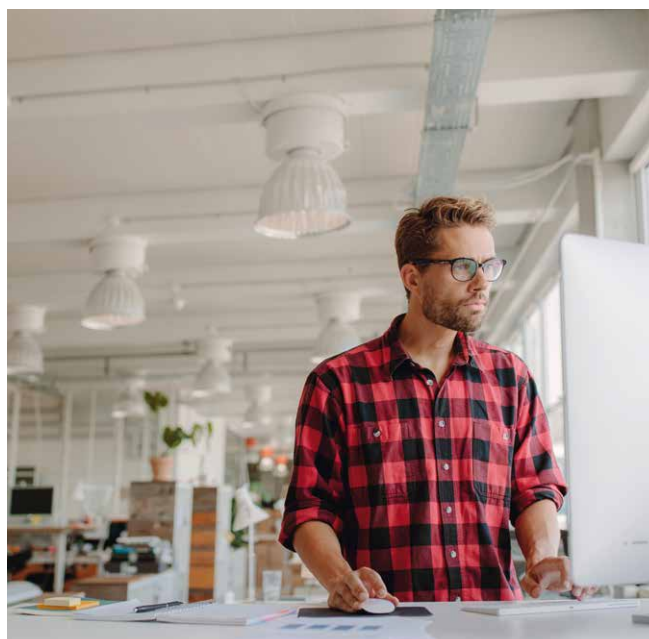
Elektrisch höhenverstellbare
Tischgestelle in Top-Qualität.

HHOUBEN
Technik, die aufmöbelt.



Veränderungen bestimmen unser Arbeitsleben.

Immer mehr Menschen arbeiten in Büros. Durch schlechtes oder zu langes Sitzen nehmen die Rückenbeschwerden rapide zu und die Ausfallzeiten ebenso. Die Zahl der Teilzeitarbeitenden steigt und folglich teilen sich auch mehrere Mitarbeiter einen Arbeitsplatz. Und der Arbeitsplatz von heute zeichnet sich durch ergonomisches Arbeiten aus. Gerade im Hinblick auf zunehmende Krankheitstage und den Fachkräftemangel ist der Arbeitgeber gut beraten, seinen Mitarbeitern optimale Arbeitsplätze zur Verfügung zu stellen.



Zuverlässige Antriebssysteme in bester Qualität.

Bei den elektrischen Antrieben setzen wir den Markenhersteller LINAK ein. Der bewährte und innovative Produzent konzentriert sich auf modulare und langlebige Lösungen. Die Produkte fügen sich funktional und ästhetisch perfekt in die bestehende Arbeitsumgebung ein. Der Arbeitsplatz ist auf Knopfdruck verstellbar – der Bewegung des Nutzers folgend.

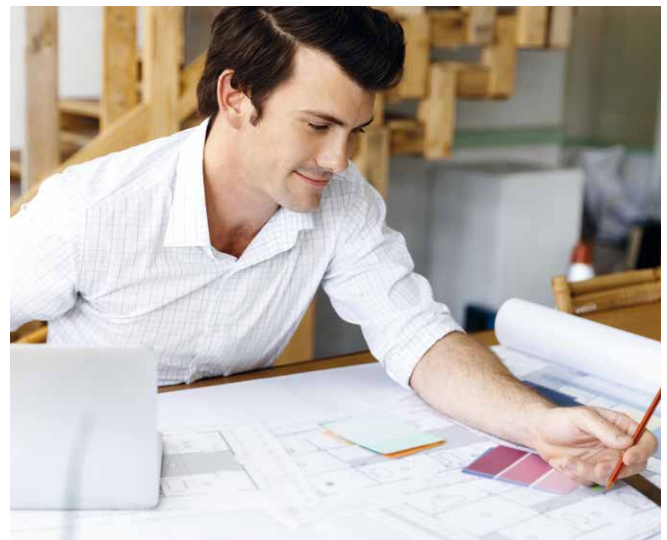


Alles in Abacus von Houben.

Wir bieten Ihnen mit Abacus 2.0 und Abacus 3.0 zwei komplett hochwertige Tischgestell-Systeme, durch die Sie jeden Arbeitstisch professionell und flexibel ausstatten. Erhältlich in den Farben Silber, Schwarz und Weiß. Dabei können Sie bei uns immer auf Design, Stabilität und Ästhetik bauen. Einmal Houben – immer Houben.

Bauen wir Möbel, die sich verändern.

Sitz-Steh-Kombi-Tische passen zu den Veränderungen und zu dynamischeren Arbeitsweisen. Die elektrischen Versionen der Höhenverstellung funktionieren leicht und animieren dadurch zu wechselnden Positionen der Nutzer. Das ist einfach praktisch! Die Vorteile sitzen und sind standhaft: Flexibilität, Produktivität, Effektivität, Zufriedenheit bei den Mitarbeitern und Kostenreduzierung durch weniger Fehlzeiten und effizientere Gebäude- bzw. Arbeitsplatznutzung.



Der menschliche Körper ist auf Bewegung ausgerichtet. Sechs, acht oder sogar zehn Stunden am Tag zu sitzen kann deshalb nicht gesund sein. Zahlreiche Studien belegen das.

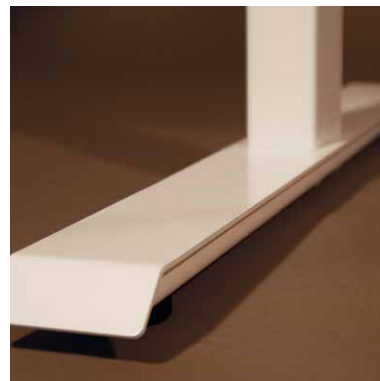
Öfters mal stehen ist ein gesunder Standpunkt.

Abacus 2.0 Zweistufiges Hubsystem: Für anspruchsvolle Aufsteiger.

Dieses T-Fuss-Gestell zeichnet sich durch ein starkes Preis-Leistungs-Verhältnis aus. Solide Verarbeitung und funktionierende Qualität stehen dafür. Der Verstellbereich von 685 bis 1185 mm wird nahezu allen Ansprüchen gerecht.

Die Bedienteile bestechen durch intuitive Desk Panels: Sie werden über einen Kippschalter anstelle von Tasten bedient, so dass die Einstellung ohne Sichtkontakt erfolgen kann. Drei Gestellfarben sind wählbar. Die Lieferung erfolgt in montagefreundlichen Sets.

C-Fuss-Gestell und Eck-Kombination auf Anfrage erhältlich.



Optionale Bedienteile

DPG1K

Merkmale:

- intuitives Desk Panel für einfaches Auf- und Abfahren
- PVC-Frei™
- sehr niedriger Stromverbrauch



DPG1B

Merkmale:

- intuitives Bedienteil für Bürotische
- Erinnerungsfunktion über Lichtleiste
- 2 Speicherpositionen
- Bluetooth®
- PVC-Frei™
- sehr niedriger Stromverbrauch



DPG1C

Merkmale:

- intuitives Bedienteil für Bürotische
- Erinnerungsfunktion über Lichtleiste
- 4 Speicherpositionen
- Display
- Bluetooth®
- PVC-Frei™
- sehr niedriger Stromverbrauch

Technische Details:

Hub:	500 mm
Gestellhöhe:	685 – 1185 mm
Geschwindigkeit:	38 mm pro Sekunde
Belastung:	500 N pro Säule
Rahmenbreite:	1150 – 1750 mm
Rahmentiefe:	620 mm
Säulentyp:	LINAK DL51C
Kollisionsschutz:	nein

Passende Tischplatten:

Breite:	Minimum 1200 mm, Maximum 2000 mm
Tiefe:	Minimum 650 mm, Maximum 800 mm

Für tiefere Tischplatten bieten wir Schwingen in 820 mm aus unserem Zubehörprogramm auf Seite 7. Die Tischplatten sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Bestellnummern:

Farbe		Mit Bedienteil DPG1K	Mit Bedienteil DPG1B	Mit Bedienteil DPG1C
Weiß	RAL 9016	59016T-1K	59016T-1B	59016T-1C
Silber	RAL 9006	59006T-1K	59006T-1B	59006T-1C
Schwarz	RAL 9005	59005T-1K	59005T-1B	59005T-1C



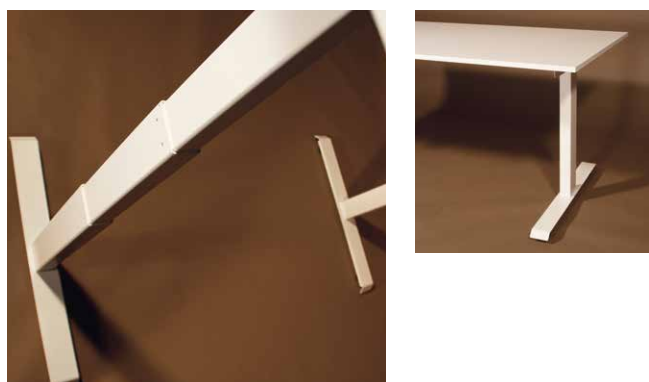
Abacus 3.0

Dreistufiges Hubsystem: Für höchste Ansprüche.

Dieses T-Fuss-Gestell zeichnet sich durch sicheren Komfort und beste Qualität aus. Durch den Verstellbereich von 600 bis 1250 mm werden alle Anforderungen des Marktes erfüllt. Es ist außerdem mit der Anti-Kollisionstechnologie „PIEZO™“ ausgestattet.

Die Bedienung erfolgt mittels intuitiver Desk Panels: Sie werden über einen Kippschalter anstelle von Tasten bedient, so dass die Einstellung ohne Sichtkontakt erfolgen kann. Drei Gestellfarben stehen zur Wahl. Lieferung des Abacus 3.0 erfolgt in montagefreundlichen Sets.

C-Fuss-Gestell und Eck-Kombination auf Anfrage erhältlich.



Optionale Bedienteile

DPG1K

Merkmale:

- intuitives Desk Panel für einfaches Auf- und Abfahren
- PVC-Frei™
- sehr niedriger Stromverbrauch



DPG1B

Merkmale:

- intuitives Bedienteil für Bürotische
- Erinnerungsfunktion über Lichtleiste
- 2 Speicherpositionen
- Bluetooth®
- PVC-Frei™
- sehr niedriger Stromverbrauch



DPG1C

Merkmale:

- intuitives Bedienteil für Bürotische
- Erinnerungsfunktion über Lichtleiste
- 4 Speicherpositionen
- Display
- Bluetooth®
- PVC-Frei™
- sehr niedriger Stromverbrauch



Technische Details:

Hub:	650 mm
Gestellhöhe:	600 – 1250 mm
Geschwindigkeit:	38 mm pro Sekunde
Belastung:	800 N pro Säule
Rahmenbreite:	1150 – 1750 mm
Rahmentiefe:	620 mm
Säulentyp:	LINAK DL6
Kollisionsschutz:	ja

Passende Tischplatten:

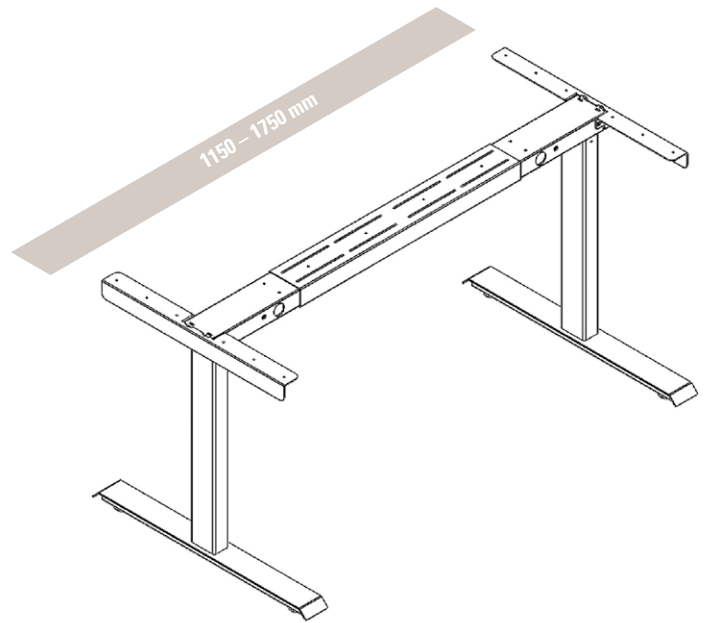
Breite:	Minimum 1200 mm, Maximum 2000 mm
Tiefe:	Minimum 650 mm, Maximum 800 mm

Für tiefere Tischplatten bieten wir Schwingen in 820 mm aus unserem Zubehörprogramm auf Seite 7. Die Tischplatten sind nicht im Lieferumfang enthalten.

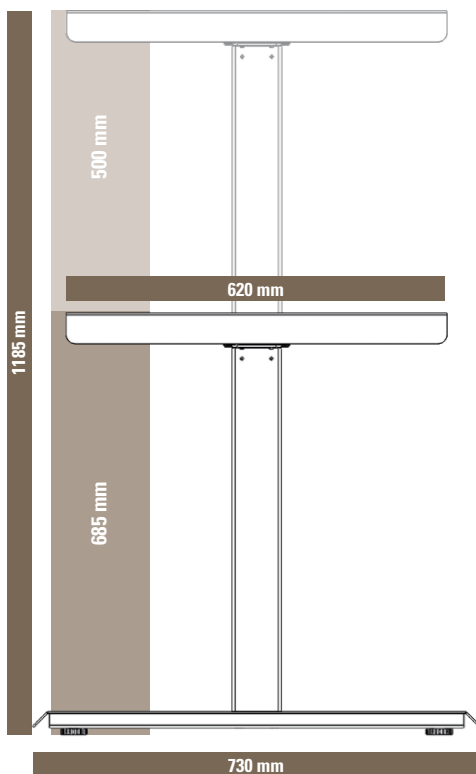
Bestellnummern:

Farbe		Mit Bedienteil DPG1K	Mit Bedienteil DPG1B	Mit Bedienteil DPG1C
Weiß	RAL 9016	69016T-1K	69016T-1B	69016T-1C
Silber	RAL 9006	69006T-1K	69006T-1B	69006T-1C
Schwarz	RAL 9005	69005T-1K	69005T-1B	69005T-1C

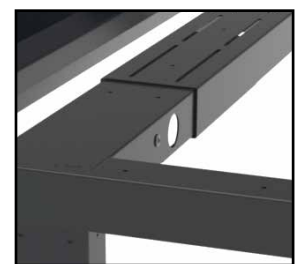
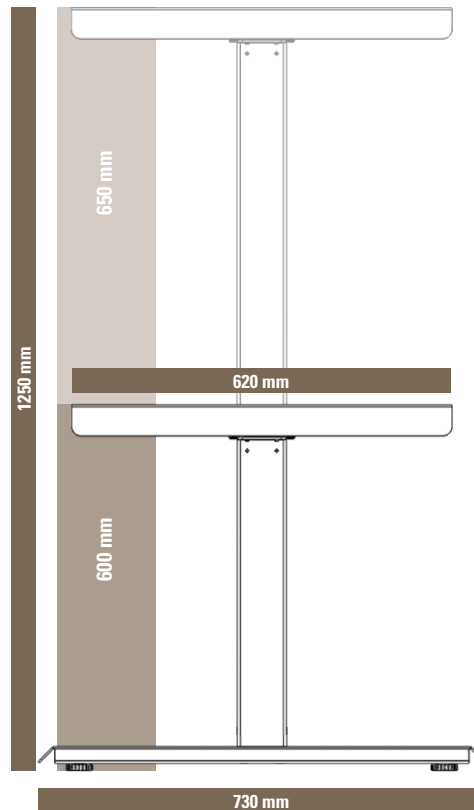
Abacus 2.0 und 3.0 Technische Zeichnungen und weitere Vorteile.



Abacus 2.0



Abacus 3.0



Farbbeispiel Schwarz RAL 9005



PVC-Frei™
Aus Gesundheits- und Umweltschutzgründen sind die DESKLINE-Systeme standardmäßig PVC-frei.



PIEZO™-Kollisionsschutztechnologie
Die Technologie verhindert bei Kollisionen mit festen Objekten Materialschäden am Tisch. Der PIEZO™-Sensor ist vollständig in die Hubsäule integriert.



ZERO™-Technologie
Durch die ZERO™-Technologie wird der Stromverbrauch im Standby-Modus auf nur 0,1 Watt reduziert.



5 Jahre Garantie
Alle DESKLINE-Produkte haben 5 Jahre Gewährleistung auf Herstellungsfehler. Als Marktstandard haben Batterien/Akkus 12 Monate Gewährleistung.

Abacus 2.0 und 3.0 Sinnvolles Zubehör im Programm.

Hier sind praktische Ergänzungen aufgeführt, die je nach Wunsch jeden Abacus weiter ausstatten können.

Klappbarer Kabelkanal

Farbe	Bestellnummer	Bezeichnung	VE
Weiß RAL 9016	FTI-SETKK 11183	Klappbarer Kabelkanal, Länge 1100 mm	1
Silber RAL 9006	FTI-SETKK 11210	Klappbarer Kabelkanal, Länge 1100 mm	1
Schwarz RAL 9005	FTI-SETKK 11220	Klappbarer Kabelkanal, Länge 1100 mm	1



CPU-Halterung

Farbe	Bestellnummer	Bezeichnung	Verstellbare Höhe	Verstellbare Breite	VE
Weiß RAL 9016	FTI-CPUFTT 183	CPU-Halterung	500 – 700 mm	125 – 195 mm	1
Silber RAL 9006	FTI-CPUFTT 210	CPU-Halterung	500 – 700 mm	125 – 195 mm	1
Schwarz RAL 9005	FTI-CPUFTT 220	CPU-Halterung	500 – 700 mm	125 – 195 mm	1

Die CPU-Halterung ist höhen- und breitenverstellbar.
Klettbandrolle zum Fixieren der CPU wird mitgeliefert.
Schraubmontage unter der Tischplatte.



Akkubox mit Ladekabel

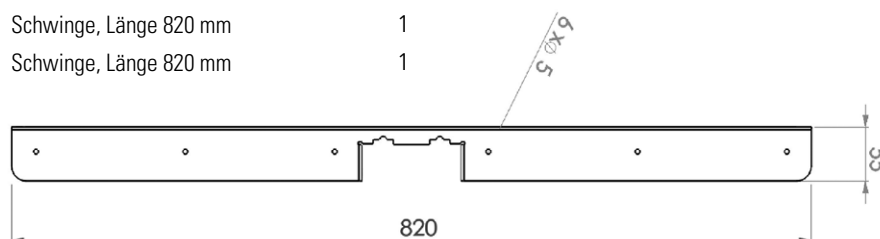
Farbe	Bestellnummer	Bezeichnung	VE
Schwarz	KDA-HUBAKKUBOX	Akkubox BA001	1

Akkubox BA001 mit Ladekabel für mobile Anwendungen bis zu 225 Zyklen pro Ladung.



Schwinge für Tischplatten größer als Tiefe 800 mm

Farbe	Bestellnummer	Bezeichnung	VE
Weiß RAL 9016	FTI-SZG8050-183	Schwinge, Länge 820 mm	1
Silber RAL 9006	FTI-SZG8050-210	Schwinge, Länge 820 mm	1
Schwarz RAL 9005	FTI-SZG8050-220	Schwinge, Länge 820 mm	1



Erfolgreiche Technik für Funktionsmöbel braucht funktionierende Partnerschaften.

Das ist ein gemeinsames Ziel auf Augenhöhe zum gegenseitigen Vorteil.
Dieses verbindet uns mit Ihnen und mit unseren Produktionspartnern.

Filterer
NIEMANN
MÖBELTEILE

 **HMS Maass**
Stahl in Form und Farbe

 **VAUTH
SAGEL**

 **PRÄMETA**

Hera[®]

 **MAIER**

 **Houben**

Technik, die aufmöbelt.

Houben
Industrievertretungen OHG

Pottenhauser Straße 20
32791 Lage

Fon +49 (0) 5232 98004-0
Fax +49 (0) 5232 98004-17

info@houben.de
www.houben.de

Produktänderungen vorbehalten.
Zeichnungen und Abbildungen mit freundlicher Unterstützung von LINAK[®].
Stand 04/2019