

Solos

PRODUKTINFORMATION



ASSMANN
BÜROMÖBEL
GUTE ARBEIT.

Solos

Dezent und vielseitig. Die schwebende Optik der Tischplatte in Verbindung mit dem schlanken Gestell ist von zurückhaltender Eleganz. Für eine offene Atmosphäre.

- Verkettung über Eck für mehr Arbeitsfläche möglich
- Optional werkzeuglose Höhenverstellung
- Vielfältige Ausführungen, Größen und Kombinationen





Einzelarbeitsplätze

Viel Platz für den aktiven Teamgeist und multifunktional für unterschiedlichste Ansprüche.



Gruppenarbeitsplatz

Hohe Flächennutzung mit individueller Anpassung durch Linearverkettung.



High-Desk

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten z.B. für ergonomische Besprechungen, Empfangsbereiche oder Aufenthaltsräume.



Verkettung über Eck

Für mehr Freiraum und Entfaltung bei kreativen Tätigkeiten.



Farben

Furniere*



Dekore



Gestellfarben



* Weitere Furniere auf Anfrage.

Zubehör

Dabei lassen sich selbstverständlich alle Tischvarianten mit zahlreichen Adaptionen wie PC- und Druckerhalter, Knieraumblende etc. weiter aufrüsten. Der Solos Schreibtisch ist außerdem auch mit Druckerhalter sowie der Viteco Stellwand AS20, AS30 und AS40 erhältlich.



PC-Halter und Reling



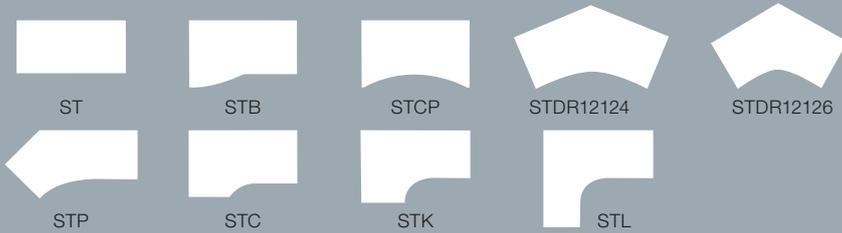
Knieraumblende



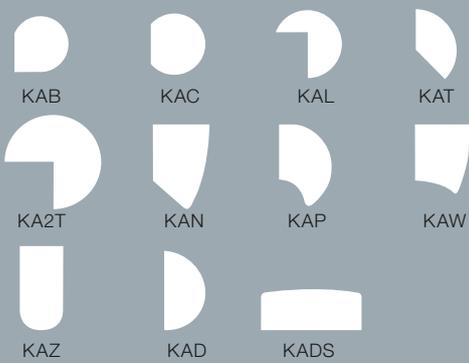
ASR Auftischwand

System

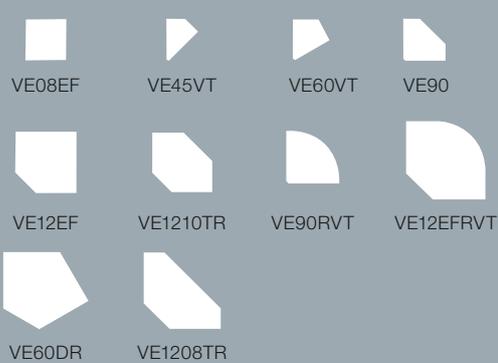
Tische



Konferenzansätze



Verbindungselemente



Gerätetisch



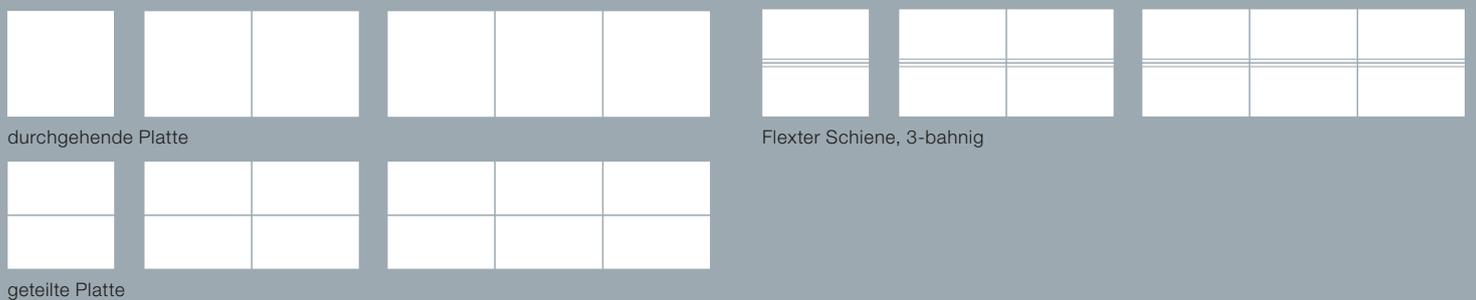
High-Desk



Teiltrapezelemente



Benches



Besprechungstische



Informationen zu Varianten und Maßen finden Sie in den elektronischen Planungsdaten sowie in unserem Programm.

Technische Beschreibung Solos

Werkstoffe

Solos Bauteile sind aus hochwertigen Materialien hergestellt, die alle aktuellen Normen und Richtlinien erfüllen.

Plattenmaterial

Eingesetzt werden Dreischicht-Feinspanplatten mit Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP (Polypropylen): Auftragsverfahren Lasertechnik. Die Oberflächen weisen ein hohes Maß an Flächenunempfindlichkeit und Kratzfestigkeit auf. Zudem erfüllen die Platten die Prüfbedingungen des Umweltzeichens „Blauer Engel“ RAL UZ 38.

Anmerkung: Der Glanz- und Reflexionsgrad entspricht mit Ausnahme der Melaminoberflächen Anthrazit-Dekor, Nussbaum-Dekor, Schiefer-Dekor und Signalweiß-Dekor dem DIN-Fachbericht 147 und wurde im Rahmen der Prüfung des GS-Zeichens freigegeben.

Gestellteile Metall

Längstraversen, Seitenbügel und Adaptionen werden aus hochwertigem Stahl gefertigt und sind mit einer kratzunempfindlichen, umweltschonenden Pulverbeschichtung versehen.

Gestellteile Kunststoff

Kunststoffteile werden aus PP oder ABS gefertigt, sind mit einer Materialkennzeichnung versehen und können somit sortenrein entsorgt werden.

Technische Anforderungen an das System

Anzubietender Systemumfang

Je nach Anforderung des Projekts sollte jeweils nur der benötigte Systemumfang (einzelne oder sämtliche Systemteile) ausgeschrieben werden, vgl. § 7 VOL/A

Das System muss die folgenden Grundelemente beinhalten:

- Schreibtische mit und ohne Höhenverstellung
- Bench-Arbeitstische
- Gerätetische
- Besprechungstische
- Highdesk
- Konferenzansätze
- Knieraumblenden
- Elektrifizierung
- CPU- und Druckerhalterung

Anforderungen an die Maße des Systems

Schreibtische Rechtecktische

- Breitenraster: 800 mm, 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm, 2000 mm, 2200 mm, 2400 mm
- Tiefenraster: 600 mm, 800 mm, 900 mm, 1000 mm

Schreibtische Freiformtische

- Breitenraster : 1600 mm, 1800mm, 2000 mm
- Tiefenraster: 800/1000 mm, 1000/ 800 mm, 1000/1000 mm

Schreibtische Combiformtische

- Breitenraster: 1800 mm, 2000 mm bzw. 2165 mm, 2365 mm, 2565 mm bzw. 1200 / 1200 mm
- Tiefenraster: 800 / 1200 (1600) mm, 1200 (1600) / 800 mm, 800 / 800 mm

Schreibtische Bench-Arbeitstische

- Breitenraster :1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm, 2000 mm, 2200 mm, 2400 mm
- Tiefenraster: 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm

(nicht alle Modelle sind in allen Breiten und Höhen wählbar)

Systemaufbau

Grundgestell

Das Grundgestell besteht aus zwei (Einzeltisch) bzw. vier Traversen (Doppelbench) mit den Maßen 40x40mm für Tischbreiten von 800mm bis 2000mm. Die Traversen werden mittels einer speziellen Verbindungstechnik links und rechts, kraft- und formschlüssig mit den Seitenbügel verschraubt. Ein 5-mm-Spalt zwischen Seitenbügel und Tischplatte erweckt den Eindruck einer leicht schwebenden Platte.

Seitenbügel

- Rechteckrohr 70x30mm
- Stahlrohr verschweißt, pulverbeschichtet

Lieferbar in den Ausführungen:

Tischhöhe 740 mm

- Feste Tischhöhe
- Bodenstellschrauben zur Nivellierung von Bodenunebenheiten (+/-10 mm)

Tischhöhe 650 - 850 mm

- Raster-Höhenverstellung (10 mm Raster) durch Teleskopführung (Rohr in Rohr)
- Werkzeuggebundene Verstellung mittels Inbusschlüssel
- Werkzeuglose Verstellung mittels Klapphebel
- Bodenstellschrauben zur Nivellierung von Bodenunebenheiten (+/-10 mm)

Modellmerkmale

Schreibtische

Schreibtische mit durchgehender Tischplatte für Sachbearbeiter- und Beraterarbeitsplätze mit der Möglichkeit, den Arbeitsplatz z. B. mit zusätzlichen Besprechungsansätzen, Knieraumblenden o. Ä. zu erweitern.

Besprechungstische

Besprechungstische mit durchgehender Tischplatte für kleine bis mittlere Besprechungsräume bzw. mit Doppelgestell und zweiteiliger Platte zur Nutzung in großen Räumen.

Highdesk

Highdesk mit durchgehender Tischplatte in Stehhöhe für kleine bis mittlere Besprechungsräume oder kurze Meetings in Büro- oder Aufenthaltsräumen. Die unteren Fußauflagen sind immer in hochwertigem

Edelstahlrohr ausgeführt und ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Doppelbench mit einteiliger Tischplatte

Doppelbench mit durchgehender Tischplatte zur Bildung von Arbeitsplatzkonfigurationen bzw. Besprechungs- und Konferenztischanlagen. Die durchgehende Platte ist gerade für Projektarbeiten oder in einer Besprechungssituation von Vorteil, da keine störenden Unterbrechungen in der Arbeitsfläche auftreten.

Doppelbench mit zweiteiliger Tischplatte

Doppelbench mit zwei separaten Tischplatten zur Bildung von Arbeitsplatzkonfigurationen bzw. Besprechungs- und Konferenztischanlagen. Durch die geteilten Platten entstehen klar definierte Arbeitsflächen, die durch zusätzliche Varianten (Schiebplattenfunktion, Plattenausschnitte usw.) je nach gewünschtem Nutzungszweck konfiguriert werden können.

Doppelbench mit zweiteiliger Tischplatte und Flexter

Doppelbench mit zwei separaten Tischplatten und der Flexter Multifunktionsschiene, die mittig zwischen den Tischplatten verläuft. Sie dient zur Aufnahme von Zubehörelementen wie Leuchten, Stellwänden, Steckdosenleisten usw., welche in verschiedenen Funktionsnuten frei positionier- und verschiebbar sind. Beidseitig eingebrachte Bürstenprofile ermöglichen die einfache Führung von Kabeln unter die Tischplatte. Optional kann ein großvolumiger Kabelkanal gewählt werden, der über die gesamte Tischbreite verläuft und Kabelüberlängen sowie Steckdosen aufnimmt.

Verkettungsvarianten

Systemverkettung Doppelbench

In der Verkettung entfallen im Verkettungsbereich die Seitenbügel und werden durch zwei eingerückte Stützfüße ersetzt. Die Stützfüße sind mittig unter der Stoßkante der Tischplatten positioniert und sorgen so für eine optimale Beinfreiheit sowie perfekte Optik.

Winkelverkettung

Bei der Winkelverkettung wird ein kompletter Schreibtisch mit zwei x Seitenbügel und ein Anbautisch mit ein x Seitenbügel im 90°-Winkel miteinander verbunden. Dabei kann im Schwenkbereich der Beine ein Seitenteil entfallen. Bestellt wird der Anbautisch mit der Ausprägung Links 90° verkettet bzw. Rechts 90° verkettet. Ein Mehrpreis entsteht durch diese Variante nicht.

Konferenzansätze

Konferenzansätze können durch Plattenträger am Seitenbügel des Schreibtisches adaptiert werden. Im Schwenkbereich bleiben dabei die Seitenbügel in Tischbreite bestehen, d. h. es werden keine zurückgesetzten Varianten angeboten.

Elektrifizierung

Horizontale Kabelführung

Schreibtische: Der horizontale Kabelkanal aus pulverbeschichtetem Stahl wird mit stabilen Halterungen an

den Traversen der Tische befestigt und lässt sich bei Bedarf nutzer- oder besucherseitig abklappen. Zur Sicherung der Kabel werden Zugentlastungen eingesetzt.

Besprechungstische/Highdesk

Der horizontale Kabelkanal aus pulverbeschichtetem Stahl wird mit stabilen Halterungen an den Traversen der Tische befestigt und lässt sich bei Bedarf nutzer- oder besucherseitig abklappen. Die Breite des Kabelkanals ist für alle Tischbreiten vereinheitlicht und beträgt 560 mm. Zur Sicherung der Kabel werden Zugentlastungen eingesetzt.

Doppelbench

Die großvolumige horizontale Kabelwanne aus pulverbeschichtetem Stahl wird mit stabilen Halterungen an den Seitenbügel der Tische befestigt und lässt sich bei Bedarf wechselseitig abklappen. Optional verdecken Endkappen aus Metall die in der Wanne befindlichen Kabelüberlängen und bilden so einen optisch ansprechenden Abschluss. Zur Sicherung der Kabel werden Zugentlastungen eingesetzt.

Vertikale Kabelführung

Die vertikale Führung der Kabel erfolgt über eine am Seitenbügel aufsteckbare Kabelführung bzw. über eine Kabelkette, die an der Tischplatte befestigt wird.

Schiebeplattenfunktion

Schreibtische

Optional ist eine leichtläufige Schiebeplattenfunktion lieferbar. Im Setpreis enthalten sind das Führungssystem unterhalb der Tischplatte, ein horizontaler Kabelkanal mit Zugentlastung, eine Schiebeplattenverriegelung sowie ein Klemmschutz bei Wand- bzw. Blockstellung. Die Schiebeplattenfunktion kann nicht nachträglich bestellt werden.

Doppelbench

Optional ist eine leichtläufige Schiebeplattenfunktion lieferbar und je Doppelbench wählbar. Im Setpreis enthalten sind das Führungssystem unterhalb der Tischplatten, eine horizontale Kabelwanne mit Zugentlastung, die Schiebeplattenverriegelungen sowie ein Klemmschutz bei Wand- bzw. Blockstellung. Die Schiebeplattenfunktion kann nicht nachträglich bestellt werden.

Steckdosen

Eingesetzt werden hochwertige Schutzkontakt-3-fach-Steckdosen, die speziell für Büromöbel entwickelt wurden. Die Steckdosenbox besteht aus selbstlöschendem, nicht tropfendem Kunststoff in der Farbe Schwarz. Eine verrastbare Einspeisungsleitung versorgt die Steckdose mit Strom, mit Verbindungsleitungen können mehrere Steckdosen miteinander (über längere Abschnitte) verbunden werden. Es besteht außerdem die Möglichkeit, zwei Steckdosen direkt miteinander zu einer 6-fach-Steckdose zu verbinden.

Alternativ werden Auftisch-Steckdosenboxen, feste oder drehbare Einbau-Steckdosenboxen, die in die Schreibtischplatte eingelassen werden, angeboten. Es besteht, je nach Verwendungszweck, die Möglichkeit, die Boxen individuell zu konfigurieren. Zu berücksichtigen ist hierbei, dass der Hersteller die Reihenfolge der Einsätze vorgibt. Grundsätzlich beginnt die Bestückung links mit dem Schalter (wenn gewählt), gefolgt von den Schuko-Steckdosen und den Kommunikationseinsätzen. Die angebotenen Auftisch-Steckdosenboxen werden mit zwei Tischklemmen zur Befestigung am Tisch geliefert. Die Einspeisungsleitung

zur Auftisch-Steckdosenbox ist fest integriert. Die Einbau-Steckdosenboxen werden immer inklusive Ausfräsungen angeboten, wobei hier eine zusätzlich zu bestellende verrastbare Einspeisungsleitung die Steckdose mit Strom versorgt. Die Zuleitungskabel können in diesem Fall mit Kabelklemmbügeln unter der Tischplatte fixiert werden.

Kabeldurchführung

Tischplatten können optional mit Plattenausschnitten versehen werden. Die Kabeldurchlassbuchse (KDB/M und KDB/L) hat einen Innendurchmesser von 70 mm und wird in eine Öffnung mit 79,3 mm Bohrdurchmesser montiert. Eine mehrteilige abnehmbare Verschlusskappe kann je nach Bedarf mit Durchlassöffnungen in verschiedenen Größen versehen werden. Die Position der Bohrung wird durch eine Skizze des Kunden festgelegt. Es stehen folgende Designs und Materialien zur Verfügung:

- Abdeckung rund, Ø 87 mm, Kunststoff, 3-teilig
- Abdeckung rund, Ø 87 mm, Metall, Chrom-Optik und Edelstahl-Optik, 2-teilig
- Abdeckung eckig, 93 x 93 mm, Kunststoff, 3-teilig
- Tische mit Schiebeplattenfunktion können nicht mit einer Kabeldurchlassbuchse ausgestattet werden
- Wahlweise können bis zu 3 Plattenausschnitte (AAB/M) an fest definierten Positionen an der Tischplatten Hinterkante eingebracht. Sie dienen als Kabeldurchführung von horizontalem Kabelkanal zu Arbeitsplatz
- Abdeckung einseitig gerundet, 88 x 71 mm, Kunststoff, 3-teilig
- Abdeckung eckig, 88 x 71 mm, Kunststoff, 3-teilig

Systemerweiterungen

CPU-Halterung

Die CPU-Halterung wird in zwei Varianten angeboten:

- CPAP: Zur Montage unter die Tischplatte, mit Gurtbefestigung zur Sicherung des Rechners. Die Halterung wird direkt unter die Tischplatte geschraubt.
- CPAG: Mit Gurtbefestigung zur Sicherung des Rechners auf einer gummierten, rutschsicheren Trägerplatte (240 x 110 mm). Die minimale Rechnerbreite liegt bei 110 mm. Die Halterung wird am Seitenbügel montiert und kann sowohl außen wie innen montiert werden. Bei einer Innenmontage ist die maximale Rechnerhöhe auf 460 mm begrenzt. Die maximale Belastung der CPAG beträgt 10 kg, die erforderliche Mindesttischtiefe für die Montage beträgt 800 mm.

Druckerhalterung

Die Druckerhalterung, mit einer Auflagefläche von (450 x 500 mm), ist zur seitlichen Montage am Seitenbügel vorgesehen. Die Oberkante der GEA-Platte liegt dabei 300 mm tiefer als die Plattenoberkante des Schreibtisches (25 mm Plattenstärke). Die maximale Belastung beträgt 15 kg.

Flexter Tischerweiterung

Optional kann eine Flexter Multifunktionsschiene an die Hinterkante von Schreibtischen montiert werden. Sie erweitert die Tischfläche um 100 mm und dient zur Aufnahme von Zubehörelementen wie Leuchten, Stellwänden, Steckdosenleisten usw., welche in zwei Funktionsnuten frei positionier- und verschiebbar sind. Ein Bürstenprofil ermöglicht die einfache Führung von Kabeln unter die Tischplatte.

Knieraumblenden

Knieraumblenden dienen als Sichtschutz und werden mit speziellen Adaptern am Gestell oder

mit Anschraubhalterungen direkt an der Tischplatte befestigt. Die Knieraumblenden haben eine Höhe von 545 mm und werden mit einem Abstand von ca. 30 mm zur Tischplattenunterseite montiert.

Folgende Blenden-Materialien sind erhältlich:

- Holz (Melamin oder Echtholz furniert), 8 mm Plattenstärke, mit umlaufender Kante
- Metall, 2 mm Materialstärke, pulverbeschichtet – wahlweise Quadrat- oder Rundlochung
- Glas, 6-mm-Einscheibensicherheitsglas (ESG), in satiniertes Ausführung, mit gefasteten Kanten

Flexter Zubehör

Organisationssystem (Relingsystem)

Für die Organisation am Arbeitsplatz steht ein optionales Relingsystem zur Verfügung. Die Montage des Organisationssystems erfolgt mittels Adaptern an der Flexter Multifunktionsschiene. Die Halterungen der Relling werden mittels Nutzensteinen im Profilsystem von Flexter befestigt, ein Verschieben der Relling ist dadurch auch später problemlos möglich. Die Relling nimmt verschiedene Zubehöreile wie Ablageschalen, Stiftköcher, CD-Träger usw. auf. Außerdem kann eine Auswahl an Bildschirmträgern (Flachbildschirme) an den Schienen montiert werden. Das Relingsystem wird in einer eloxierten Aluminiumausführung geliefert, Oberfläche und Design finden sich in den Adaptern der weiteren Zubehöartikeln wieder.

Auftisch-Steckdosen

Steckdosenbox aus eloxiertem Aluminium für einen direkten Zugriff auf die Strom- und Kommunikationsanschlüsse. Die Box wird auf einem 60 mm hohen Adapter aus eloxiertem Aluminium mit Flexter verbunden, eine Kabelspanne führt die fest installierten Zuleitungskabel direkt am Adapter entlang unter die Tischplatte. Anschlüsse wie Strom, USB-Laden und HDMI sind individuell wählbar und entsprechen immer den aktuellen Standards.

Sichtschutzelemente

Stellwandsystem ohne sichtbaren Rahmen, in Stoff-Optik ausgeführt und für die einfache Zonierung und Abgrenzung von Arbeitsplätzen geeignet. Die Befestigung erfolgt über einen 60 mm hohen Adapter aus eloxiertem Aluminium.

Bildschirmträger

Es werden verschiedene Flachbildschirmhalter angeboten, die serienmäßig mit einer Quick-Release-Einzelbedienung für eine mühelose Montage/Demontage versehen sind und die Monitor-Aufnahmestandards VESA 75/75 und VESA 100/100 unterstützen. Die Anbindung erfolgt entweder in der Schiene des Organisationssystems oder mittels spezieller 85 mm hoher Adapter aus eloxiertem Aluminium im Profilsystem von Flexter.

Allgemein

Die Werkstoffe von Solos sind sortenrein trennbar und voll recycelbar. Es werden ausschließlich formaldehydarme Feinspanplatten der Güteklasse E1 verwendet. Die Firma ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH + CO. KG verfügt über ein Qualitätsmanagement-System und ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Außerdem wurden die Produktionsstätten von einem neutralen und unabhängigen Unternehmen begutachtet und nach EG-Öko-Audit-Verordnung Nr. 1836 am Standort Melle validiert. Durch den Einsatz eines Umweltmanagement-Systems ist eine Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001 schon vor einigen Jahren erfolgt und durch gleichbleibende Qualität und Kontrolle weiterhin gewährleistet.

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