Rondana

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

ASSMANN

Technische Beschreibung Rondana

Werkstoffe
Rondana 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 Glanzgrad und Reflexionsgrad entspricht mit Ausnahme der Melaminoberflächen Schwarz-Dekor, Schiefer-Dekor, Signalweiß-Dekor sowie der Furnieroberflächen Esche-Schwarz-Furnier und Nussbaum-Furnier der DIN-Fachbericht 147 und wurde im Rahmen der Prüfung des GS-Zeichens freigegeben.

Gestellteile Metall
Oberrahmen, Plattenträger und Gestellfüße werden aus hochwertigem Stahl gefertigt und sind mit einer kratzunempfindlichen Pulverlackierung beschichtet.

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

Systemaufbau

Grundgestell
Das Grundgestell besteht aus einem Systemoberrahmen für Tischbreiten von 800 mm bis 2000 mm und Tischtiefen von 600 mm bis 1000 mm. Die Befestigung der verschiedenen Beinvarianten erfolgt über eine feste und dauerhafte Verschraubung. Bei Freiformtischen werden teilweise längere Gestellausleger eingesetzt, jeweils auf die Plattengeometrie abgestimmt.

Gestellfüße
Es stehen zwei unterschiedliche Gestellfußvarianten zur Verfügung:

RR
- Rundrohrfuß
- Durchmesser 60 mm
- Stahlrohr verschweißt, pulverbeschichtet
- Lieferbar in den Ausführungen:
- Tischhöhe 680 – 820 mm
- Stufenlose und werkzeuglose Höhenverstellung durch
- Kunststoffeinsatz
- Verstellskala im Kunststoffeinsatz eingedruckt
- Tischhöhe 620 – 850 mm
- Stufenlose Höhenverstellung durch Teleskopführung (Rohr in Rohr)
- Verstellung mittels Inbusschlüssel

RQ
- Quadratrohrfuß
- 50 × 50 mm
- Stahlrohr verschweißt, pulverbeschichtet
- Lieferbar in den Ausführungen:
- Tischhöhe 680 – 820 mm
- Stufenlose und werkzeuglose
- Höhenverstellung durch Kunststoffeinsatz
- Verstellskala im Kunststoffeinsatz eingedruckt
- Tischhöhe 620 – 850 mm
- Stufenlose Höhenverstellung durch Teleskopführung (Rohr in Rohr) Verstellung mittels Inbusschlüssel

Verkettungsvarianten

Verbindungselemente
Verbindungselemente werden werkzeuglos mit dem Oberrahmen des Schreibtisches verbunden. Im Schwenkbereich der Beine entfällt der Gestellfuß. Bestellen Sie wie gewohnt Tische mit links zurückgesetztem Fuß (LZ) bzw. rechts zurückgesetztem Fuß (RZ) – Minderpreise LZ/RZ siehe jeweilige Preislistenseite. Bei den Verbindungselementen VE60DR, VE12EF, VE1210TR, VE1208TR und VE12EFRVT wird im Schwenkbereich der Beine der Gestellfuß versetzt. Bestellen Sie in diesem Fall bitte die Tische mit der Ausprägung „links versetzter Fuß“ bzw. „rechts versetzter Fuß“ – es werden keine Minderpreise gerechnet.

Konferenzansätze
Auch die Konferenzansätze werden werkzeuglos mit dem Oberrahmen verbunden, allerdings bleiben im Schwenkbereich der Beine die Gestellfüße des Schreibtisches stehen.

Linearverkettung
Bei der Linearverkettung von zwei Schreibtischen (Gesamtbreite max. 4000 mm) werden diese werkzeuglos miteinander verbunden. Ein zurückgesetzter Stützfuß am Verkettungsrahmen ermöglicht den freien Schwenkbereich der Beine, die nicht benötigten Gestellfüße an der Nutzerseite der Schreibtische entfallen. Eine Schiebeplattenfunktion ist bei Schreibtischen in der Linearverkettung nicht möglich. Bestellen Sie wie gewohnt Tische mit links zurückgesetztem Fuß (LZ) bzw. rechts zurückgesetztem Fuß (RZ) und komplettieren sie die Bestellung lediglich durch den entsprechenden Artikel für eine Linearverkettung (LV oder LVK, je nach Art der Höhenverstellung und Tischtiefe). Minderpreise LZ/RZ siehe jeweilige Preislistenseite.

Systemverkettung
Alternativ lässt sich auch eine Systemverkettung realisieren. Dabei wird ein kompletter Schreibtisch mit vier Gestellfüßen und ein Anbautisch mit zwei Gestellfüßen werkzeuglos miteinander verkettet. Dazu wird der Anbautisch mit der Ausprägung „Links ohne Füße“ oder „Rechts ohne Füße“ ausgeprägt, der Artikel Systemverkettung (SV) vervollständigt dann Ihre Bestellung.

Winkelverkettung
Bei der Winkelverkettung werden ein kompletter Schreibtisch mit vier Gestellfüßen und ein Anbautisch mit drei Gestellfüßen im 90°-Winkel miteinander verbunden. Dabei kann auch hier im Schwenkbereich der Beine ein Gestellfuß entfallen. Dazu wird der Anbautisch mit links zurückgesetztem Fuß (LZ) bzw. rechts zurückgesetztem Fuß (RZ) ausgeprägt – Minderpreis LZ/RZ siehe jeweilige Preislistenseite. Der Artikel Winkelverkettung vervollständigt dann ihre Bestellung.

Elektrifizierung

Horizontale Kabelführung
Der horizontale Kabelkanal aus pulverbeschichtetem Stahl wird mit stabilen Kunststoffhalterungen am Oberrahmen befestigt und lässt sich bei Bedarf nutzer- oder besucherseitig abklappen. Zur Sicherung der Kabel werden Zugentlastungen eingesetzt. Eine Aushebesicherung verhindert ein unbeabsichtigtes Abklappen des Kabelkanals.

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

Schiebeplattenfunktion
Bei ausgewählten Plattenformen ist optional eine Schiebeplattenfunktion lieferbar. Im Setpreis enthalten sind zusätzliche Fräsungen in der Tischplatte, ein horizontaler Kabelkanal mit Zugentlastung, eine Schiebeplattenverriegelung 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 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 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 × 93 mm, Kunststoff, 3-teilig

Tische mit Schiebeplattenfunktion können nicht mit einer Kabeldurchlassbuchse ausgestattet werden. Wahlweise können bis zu drei Plattenausschnitte (AAB/M) an fest definierten Positionen an der Tischplattenhinterkante eingebracht werden. Sie dienen als Kabeldurchführung vom horizontalen Kabelkanal zum Arbeitsplatz:

- Abdeckung einseitig gerundet, 88 × 71 mm, Kunststoff, 3-teilig
- Abdeckung eckig, 88 × 71 mm, Kunststoff, 3-teilig

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 485 mm und werden mit einem Abstand von ca. 30 mm zur Tischplattenunterseite montiert.
Für Rondana sind folgende Materialien erhältlich:

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

Systemerweiterungen
Die Hauptrohre des Ordneraufsatzes sowie des Relingsystems können als Rundrohr (Ø = 38 mm) oder als Quadratrohr (35 × 35 mm) bestellt werden. Die Rohre der CPU- und Druckerhalter sind aus einem Quadratrohr (35 × 35 mm) gefertigt.

CPU-Halterung (CPA)
Die CPU-Halterung wird in zwei Varianten angeboten:

- CPAG: Mit Gurtbefestigung zur Sicherung des Rechners auf der Grundplatte. Die Halterung wird werkzeuglos montiert und kann sowohl außen wie innen montiert werden. Bei einer Innenmonatge ist die maximale Rechnerhöhe auf 460 mm begrenzt. Die maximale Belastung beträgt 15 kg. Die erforderliche Mindesttischtiefe für die Montage beträgt 800 mm.

- CPAV: Zur werkzeuglosen Montage am Oberrahmen, für Außen- und Innenmontage verwendbar. Die Halterung fährt mit der Tischplatte hoch und runter und ist für Rechnerhöhen von 380 mm bis 458 mm nutzbar. Der Einstellbereich für die Rechnerbreite beträgt bei Außenmontage 50 mm bis 202 mm, bei einer Innenmontage 142 mm bis 202 mm. Dabei werden die Rechner werkzeuglos und rutschsicher auf einer Trägerplatte (200 × 100 mm) fixiert. Die CPAV ist ab einer Tischtiefe von 800 mm einsetzbar.

Druckerhalterung (GEA)
Die Druckerhalterung, mit einer Auflagefläche von 450 × 500 mm, ist zur seitlichen Montage am Tisch vorgesehen. Die Verbindung mit dem Gestell erfolgt über eine werkzeuglose Verklemmung mit dem Oberrahmen des Schreibtisches. Die maximale Belastung beträgt 15 kg. Die erforderliche Mindesttischtiefe für die Montage beträgt 800 mm.

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.

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 Reling werden mittels Nutensteinen im Profilsystem von Flexter befestigt, ein Verschieben der Reling ist dadurch auch später problemlos möglich. Die Reling nimmt verschiedene Zubehörteile 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 Zubehörartikel 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 Kabelspange 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-Einhebelbedienung 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 sind sortenrein trennbar und voll recycelbar. Das angebotene Schreibtischsystem ist nach GS Richtlinien geprüft worden und berechtigt, das Gütezeichen „GS-geprüfte Sicherheit“ zu führen. Entsprechend den gesetzlichen Anforderungen werden ausschließlich Spanplatten der Emissionsklasse E05 bzw. CARB II verwendet. Alle Plattenmaterialien erfüllen die Prüfbedingungen des Umweltzeichens „Blauer Engel“ RAL UZ 38 und sind PEFC-Zertifiziert. Die Firma ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH + CO. KG verfügt über ein Qualitätsmanagement-System und ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001. Außerdem werden die Produktionsstätten von einem neutralen und unabhängigen Unternehmen begutachtet und sind so berechtigt das EMAS-Logo zu führen. Durch den Einsatz eines Umweltmanagement-Systems ist eine Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001 erfolgt und gewährleistet eine gleichbleibende Qualität.

* Wichtiger Hinweis für Materialien aus Massivholz oder mit Echtholzfurnieren: Holz ist ein Naturprodukt! Abweichungen in Farbe und Maserung sind naturbedingt. Unter Lichteinfluss verändert sich der Farb- und Beizton. Diese charakteristischen Veränderungen sind kein Reklamationsgrund.

ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH & CO. KG

Heinrich-Assmann-Straße 11
D-49324 Melle

Postfach 1420
D-49304 Melle

Fon +49 (0) 5422 706-0

info@assmann.de
www.assmann.de

ASSMANN