

PRODUKTDATENBLATT

Freischwinger | Uno Samba



Form und Grundmaße

Freischwinger, durchgehende Buchenholzschale, mit und ohne Polsterauflage

Breite	50,5 cm	Breite mit AL	53,5 cm
Tiefe	54,0 cm		
Höhe	90,0 cm		
Sitzbreite	40,0 cm		
Sitztiefe	41,0 cm		
Sitzhöhe	45,5 cm (ohne Polster, mit Polster + ca. 2 cm)		
Rückenbreite	36,0 cm		
Rückenhöhe	43,5 cm		
Gewicht	ca. 8,0 kg		

Funktionsmerkmale

- stapelbar (ca. 4 Stühle)
- optional drei verschiedene Rückendesignfräsungen wählbar
 - DFA: 25 Quadratlochungen mit gerundeten Ecken
 - DFB: 49 Rundbohrungen
 - DFC: 7 Querstreifen
- optional mit Armlehnen. Armauflagen „Soft-Grip“-Ummantelung schwarz

Technische Eigenschaften**Untergestell**

- Stabile Stahlrohrkonstruktion aus 22 x 2,5 mm Rundrohr und Flachstahl
 - zwei aus einem Stück gebogene Seitenteile aus Rundrohr
 - Sitzträger aus 5 mm lasergeschnittenem Flachstahl, jeweils zweifach zwischen den Seitenteilen verschweißt
 - Rückseite des Freischwinger-Gestells aus senkrecht verschweißtem Flachstahl 5 mm, Schweißverbindungen sauber verschliffen
- pulverbeschichtet ca. 80 my (elektrostatische Pulverbeschichtung mit Phosphatierung) nach RAL lt. Standard-Kollektion oder optional hochglanzverchromte Oberfläche ca. 25 my, bestehend aus Halbglanznickel und Hochglanznickel, plus Chrom mit anteiliger Schichtdicke von 0,5 my – 0,8 my mit üblichen Fertigungstoleranzen
- Bodengleiter aus abriebfestem Kunststoff, optional mit eingespritztem Filz- oder eingeclipstem Teflon-Einsatz

Sitzschale

- 9-lagiges Buchenschichtholz 10,8 mm stark in A-Qualität, gefertigt aus nachhaltiger Forstwirtschaft mit FSC-Gütesiegel, Verleimung entsprechend der Emissionsklasse 1 (E1), anatomisch geformt
- naturlackiert mit Lacken, je nach Nutzungsanforderung: DD-Lack, optional auch UV-Wasserlack schwer entflammbar nach DIN EN 4102 B1 oder Acryllack (im Kranken-/pflege-/Schulbereich) schwer entflammbar nach DIN EN 4102 B1.
- Alle unsere Lacke entsprechen den gängigen DIN-Normen, sind umweltfreundlich und höchst robust (entsprechende Zertifikate auf Anfrage)
- optional verschiedene Beiztöne standardmäßig möglich oder nach Mustervorlage gebeizt
- Holzschale 4fach am Gestell mit selbstsichernden Senkschrauben (DIN 965) unsichtbar verschraubt Distanzstücke zwischen Gestell und Schale aus schwarzem Kunststoff
- Optional Schale mit Laminat weiß (0,8 mm HPL), weitere Farben auf Anfrage

Polster

- Polstervarianten
 - Sitzpolster als Spiegelpolster; austauschbar
 - Sitz- und Rückenpolster als Spiegelpolster; Rückenpolster unsichtbar befestigt; beides austauschbar
 - Durchgehendes Sitzpolster als kantenbündiges Vorsatzpolster; unsichtbar befestigt; austauschbar
 - Schale voll umpolstert
 - Polsterstärke jeweils 20 mm auf der Vorderseite; 10 mm auf der Rückenseite beim Vollpolster
- Schaumstoff: Stauchhärte 72 kg/m³, Raumgewicht 40 kg/m³
- Stoffbezug: Gruppe I bis IV
- Materialzusammensetzungen und -eigenschaften variierend, siehe Stoffbeschreibung in Materialkarte