

wiege

Challenge, Tonon



## Challenge, Tonon

The distinguishing feature of this moulded plywood chair, which wiege has designed for Tonon, Italy, is its compact, flowing form which is underlined by the direction of every layer of veneer. Purist design allows versatile application – it blends perfectly with the ambience at a private dining table and in an elegant restaurant.

The use of moulded plywood technology permits seamless integration of all components generally necessary for a wooden chair, such as legs, backrest, seat and frame. The heart of the chair is a triangular aluminium profile, the gusset tube, which channels the layers of veneer. As a technical detail of the chair, this profile forms an aesthetic contrast to the lively character of the wood.

Our service:  
Concept formation, product design, ergonomic development, 3D imaging, models, basic construction, prototype construction, support to serial production stage

Das charakteristische Detail dieses Formholzstuhls, den wiege für die italienische Firma Tonon entworfen hat, ist seine geschlossene, fließende Form, die durch den Verlauf jeder einzelnen Furnierlage unterstrichen wird. Dank seiner puristischen Gestaltung ist er vielseitig einsetzbar - er fügt sich ebenso harmonisch am privaten Esstisch ins Ambiente ein, wie im stilvollen Restaurant.

Durch Nutzung der Formholztechnologie ist es möglich, alle generell notwendigen Bauteile eines Holzstuhls wie Beine, Rückenlehne, Sitz und Zargen ansatzlos ineinander übergehen zu lassen. Herzstück des Stuhls ist ein Dreiecksprofil aus Aluminium, das Zwickelrohr, das die Furnierlagen umlenkt. Dieses Profil bildet als technisches Detail des Stuhls einen ästhetischen Kontrast zum lebendigen Werkstoff Holz.

Unsere Leistungen:  
Konzeption, Produktdesign, ergonomische Entwicklung, 3D-Darstellungen, Modellbau, Basis-konstruktion, Prototypenbau, Begleitung bis zur Serienreife



Views and triangular profile

Ansichten und Dreiecksprofil