

Medieninformation, Mai 2004/smk

Wer macht mir ein Longboard?

Die Designerin Christiane Hinrichs liebt den weiten Horizont der Ostsee. Dieser Sehnsucht entsprang die Idee eines freitragenden Longboards von über Drei Meter Länge – ohne Zwischenwände und Rückwand! „Technisch nicht machbar!“, meinten viele Hersteller.

Hinrichs verfolgte das Konzept ihres puristischen Möbels weiter und traf Philipp Oswald. Der Fünf Meter lange Tisch aus seiner Kollektion hatte ihr Eindruck gemacht. Begeistert von der Idee prüfte Oswald in seiner Möbelschreinerei diverse Materialvarianten. Die Experimente führten nicht zum Ziel. Wer könnte weiterhelfen? Man erkundigte sich an der Hochschule für Architektur, Bau und Holz (HSB) in Biel. Die HSB fing sofort Feuer und erklärte die statische Lösung dieser Spannweite zur Projektaufgabe des 5. Semesters. Das Resultat der intensiven Zusammenarbeit überraschte: keine ultraleichte Sandwich-Konstruktion, sondern schweres Massivholz.



Ein Hochschulmöbel für Oswald

Das Longboard macht Eindruck: Durch seine Dimensionen und die radikale Beschränkung auf das Wesentliche in Form und Funktion. Auf Stahlrohrfüßen, auf Lenkrollen oder fix an die Wand montiert, teilt es grosszügige Räume in der Horizontalen.

Eckverbinder machen die grosse Spannweite möglich. Wie riesige Klammern hält diese Muskulatur aus Edelstahl die filigranen, lediglich drei Zentimeter dicken Holzböden zusammen – ohne durchzuhängen. Und dies bei Belastungen von über 90kg. Diese Lösung wurde in einem über viermonatigen Prozess zusammen mit der HSB erarbeitet und in deren Testlabors geprüft.

Ausführung: Korpus: Buche massiv, geölt oder lackiert (andere Holzarten auf Anfrage), Beschläge: Edelstahl geschliffen, Stahlrohrrahmen: Vierkantstahlrohr pulverbeschichtet

Masse: Breite 360/240/120 cm / Tiefe 40 cm / Höhe 20/40 cm



**Christiane Hinrichs
Industriedesignerin**

Christiane Hinrichs lernte in Kiel (D) das Tischler-Handwerk. Nach dem Gesellenbrief und dem Studienabschluss als Industriedesignerin an der Fachhochschule in Kiel arbeitete sie als angestellte Designerin rund Acht Jahre in den Bereichen Ausstellungsgestaltung, Messebau, CAD-Konstruktion und Visualisierung. Daneben bildete sie sich fortlaufend in fachlicher und betriebswirtschaftlicher Hinsicht weiter. Vor der Gründung der eigenen Firma im Jahre 2002 leitete Christiane Hinrichs die Produktentwicklung der ELAN Florian Weber AG, Menziken.

Christiane Hinrichs ist Mitglied im Schweizerischen Werkbund SWB und Vizepräsidentin der Swiss Design Association.

**Hochschule für Architektur, Bau und Holz
HSB, Biel**

Die Nachfrage nach Bauteilen und Produkten aus natürlichen Materialien nimmt zu. Holzingenieurinnen und -ingenieure entwickeln die neuen Produkte und Gebäude. 50 Studierende beginnen jedes Jahr die Ausbildung zum Holzingenieur und zur Holzingenieurin. Ihr Ziel ist es, später in einem der Spezialgebiete Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen.

Aus einer kurzen Anfrage von Christiane Hinrichs und Philipp Oswald entwickelte sich ein produktiver Austausch von einem halben Jahr. Eine wertvolle Zusammenarbeit aller Beteiligten. Im Rahmen ihrer Semesterarbeit trugen die HSB Studenten wesentlich zum Gelingen des Longboards bei. Ein eindrückliches Möbel entstand – und ein Musterbeispiel für den erfolgreichen Einsatz von modernem Engineering im Möbelbau.

**Ph. Oswald Schreinerei und
Innenausbau AG**

Oswald steht für den Familienbetrieb Ph. Oswald Schreinerei und Innenausbau AG,
-die schlichte und zeitlose Designmöbelkollektion,
-den kreativen und innovativen Innenausbaupartner.

Philipp Oswald und sein Team beraten Endkunden und verkaufen Möbel direkt ab dem Showroom. Zusammen mit Architekten und Designern produziert Oswald individuelle Lösungen im Innenausbau und erledigt als Serviceschreiner Arbeiten vor Ort.

Besonderen Wert wird auf die Form und die Qualität der Produkte gelegt. Zudem erfüllen funktionell und konstruktiv gut gestaltete Möbel auch ökologische Anforderungen. Sie sind sowohl in gestalterischer, wie auch in qualitativer Hinsicht zeitlos und langlebig.

www.ph-oswald.ch

Medienstelle

smk sylvie merlo kommunikation
Schartenstrasse 3
CH-5400 Baden
Tel. +41 56 200 14 30 info@smk.cc
Fax +41 56 200 14 34 www.smk.cc