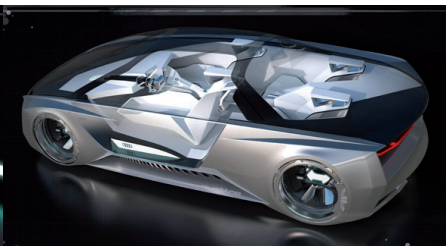


Showcar sorgt weltweit für Furore

Siebenwurst erstellt Modell für Sci-fi-Audi im Blockbuster „Ender's Game“

Er ist der futuristischste Audi weltweit - und kommt natürlich trotzdem aus Ingolstadt! Der Film „Ender's Game“, der Anfang November Premiere in Los Angeles feierte, bringt diesen Sci-fi-Audi ins Kino. Das 1:4 Display Modell dazu stammt aus der Werkstätte des Dietfurter Traditionsunternehmens Siebenwurst.



Dieser Wagen wird sich in der Filmgeschichte neben den Gefährten von James Bond & Co. einreihen. Das Modell dazu stammt aus Dietfurt. Foto: Audi AG.

Der Entwurf des Fahrzeuges wurde bei Audi Design anhand von Skizzen und einem virtuellen Modell mithilfe der CAD Software Alias erstellt. Danach wurde das Modell in CATIA V5 konstruiert mit sämtlichen Bauräumen für Beleuchtung und Anbauteilen im Ex- und Interieur. So das Grundkonzept. Im Detail bedeutet das: Jedes einzelne Bauteil wurde für die Lackierung vorbereitet und mehrfarbig lackiert. Der Grundkörper entstand aus einem kompletten Kunststoffblock, die Panoramascheibe wurde mittels Legemodell und Tiefziehverfahren erstellt. „Der optische Detaillierungsgrad des Modells wurde durch einen hochwertigen Aluminium-Kühlergrillrahmen erhöht“, erklärt Geschäftsführer Christian Siebenwurst und ergänzt: „Modellfelgen und Rippenpaket wurde mit einem speziellen Rapid-Prototyping-Verfahren gefertigt.“ Für den Interieur-Bereich wurden alle Teile

ebenfalls aufwändig mehrfarbig lackiert und mit Design-Grafiken versehen. Ein Highlight des Modells ist sicher die Beleuchtung. Christian Siebenwurst dazu: „Wir haben ausschließlich LED-Spots verwendet. Front- und Heckleuchten sowie Felgenzentren wurden aus transparenten Plexiglasblöcken gefertigt, die mit Sandstrahltechnik und Folien optimiert wurden, um einen harmonischen Austritt und Verlauf des Lichtes zu gewährleisten.“ Doch damit nicht genug. Eine dezente Ambient-Beleuchtung im Interieur mit indirekt verbauten LED-Spots kombiniert mit Strukturlacken und Textilstoffen bringt nicht nur die Spots optimal zur Geltung, sondern macht das Modell für den großen Film-Bruder zu einem kleinen Gesamtkunstwerk. Derzeit tourt das Showcar noch rund um den Globus. Doch seine Heimat wird das einzigartige Stück im Audi Design Designstudio in Ingolstadt finden.

SIEBENWURST
MODELLBAU & FORMENBAU

INNOVATION AUS TRADITION

Nur wer sich ändert, bleibt bestehen: Diese Maxime haben wir seit unseren Ursprüngen verfolgt. So entstand aus der 1897 gegründeten Modellfabrik ein international agierender Hightech-Anbieter und gefragter Partner für Forschung und Entwicklung.

Heute gehören wir im Werkzeug- und Formenbau zur Spitze Europas. Als Komplettanbieter begleiten wir namhafte Kunden aus dem Automobilbau-, Luftfahrt- und Haushaltsgerätebereich vom Designmodell bis zur Serienproduktion. Im Fokus steht dabei die Unterstützung unserer Kunden durch eine kontinuierliche Prozessoptimierung sowie den Ausbau werkzeugnaher Serviceleistungen.



Christian Karl Siebenwurst GmbH & Co. KG • Modellbau und Formenbau • Industriestraße 31 • D-92345 Dietfurt/Altmühl
Telefon: +49 8464 650-0 • E-Mail: info@siebenwurst.de • Internet: www.siebenwurst.de