

Ausgezeichneter EMS-Nussknacker – Produkt des Jahres 2005



Mit Pauken und Trompeten wurde an der Medienkonferenz im Juli 2003 der EMS-Nussknacker lanciert (Noss'OVra Nr. 101 berichtete). Dieser EMS-Nussknacker wurde am 3. November 2004 vom Fachverband Kunststoff-Konsumwaren zum Produkt des Jahres 2005 erkoren. Herzlichen Glückwunsch! NOSS'OVRA lässt aus diesem Grund den Nussknacker noch einmal auf- resp. hochleben.

EMS knackt die härtesten Nüsse – auch die Wahl zum Produkt des Jahres

Das positive Echo seitens Kunden war der Antrieb für die Anmeldung des Nussknackers zum Wettbewerb des Fachverbandes Kunststoff-Konsumwaren (FV KK). Mitte Juni reichte man das «Nussknacker-Dossier» beim Verband in Frankfurt ein. Am 3. November 2004 folgte die Mitteilung des FV KK, dass der Verband unserem Nussknacker die Auszeichnung «Produkt des Jahres 2005» zuerkannt hat.

Kreativität, Ästhetik und Funktionalität als Masstab

Bereits zum 26. Mal führte der FV KK im 2005 den Branchen-Wettbewerb «Produkte des Jahres» durch. Dieser Titel wird vom FV KK für neu auf den Markt gekommene Konsumartikel aus Kunststoff verliehen. Prämiert werden kreative sowie ästhetische und funktional hervorragende Produktgestaltung, d.h. Form und Farbe, Gebrauchstauglichkeit, Pflegefreundlichkeit und kunststoffspezifische Vorteile der Artikel.

Die «Produkte des Jahres» werden in den Funktionsbereichen Haus, Freizeit, allgemeiner Bedarf und technische Konsumgüter bewertet. In jedem dieser Bereiche werden 10 Produkte prämiert. Der EMS-

Wer ist der FV KK

Der FV KK (Fachverband Kunststoff-Konsumwaren) ist der Wirtschaftsverband der deutschen Kunststoffverarbeiter aller Produktionsverfahren, die Konsumwaren und Gebrauchsgüter herstellen und vertreiben.

Zusammen mit Kunststoffverarbeitern anderer Produktbereiche (Zulieferer, Halbbezeuger, Verpackungen) bildet der FV KK den «Gesamtverband kunststoffverarbeitende Industrie e.V.» (GKV). Der GKV bildet den Spitzenverband der kunststoffverarbeitenden Industrie in Deutschland.



Nussknacker wurde im Bereich «Haus» prämiert.

Der EMS-Nussknacker als Zeitzeuge im Deutschen Kunststoffmuseum in Düsseldorf

Bewertet wurden die «Produkte des Jahres» durch eine unabhängige Jury. Diese Jury setzt sich zusammen aus Vertretern von Fachzeitschriften, Verbraucherverbänden, Hochschulen, Rohstoffherstellern sowie des Handels, der Werbewirtschaft, der Stiftung Warentest und Design-Organisationen. Die technische Abwicklung des Wettbewerbs erfolgte durch das Deutsche Kunststoffinstitut an der Technischen Universität Darmstadt. Alle prämierten Produkte gehen als «Zeugen ihrer Zeit» in die Sammlung des Deutschen Kunststoffmuseums in Düsseldorf ein. Zudem erhielt EMS-GRIVORY eine Urkunde und das Recht auf Verwendung des Wettbewerbs Siegels.

Rückblende – wie kam EMS zum Nussknacker?

Es ist völlig klar, dass ein Nussknacker kaum einen Beitrag zur Verbesserung dieser Welt leisten kann! Ein neues Design erscheint geradezu überflüssig, wenn man bedenkt, dass es bereits mehrere tausend technische Lösungen gibt. Wozu den zigtausend-und-ersten Versuch? Nennen wir es «Wettbewerb der Materialien» oder besser «den direkten Vergleich mit dem Stand der Technik», der sprichwörtlich auf bzw. in der Hand liegt.

Mit dem Nussknacker als Werbeartikel können wir unseren Kunden die Leistungen von EMS sowie die hervorragende Gestaltungsfreiheit von Kunststoffbauteilen demonstrieren.

Durch die Abbildung aller Funktionen und Mechanismen in einem einteiligen Bauteil, das in nur einem Prozessschritt hergestellt wird, erreichen wir maximale Wirtschaftlichkeit.

Materialien und Form ergeben einen fließenden Übergang zwischen den steifen Griffen und der elastischen Gelenkfeder. Das transparente und zäh-elastische Grilamid TR 90 bildet die Aussenschicht sowie den Gelenkbereich und ein glasfaserverstärktes, hoch steifes Grilon den Kern der Hebel. Diese Integration eines Gelenks in ein hochsteifes Hebelwerk, welche durch die überaus wirtschaftliche Herstellbarkeit mittels Zweikomponentenspritzguss erreicht wird, ist technisch neu und wurde von EMS zum Patent angemeldet.

Der Nussknacker reduziert Form und Funktion auf das absolut Wesentliche. Mehr wäre weniger....

Der preisgekrönte Nussknacker ist ein «griffiger» Beweis dafür, dass EMS nicht nur eine ausgezeichnete Kompetenz in der Entwicklung und Produktion von Rohstoffen besitzt, sondern auch als ein fähiger Entwicklungspartner im Bereich Konstruktion, Berechnung und Design wahrgenommen wird.

Thomas Jeltsch,
Leiter CAE-Services,
EMS-GRIVORY Performance Polymers