GEORG SCHLEGEL GMBH & CO KG

Red Dot Award für den Flexitast

**Design und Innovationsgrad überzeugen unabhängige Jury**

Dürmentingen – Das Unternehmen GEORG SCHLEGEL hat erneut den renommierten Red Dot Award erhalten. Prämiert wurde der neu entwickelte Displaytaster „Flexitast“. Die internationale Jury würdigte damit die hohe Gestaltungsqualität und den hohen Innovationsgrad des Produkts.

„Der Red Dot Award steht für herausragendes Design und eine hohe Funktionalität. Umso mehr freuen wir uns, dass unser Flexitast die Jury überzeugt hat und wir erneut mit diesem renommierten Preis ausgezeichnet wurden“, sagt Geschäftsführer Christoph Schlegel. Die Auszeichnung bestätige einmal mehr, dass bei SCHLEGEL „schön & gut“ hervorragend zusammenpassen.

In einem mehrtägigen Bewertungsprozess beurteilte die unabhängige Jury alle Einreichungen nach Kriterien wie Designqualität, Funktionalität und Innovationsgrad. „Die von der Red Dot Jury ausgezeichneten Produkte eint ihre herausragende Designqualität“, heißt es von Red Dot.

Mit dem Flexitast wurde eine echte Weltneuheit ausgezeichnet: Der Flexitast kombiniert eine Drucktaste mit einem integrierten ZBD-Display, sodass Texte und Symbole flexibel angezeigt werden können. Herzstück ist ein speziell entwickeltes 72 x 72 Pixel ZBD-Display. Dank der eingesetzten Technologie bleibt der Bildschirminhalt auch ohne Energieversorgung bestehen. Die RGB-Hintergrundbeleuchtung mit einer flexiblen Farbauswahl ermöglicht es, den Flexitast an unterschiedliche Betriebszustände oder Designanforderungen anzupassen.

Beim Flexitast kommt die Chip-On-Flex-Technologie zum Tragen, bei der die Elektronik auf dem Flexkabel platziert wird. Dadurch lässt sich ein symmetrisch schmaler Rand und ein elegant quadratisches Display realisieren.

Auch in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen kann der Flexitast eingesetzt werden: Eine bruchsichere Glasscheibe schützt das Display und dank der robusten Bauweise bleibt der Flexitast über lange Zeit hinweg funktionsfähig. Ein Einbrennen der Anzeige, wie es bei anderen Technologien erfolgen kann, ist ausgeschlossen.

Der Fokus auf Designqualität hat bei SCHLEGEL Tradition. Das Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Produktion von Tastern, Schaltern und Gehäusen zur Steuerung von Maschinen spezialisiert hat, wurde bereits mit mehr als 100 Designpreisen ausgezeichnet. Auch den Red Dot Award konnte SCHLEGEL für seine Produkte bereits 2018, 2021 und 2023 gewinnen.

**Hintergrund:**

Der Red Dot Designpreis, dessen Ursprünge bis ins Jahr 1955 zurückgehen, gilt als eines der begehrtesten Qualitätssiegel für gute Gestaltung. Eine Jury aus unabhängigen Gestaltern, Design-Professoren und Fachjournalisten bewertet die Einreichungen.

**Bildmaterial:**

****

Bildunterschrift:

Der Flexitast ist mit dem Red Dot Award ausgezeichnet worden. Foto: Georg Schlegel

Leserkontakt:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Wolfgang Zoll

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-0

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

vertrieb@schlegel.biz

Pressekontakt:

Georg Schlegel GmbH & Co. KG

Bruno Jungwirth

Kapellenweg 4

88525 Dürmentingen

Telefon +49 (7371) 502-412

Telefax +49 (7371) 502 49

www.schlegel.biz

bruno.jungwirth@schlegel.biz

Zur Veröffentlichung, honorarfrei. Belegexemplar oder Hinweis erbeten.

Über die GEORG SCHLEGEL GmbH & Co. KG

Der Name GEORG SCHLEGEL steht für Innovation, Qualität und Design. 1945 gegründet, ist Schlegel heute ein weltweit agierendes Unternehmen mit Hauptsitz in Deutschland, Vertriebsniederlassungen in Österreich, Singapur, China und den USA sowie Export in über 80 Ländern auf fünf Kontinenten. Die Kernkompetenzen: Entwicklung und Produktion von Befehlsgeräten, Meldeleuchten und Reihenklemmen. Erweitert wird das Produktportfolio mit Bussystemen, Gehäusen, Bedientableaus und Funktionsbausteinen. Einen hohen Anspruch bei der Entwicklung neuer Produkte stellt Schlegel an das Design. Mehr als 100 nationale und internationale Awards bestätigen die hohe Designkompetenz des Unternehmens, darunter der iF Design Award, der Red Dot Award oder der German Design Award.