
Studentisches Rennsport-Team mit UNICRAFT Werkstattwagen auf Erfolgskurs

Veröffentlicht am: 08.02.2021, 11:25

Pressemitteilung von: **Stürmer Maschinen GmbH // Andrea Hermann**

Seit nunmehr sechs Jahren nimmt das Rennsport-Team Strohm und Söhne der Technischen Hochschule Nürnberg mit großem Erfolg am weltweit größten Konstruktionswettbewerb Formula Student teil. Stürmer Maschinen unterstützt die Forschungstätigkeit der Studierenden nun mit einem Werkstattwagen von UNICRAFT, der dem Team zu vergünstigten Konditionen zur Verfügung gestellt wurde und künftig zum Transport des Akkumulators während der Veranstaltungen genutzt werden soll.

Die Formula Student ist ein internationaler Wettbewerb, bei dem studentische Rennsport-Teams einen innovativen Formel-Rennwagen nach vorgegebenem Reglement entwickeln, um sich anschließend mit anderen Hochschulen auf den Rennstrecken dieser Welt zu messen. Mit dem Boliden NoRa7 befindet sich das Team Strohm und Söhne aktuell in der Projektphase für die siebte Generation seines Rennwagens. Ziel ist es, im Sommer 2021 an verschiedenen europäischen Events teilzunehmen, um den Erfolgskurs der vergangenen Jahre weiter fortzusetzen. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf dem gewichtigen Akku des Rennwagens, der auf den internationalen Rennstrecken in Deutschland, Österreich und Italien jederzeit sicher und bequem über das Veranstaltungsgelände bewegt werden muss. Daher war das Nürnberger Rennsport- Team auf der Suche nach einem mobilen Hubwagen, der leicht bedienbar und auch bei schwerer Beladung gut manövrierbar ist.

Nachdem sich die Studierenden der Technischen Hochschule Nürnberg umfassend mit dem Thema Werkstattwagen beschäftigt hatten, entschieden sie sich letztendlich für den Scherenhubtischwagen FHT 500 von UNICRAFT, der sie in seinen Funktionalitäten in jeder Hinsicht überzeugte. Durch seine robuste Stahlkonstruktion ist der Werkstattwagen äußerst stabil und kann Lasten bis zu 500 kg tragen. Eine per Fußhebel bedienbare, hydraulische Hebevorrichtung ermöglicht ein müheloses Anheben der Tischfläche. Die Fußrollen mit dem integrierten Sicherheitsradschutz sowie den Sicherheitsbremsen auf den Lenkrollen verhindern ein Wegrollen und garantieren jederzeit einen sicheren Transport der Ladung.

Das Forscherteam ließ es sich nicht nehmen, einen Vertreter in das Schulungs- und Vorfürzentrum der Firma Stürmer nach Hallstadt zu senden, um den Werkstattwagen dort persönlich in Empfang zu nehmen. In den kommenden Monaten wird das aus 40 Studierenden bestehende interdisziplinäre Team auf Hochtouren an der Entwicklung eines innovativen, elektrischen Rennwagens arbeiten, der sich im Sommer 2021 der internationalen Konkurrenz stellen wird. Bis dahin ist noch einiges an Konstruktionsarbeit notwendig. Die sichere Beförderung des sensiblen Akkumulators ist durch den Werkstattwagen FHT 500 von UNICRAFT aber schon jetzt gewährleistet.

Pressekontakt

Frau Andrea Hermann
PR Beauftragte

Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Straße 24
96103 Hallstadt, Deutschland

Telefon: +49 (0) 951 96555-796
E-Mail: andrea.hermann@smc-marketing.de
Website: <https://www.stuermer-maschinen.de/>

Firmenportrait

Die Stürmer Maschinen GmbH wurde 1982 als Maschinengroßhandel mit Werksvertretungen gegründet. Mit ihren ca. 280 Mitarbeitern nimmt die Stürmer Unternehmensgruppe heute eine Spitzenposition in der Belieferung des deutschen Maschinen-Fachhandels ein. Zur Firmengruppe gehören eine Kompressorenproduktion in Österreich, eine Maschinenfertigung in Asien, eine Import- und Exportgesellschaft sowie ein Werkzeug- und Maschinenfachhandel am Standort Hallstadt. Stürmer liefert Maschinen aus den Bereichen Metall- und Holzbearbeitung, Druckluft- und Schweißtechnik sowie Reinigungs- und Werkstatttechnik erfolgreich an den Handel in Deutschland sowie in ca. 130 Länder weltweit. Im Juli 2016 wurde das Unternehmen vom Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie mit dem Mittelstandspreis "Bayerns Best 50" ausgezeichnet.

Wichtiger Hinweis:

Für diese Pressemitteilung sowie das Bild- und Tonmaterial ist allein der jeweils angegebene Herausgeber verantwortlich. In der Regel ist dieser der Urheber der Presstexte sowie der angehängten Bild und Informationsmaterialien. Das TRENDKRAFT-Pressportal ist für den Inhalt dieser Pressemitteilung nicht verantwortlich und übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Vor der Weiterverwendung sollten Sie allerdings urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber klären. Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Einwilligung durch das TRENDKRAFT-Pressportal gestattet.

Des Weiteren beachten Sie bitte unseren Haftungsausschluss unter: <https://trendkraft.io/haftungsausschluss>