

Pressemitteilung

Chengdu / Sengenthal, 23.04.2024

Transport System Bögl stellt neuen Geschwindigkeitsrekord auf



Bildnachweis: Firmengruppe Max Bögl

Auf der Demonstrationsstrecke in Chengdu konnte das Transport System Bögl (TSB) am vergangenen Wochenende mit 181 km/h einen neuen Geschwindigkeitsrekord für Magnetbahnen im niedrigen und mittleren Geschwindigkeitsbereich (medium-low speed maglev) erzielen.

Am Abend des 20.04.2024 gelang es dem TSB-Betriebsteam von Max Bögl, zusammen mit dem chinesischen Partnerunternehmen Sichuan Development Maglev Technology (SDMT), mit einer Geschwindigkeit von 181 km/h einen neuen Rekord im Bereich der Magnetschwebbahn für mittlere und niedrige Geschwindigkeiten aufzustellen.

Auf der 3,5 km langen Teststrecke im chinesischen Chengdu kann eine deutlich schnellere Geschwindigkeit erzielt werden als auf der Teststrecke in Sengenthal. Seit 2021 absolviert das TSB vor Ort Test- und Demonstrationsfahrten in Vorbereitung auf erste Anwendungsstrecken als ÖPNV-Ergänzung in chinesischen Metropolen. Um das Fahrzeug auch mit höheren Geschwindigkeiten zu testen, ist ein TSB-Betriebsteam von Max Bögl zur Unterstützung des chinesischen Partners vor Ort. Zusammen mit dem Lizenzpartner wird das System erprobt, wozu auch Geschwindigkeitstests gehören. Nach vorbereiteten Testfahrten mit geringeren Geschwindigkeiten und Anpassungen der Parameter konnte mit einem 3-Sektionen-Fahrzeug (36 m Länge) ein neues Ziel in Form dieses Weltrekords erreicht und damit die 2021 aufgestellte eigene Bestmarke von 169 km/h übertroffen werden. Die Messungen wurden vor Ort von einem unabhängigen Gutachter durchgeführt und zeigen die kontinuierliche Weiterentwicklung der Technologie durch Max Bögl.

Pressekontakt

Theresa Pfeiffer
Product Manager
Transport System Bögl

Tel. +49 9181 – 909-15660
thpfeiffer@max-boegl.de
www.transportsystemboegl.com

Max Bögl
Postfach 11 20
92301 Neumarkt i. d. OPf.