

Busworld Europe 2023: Making Mobility Happen.

HÜBNER-Gruppe bietet Lösungen und Systeme für Busse in jeder Ausführung

Kassel / Brüssel (28. September 2023). Der verlässliche Partner für die gesamte Busbranche: Auf der Busworld Europe in Brüssel (7. bis 12. Oktober 2023) präsentiert sich die HÜBNER-Gruppe mit dem Motto „Making mobility happen.“ in Halle 7, Stand 755. Informationen rund um den Messeauftritt mit allen Neuheiten, innovativen Produkten und Systemen gibt es auf www.hubner-group.com/busworldeurope-2023.

Systeme und Lösungen für Sicherheit, Komfort und Zuverlässigkeit

„HÜBNER ist mehr als ein Lieferant von Gelenkbus-Systemen“, hebt **Geschäftsführer Uwe Bittroff** hervor. „Als globaler Zulieferer bieten wir unseren Kunden ganzheitliche und maßgeschneiderte Lösungen, die Busse und Nutzfahrzeuge, aber auch Schienenfahrzeuge sicherer, komfortablerer und zuverlässiger machen.“

Mit ihrem starken Unternehmensverbund und einem umfangreichen Produkt-Portfolio verfügt die HÜBNER-Gruppe über eine sehr hohe System- sowie Lösungskompetenz, um Fahrzeughersteller und Verkehrsbetreiber vollumfänglich zu unterstützen. „Unser Messekonzept unterstreicht diese Kernkompetenz der HÜBNER-Gruppe. Mit unseren Systemen und Lösungen haben wir den Bus als Komplettsystem im Fokus“, unterstreicht **Uwe Bittroff**.

HÜBNER entwickelt den Bus als Verkehrsmittel kontinuierlich weiter

Bei der Busworld Europe treten erstmals alle zur Gruppe gehörenden Unternehmen im Busbereich gemeinsam auf einem Messestand auf. „HÜBNER bietet Lösungen und Technologien für Busse in jeder Ausführung“, sagt **Uwe Bittroff**. „Unser Ziel ist es, den Bus als Verkehrsmittel kontinuierlich zu verbessern und weiterzuentwickeln und so einen Beitrag für die Mobilitätswende zu leisten.“

Die Vielfalt der Produkte macht das Portfolio der HÜBNER-Gruppe einzigartig, dazu gehören:

- Gelenkbussysteme („1,60 Meter Bus“) mit Gelenksystemen, Faltenbälgen sowie Energieführungen,
- Technologien für Fahrwerke mit Systemen für Dämpfungen, Federungen, Lenkungen und Radführungen sowie hydropneumatische Lösungen,
- Türsicherheits- und Dichtsysteme mit Fingerschutzprofilen inklusive Sensorik und Dichtungen,
- komfortable Einstiegssysteme für Kunden und Passagiere mit Rampen und Liften,

- neue Angebote im Bereich After Sales & Service für Beratung, Ersatzteile, Inspektion, Wartung, Reparatur und Schulungen,
- Dienstleistungen im Bereich Engineering und Software mit Lösungen für funktionale Sicherheit und Cybersecurity sowie Steuerung der Lenkung von Achsen für Busse und Trucks.

Kompetenz der HÜBNER-Gruppe auf einem Stand gebündelt

Folgende Unternehmen gehören zur HÜBNER-Gruppe und sind gemeinsam mit einem internationalen Team auf dem Stand 755 in Halle 7 vertreten:

- HÜBNER (Kassel, Deutschland)
- HÜBNER Transportation (Kassel, Deutschland)
- ATG Autotechnik (Siek, Deutschland)
- ECUtronic (Dresden, Deutschland)
- GWU – Gummi Welz (Neu-Ulm, Deutschland)
- HEMSCHEIDT Fahrwerktechnik (Haan-Gruiten, Deutschland)
- V.S.E. – Vehicle Systems Engineering B.V. (Veenendaal, Niederlande)

Als Familienunternehmen ist die HÜBNER-Gruppe unabhängig, weltweit aktiv und durch über 30 Produktions- und Vertriebsstandorte sowie verbundene Unternehmen global vernetzt. Das ermöglicht eine hohe Produktions- und Liefersicherheit sowie einen tiefgehenden fachlich-interdisziplinären Austausch. Kunden sowie Besucherinnen und Besucher erhalten auf der Busworld Europe einen kompakten Überblick über die vielfältige Produktwelt und die Vorteile, die das HÜBNER-Netzwerk bietet.

Highlight: Fahrwerke ohne Druckluft sind Zukunft der Elektromobilität

Ein besonderes Highlight präsentiert HEMSCHEIDT Fahrwerktechnik auf dem HÜBNER-Stand: Ein hydropneumatisches Federungs- und Dämpfungssystem, das mehr Fahrkomfort und Stabilität ermöglicht.

„Fahrwerke ohne Druckluft sind die Zukunft der Elektromobilität“, betont Dr. Mark Wöhrmann, Geschäftsführer von HEMSCHEIDT Fahrwerktechnik.

„Unser Federungs- und Dämpfungssystem verleiht Bussen ein hohes Maß an Stabilität. Zudem lassen sich im Vergleich durch den hohen Wirkungsgrad der Trägerflüssigkeit Öl mehr als zwei Drittel der eingesetzten Energie einsparen.“

Smart Steering: Lenktechnologie für High-Capacity-Busse

Eine weitere Innovation ist die Lenktechnologie für High-Capacity-Busse. Mit dieser Technologie können Busse mit sechs oder mehr Achsen im urbanen Raum intelligent gesteuert werden. Auch ohne Infrastruktur mit eigener Trasse wie klassische Straßenbahnen können High-Capacity-Busse mit dem Lenksystem von HÜBNER 300 Fahrgäste und mehr befördern und sorgen so für ein attraktiveres Mobilitätsangebot.

Digitale Angebote: Schnelle Verfügbarkeit von Ersatzteilen

Mit neuen digitalen Service-Angeboten bietet die HÜBNER-Gruppe schnelle und zuverlässige Verfügbarkeiten von Ersatzteilen sowie eine kompetente Beratung zu Reparatur- und Wartungsprojekten. Durch optimierte



Lieferprozesse und einen Remote-Service sorgt HÜBNER dafür, dass Standzeiten reduziert und damit die Fahrzeugverfügbarkeit erhöht werden können.

Neue Material-Lösungen für Türsicherheitssysteme

Mehr Fahrgast-Sicherheit durch Weiterentwicklungen und neue Material-Lösungen: HÜBNER präsentiert Innovationen für bestehende Türsicherheits- und Dichtsysteme, die höchste Anforderungen unter anderem an den Brandschutz erfüllen. Außerdem setzt das Unternehmen auf innovative Materialrezepturen: Silikon ist beispielsweise sehr zuverlässig und funktionsfähig in einem großen Temperaturspektrum – selbst bei extremen Umgebungssituationen.

Elektrisch oder per Hand: Hybrides Einstiegssystem für alle

Mobilität für alle: Das ermöglicht die HÜBNER Transportation GmbH (HTG) mit einem neu entwickelten hybriden System, das mobilitätseingeschränkten Menschen den Buseinstieg erleichtert. Der Vorteil: Verkehrsbetriebe müssen sich dank der Doppelrampe nicht mehr zwischen Rampentypen entscheiden, die je nach Bauart entweder per Knopfdruck oder von Hand bedient werden. Denn das hybride System kombiniert eine elektrische mit einer manuellen Rampe und ermöglicht so jederzeit einen barrierefreien Einstieg.

HÜBNER-Gruppe

Mobility. Materials. Photonics. | united by passion.

Die HÜBNER-Gruppe ist mit ihren Geschäftsbereichen **Mobility Rail, Mobility Road, Material Solutions** und **Photonics** globaler Systemanbieter für die Mobilitätsbranche, die Industrie sowie Life Sciences und Wissenschaft. Weltweit führend ist HÜBNER im Bereich Übergangssysteme für Schienenfahrzeuge und Busse sowie darüber hinaus Anbieter für Fahrwerktechnik und Cockpit-Display-Lösungen und Türdichtungs- und Sicherheitsprofile. International anerkannt ist das Unternehmen zudem als Spezialist für anspruchsvolle Lösungen aus Elastomeren, Isolations- und Verbundwerkstoffe. Erfolgreich entwickelt sich der Bereich der Laser-Technologie zum Beispiel mit Anwendungen für die Krebsdiagnostik und Spektroskopie.

2022 erwirtschaftete die HÜBNER-Gruppe mit rund 3.500 Beschäftigten weltweit rund 460 Millionen Euro Umsatz. Neben dem Hauptsitz in Kassel ist HÜBNER mit über 30 Standorten rund um den Globus präsent.

www.hubner-group.com

Pressekontakt:

Claas Michaelis
HÜBNER GmbH & Co. KG
Heinrich-Hertz-Str. 2

34123 Kassel, Deutschland

Tel. +49 561 998-1710
press@hubner-group.com