

Flexibel und umfassend: Lösungen von HÜBNER für Brückenkopfsysteme

Kassel / München (25. September 2025). Umfassende Lösungen für Fluggastbrücken: Die HÜBNER-Gruppe präsentiert sowohl komplette, patentierte Brückenkopfsysteme als auch einzelne Komponenten für den Übergang zwischen Fluggastbrücke oder Fluggasttreppe und Flugzeug auf der Inter Airport Europe vom 7. bis 9. Oktober 2025 in München in Halle B5, Stand 137.

Einzigartige Kombination für maximale Flexibilität

Das Brückenkopfsystem von HÜBNER besteht aus einem Faltenvordach sowie einem flexiblen Schiebeboden – wahlweise mit berührungsloser oder Soft-Touch-Technologie. Diese Kombination ist einzigartig am Markt und ermöglicht eine vollständige Abdichtung zum Flugzeugrumpf bei gleichzeitig minimalem Anpressdruck. Die patentierte Kinematik sorgt dafür, dass sich die Systeme an unterschiedliche Flugzeugkonturen anpassen.

„Ganz neue Möglichkeiten beim Boarding bieten wir mit unserer neuesten Entwicklung: der Pendel-Schiebeboden bietet zusätzliche Flexibilität bei begrenzter Kabinentiefe und schafft mehr Freiraum für das sichere Öffnen großer Flugzeugtüren“, sagt **Dirk Keßler, Leiter Flughafentechnik HÜBNER-Gruppe**. *„Die hohe Flexibilität unserer Materialien gewährleistet eine optimale Abdichtung von kleinen Maschinen bis hin zu großräumigen Jets wie dem Airbus A 380.“* Der aufgebrachte Anpressdruck von Schiebeboden und Faltenvordach ist dabei minimal und deutlich unter dem zulässigen Wert der EN-Norm.

Erfahrung von 8.000 Systemen im Einsatz

„Mit sicheren und flexiblen Übergangssystemen zwischen Fluggastbrücken und Flugzeugen sorgen wir dafür, dass Passagiere komfortabel und sicher von der Gangway in das Flugzeug gelangen“, hebt **Dirk Keßler** hervor. 1970 wurden zum ersten Mal Faltenbälge von HÜBNER an Fluggastbrücken am Frankfurter Flughafen angebracht.

„Seit 55 Jahren ist HÜBNER verlässlicher Partner für Airports in der ganzen Welt“, betont **Dirk Keßler**. *„Wir bauen auf die Erfahrung von inzwischen über 8.000 hochleistungsfähigen Systemen, die erfolgreich im Einsatz sind.“* Mit der Entwicklung kompletter Brückenkopfsysteme (Passenger Boarding Bridge Interface, PBBI) hat sich das Unternehmen als Technologieführer etabliert. Mittlerweile leisten mehr als 150 Brückenkopfsysteme von HÜBNER auf den Flughäfen Frankfurt, München, Genf und Hannover verlässlich ihre Dienste.

Weltweit im Einsatz – direkt vom Hersteller

Als Hersteller bietet HÜBNER umfassenden Service über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg – von der technischen Beratung über die Auslieferung bis zur After-Sales-Betreuung. Auch Refurbishment-Lösungen für bestehende Fluggastbrücken und Treppen gehören zum Leistungs-Portfolio.

Neben bewährten Produkten arbeitet HÜBNER kontinuierlich an neuen Lösungen für die Flughafentechnik. Dazu zählen berührungslose Nachregulierungssysteme, Fahrwerkschutzlösungen und der so genannte Klappbumper.

Mehr auf Informationen auf: www.hubner-group.com/mobility/flughafentechnik

HÜBNER-Gruppe

Mobility. Materials. Photonics. | united by passion.

Die HÜBNER-Gruppe ist ein global agierender Anbieter von Systemen und Lösungen für die Mobilitätsbranche, die verarbeitende Industrie, Life Science und Wissenschaft. Mit den vier Geschäftsbereichen **Mobility Rail, Mobility Road, Material Solutions** und **Photonics** setzt HÜBNER weltweit Maßstäbe und deckt ein breites Spektrum an Produkten und Services ab.

Als weltweit führender Hersteller von Gelenk- und Übergangssystemen für Busse und Schienenfahrzeuge sorgt HÜBNER für sichere und flexible Verbindungen. Darüber hinaus entwickelt die Unternehmensgruppe Fahrwerktechnik, Cockpit-Display-Lösungen, Flughafentechnik sowie Türsicherheits- und Dichtungssysteme. International anerkannt ist das Unternehmen zudem als Spezialist für anspruchsvolle Lösungen aus Elastomeren wie Silikon und EPDM, Polyurethan, Isolations- und Verbundwerkstoffe sowie Industrietextilien wie beschichtete Stoffe. Mit modernster Laser-Technologie ist HÜBNER erfolgreich in zukunftsweisenden Bereichen wie Holografie, Krebsdiagnostik und Spektroskopie aktiv.

2024 erzielte das Unternehmen mit etwa 3.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern einen Umsatz von rund 476 Millionen Euro. Neben dem Hauptsitz in Kassel ist HÜBNER an etwa 30 Standorten rund um den Globus vertreten.

www.hubner-group.com

Pressekontakt:

Claas Michaelis
HÜBNER-Gruppe
Heinrich-Hertz-Str. 2

34123 Kassel, Deutschland

Tel. +49 561 998-1710

press@hubner-group.com