

Doppelrampe für doppelte Zuverlässigkeit bereits in Madrid und Oslo

HÜBNER Transportation entwickelt hybrides Einstiegssystem für Busse

Kassel (27. April 2023). Die HÜBNER Transportation GmbH (HTG) hat ein hybrides System entwickelt, das mobilitätseingeschränkten Menschen den Buseinstieg erleichtert. Der Vorteil: Verkehrsbetriebe müssen sich künftig mit der Doppelrampe nicht mehr zwischen Rampentypen entscheiden, die je nach Bauart entweder per Knopfdruck oder von Hand bedient werden. Denn in dem neuen Modul der HTG sind eine elektrische und eine manuelle Rampe zusammen verbaut.

Florian Klotz, Vertriebsleiter Einstiegssysteme der HÜBNER-Gruppe, hebt ein besonderes Alleinstellungsmerkmal hervor: *„Unser Vorteil bei der HTG ist, dass wir mit unserem innovativen Einstiegssystem eine deutlich flexiblere, komfortablere und damit auch servicefreundlichere Lösung für unsere Kunden bieten können.“*

Wichtigster Vorzug der neuen HTG-Doppelrampe: Bei einem Defekt der automatischen Komponente kann das Fahrpersonal die Handklapprampe nutzen und die Fahrt ohne Einschränkungen fortsetzen. Auch Standzeiten bis zum Eintreffen von Ersatzteilen entfallen. *„Die neue Doppelrampe verbindet Komfort mit Zuverlässigkeit“*, sagt **Florian Klotz**. *„Verkehrsbetriebe haben damit die größtmögliche Sicherheit, dass ihre Busse fahren können. Denn jede Standzeit verursacht Kosten.“*

Einfache und schnelle Montage – servicefreundlich im Betrieb

Die Doppelrampe besteht dabei aus nur einem, fest verbauten Modul, das sich einfach und schnell montieren lässt. Auch im Betrieb ist das neue Produkt servicefreundlich.

Ein wesentlicher Vorteil ist, dass sich der Deckel der Rampe auf Grund eines speziell designeten Rahmens abnehmen lässt. Dadurch ist bei der Instandhaltung oder im Reparaturfall ein schneller und optimaler Zugang zu den wichtigsten Komponenten der elektrischen Rampe gewährleistet.

Zwei bewährte Rampenmodelle dienen als Basis

Im Zuge der Produktentwicklung hat die auf Rampen und Lifte spezialisierte HTG einen neuen Einbaurahmen entwickelt und umfangreich getestet. Als Basis dienten zwei erprobte Rampenmodelle: die innenliegende elektrische Rampe IL 2502, die ins Chassis integriert ist, sowie die Handklapprampe HK modular, die sich auf einem Niveau mit dem Fahrzeugboden befindet.

Fertigung von Rampen für Projekte in Madrid und Oslo

Die ersten 250 Doppelrampen sind seit September 2021 in Madrid unterwegs, in Fahrzeugen von Solaris. Der Bushersteller hat bereits weitere Rampen bestellt: Gelenkbusse für den Stadtverkehr der norwegischen Hauptstadt Oslo sollen mit insgesamt 336 Doppelrampen bestückt werden. Jeder der 168 Busse erhält zwei Doppelrampen – eine am vorderen und eine am hinteren Einstieg. Insgesamt wird HTG somit 336 Rampen in Kassel produzieren und liefert diese seit August 2022 an Solaris. Außerdem liefert die HÜBNER-Gruppe 168 Übergangssysteme für die Flotte in Oslo.

Die Kunden äußerten sich sehr zufrieden über die neu entwickelte Doppelrampe, berichtet **Vertriebsleiter Florian Klotz**. Zudem hätten bereits weitere Bushersteller Interesse an dem hybriden Einstiegssystem gezeigt.

Mehr zu den Rampen der HÜBNER Transportation GmbH:

<https://www.hubner-group.com/hubner-transportation/rampen>

Bildunterschrift: Die neue Doppelrampe im Einsatz. Foto: HÜBNER-Gruppe

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 durch Elastomere, 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