

Presseinformation

DB Schenker und hylane: Erster 40-Tonner mit Wasserstoff-Antrieb im Einsatz

Der nächste Meilenstein grüner Logistik • Tägliche Transporte mit Wasserstoff-Lkw zwischen Köln und Eupen • Nächster Schritt beim Abschied vom Diesel • Starke Zusammenarbeit mit Partner hylane

Frankfurt/ Köln 7. März 2023 – DB Schenker, einer der weltweit führenden Logistikdienstleister, setzt die in Deutschland erste für den regulären Betrieb zugelassene Wasserstoff-Sattelzugmaschine ein. Der Brennstoffzellen-Lkw des Herstellers Hyzon wird von der Geschäftsstelle Köln im täglichen Verkehr zwischen Köln und Eupen (Belgien) eingesetzt. DB Schenker ist damit deutschlandweit der erste Logistikdienstleister, der in der Klasse der 40-Tonner mit einem Brennstoffzellen-Fahrzeug unterwegs ist.

Cyrille Bonjean, Executive Vice President Land Transport in Europe: „Der Einsatz des ersten Wasserstoff-40-Tonnens im grenzüberschreitenden Verkehr zwischen Deutschland und Belgien ist ein großer Erfolg im Rahmen unserer langfristigen Nachhaltigkeitsziele. Er zeigt, dass wir technologisch auf der Höhe der Zeit agieren. Und er ist ein gutes Beispiel für die Wichtigkeit der Kooperation mit innovativen und leistungsstarken Unternehmen der grünen Mobilität.“

Ralf Többe, Executive Vice President Land Transport Deutschland und Schweiz: „Der Großraum Köln eignet sich sehr gut für den Einsatz unserer deutschlandweit ersten Wasserstoff-Zugmaschine, vor allem auch dank der gut ausgebauten Tank-Infrastruktur in dieser Region. Weitere Wasserstoff-Zugmaschinen sind geplant.“

Wasserstoff als Teil der Dekarbonisierungsstrategie

Die hochmoderne Hyzon-Zugmaschine mit Brennstoffzellentechnologie bringt beste Voraussetzungen für den zuverlässigen Betrieb auf der gewählten Strecke mit. Die Reichweite beträgt rund 400 Kilometer, zugleich ist die maximale Nutzlast höher als bei reinen E-Lkw. Ein weiterer großer Vorteil der Wasserstoff-Technologie im alltäglichen Einsatz ist der schnelle Betankungsvorgang von etwa 15 Minuten.

Starke Kooperation mit Leasing-Spezialisten hylane

Sara Schiffer, Geschäftsführerin hylane: „Gemeinsam mit DB Schenker die erste Wasserstoff-Sattelzugmaschine in Deutschland in den Einsatz zu bringen, ist ein wichtiger Erfolg. Darauf haben wir lange hingearbeitet. DB Schenker nimmt mit der Erprobung der Fahrzeuge eine Vorreiterrolle ein. Zusammen sammeln wir wichtige Erfahrungen für einen Markthochlauf von Wasserstoffmobilität in Deutschland.“

Benjamin Frommen
Marketing & Communications
Schenker Europe GmbH
benjamin.frommen
@dbschenker.com
Tel. +49 1523 314 18 97
www.dbschenker.com

Presseinformation

DB Schenker nutzt den Hyzon-Lkw in einem Pay-per-Use Modell des auf CO2-neutrale Nutzfahrzeug spezialisierten Miet-Anbieters hylane, der zur DEVK gehört und sich auf die Bereitstellung umfassender Wasserstofflösungen im Logistiksektor spezialisiert hat. Die Kooperation beider Unternehmen besteht bereits seit über zwei Jahren und umfasst neben der Miet-Dienstleistung auch gemeinsame Entwicklungsprojekte: Die Fahr- und Betriebsdaten des nun startenden Regelverkehrs auf der Strecke Köln – Eupen werden von hylane daher auch zur weiteren Verbesserung ihrer nutzungsbasierten Mietmodelle für CO2-neutrale Mobilität verwendet.

Über DB Schenker

Mit rund 76.100 Mitarbeitenden an mehr als 1.850 Standorten in über 130 Ländern ist DB Schenker einer der weltweit führenden Logistikdienstleister. Das Unternehmen betreibt Land-, Luft- und Seetransporte und bietet darüber hinaus umfassende Lösungen für Logistik und globales Lieferkettenmanagement aus einer Hand. Um sein ehrgeiziges Ziel bis 2040 net zero zu sein, investiert der Logistikdienstleister kontinuierlich in innovative Transportlösungen, erneuerbare Energien und klimaneutrale Produkte für seine Kunden.

www.dbschenker.com

Über hylane

Das 2021 in Köln gegründete Unternehmen hylane setzt sich für nachhaltige und innovative Mobilität im Transportsektor ein. Zu diesem Zweck stellt hylane klimafreundliche Fahrzeuge verschiedener Hersteller in einem nutzungsbasierten Mietmodell zur Verfügung. Führende Unternehmen der Transportbranche setzen bereits auf das Mietmodell von hylane und sammeln risikoarm Erfahrungen mit neuen Technologien – denn sie zahlen nur für die tatsächlich gefahrenen Kilometer.

www.hylane.de

Medienkontakt für weitere Informationen:

Michael Fraunhofer
HyLane GmbH
michael.fraunhofer@hylane.de
Tel: +49 171 9499722

Benjamin Frommen
Marketing & Communications
Schenker Europe GmbH
benjamin.frommen
@dbschenker.com
Tel. +49 1523 314 18 97
www.dbschenker.com