

MEDIENINFORMATION

Proton Motor hat MoU mit Electra Commercial Vehicles unterzeichnet

| Gemeinsame Entwicklung des Null-Emissions-Brennstoffzellen-LKW-Marktes in Großbritannien und Irland |

| Brennstoffzellen-Systeme von Proton Motor zur Integration in Electras LKW-Portfolio |

| Prototyp für Serientestung und Erstbestellung über fünf Brennstoffzellen-Systeme vereinbart |

Puchheim bei München, 29. Juni 2021 – Europas führender Entwickler und Hersteller von Wasserstoff-Brennstoffzellen und Elektro-Hybridsystemen mit CO₂-freiem Fußabdruck, die „Proton Motor Fuel Cell GmbH“ (www.proton-motor.de), gibt bekannt, dass mit dem britischen Unternehmen „Electra Commercial Vehicles Limited“ (www.electracommercialvehicles.com) ein Memorandum of Understanding („MoU“) unterzeichnet wurde, um den Markt in Großbritannien und Irland für Null-Emissions-Brennstoffzellen-Lastwagen zu entwickeln. Im Rahmen des MoU wird Electra als Systemintegrator fungieren, um die Brennstoffzellen-Systeme von Proton Motor in ihr bestehendes Elektro-LKW-Portfolio zu integrieren. Proton Motor bietet bei der Entwicklung und Qualifizierung der Brennstoffzellen-LKWs von Electra technische Unterstützung und Schulungen an. Beide Parteien wollen zusammen ein Prototypen-Fahrzeug für die Serientestung entwickeln. Darüber hinaus wird Electra fünf Brennstoffzellen-Systeme von Proton Motor erstbestellen. Außerdem sind gemeinsame Vertriebs- und Marketingaktivitäten im Vereinigten Königreich vereinbart worden.

Proton Motors Reichweiten-Vergrößerung im Mobilitätssektor

Die Nachfrage nach Null-Emissions-Lastwagen im Vereinigten Königreich steigt rapide an, da Behörden und große Flottenbetreiber planen, ihre Ziele zur Reduzierung der CO₂-Emissionen zu erreichen. Um dieser Nachfrage gerecht zu werden, plant Electra eine Erweiterung seiner Produktionskapazitäten in den nächsten 12 Monaten. Dazu kommentierte Dr. Faiz Nahab, CEO of Proton Motor: „Wir freuen uns, dieses MoU mit Electra unterzeichnet zu haben, dem führenden Hersteller für Elektro-LKWs im Vereinigten Königreich. Dies wird das Potenzial haben, die vergrößerte Reichweite von Proton Motor im Mobilitätssektor weiter auszubauen und eine führende Position auf dem britischen Markt zu sichern.“ Und Sid Sadique, Chairman of Electra Commercial Vehicles Ltd, führte aus: „Wir haben Brennstoffzellen-Systeme von einer Reihe von Lieferanten bewertet und freuen uns sehr, das MoU mit Proton Motor unterzeichnet zu haben. Der System-Support bzw. technische Unterstützung von Proton Motor werden es Electra ermöglichen, die Entwicklung seiner neuen Reihe von Batterie-elektrischen Brennstoffzellen-LKWs zu beschleunigen. Sie sollen dazu beitragen, die steigende Nachfrage nach Null-Emissions-Lastwagen in Großbritannien zu versorgen.“

Über Proton Motor Fuel Cell GmbH (www.proton-motor.de):

Die international tätige Proton Motor Fuel Cell GmbH ist mit mehr als 20 Jahren Erfahrung Deutschlands Experte für Energielösungen mit Cleantech-Technologien und auf diesem Gebiet Spezialist für Brennstoffzellen. Proton Motor mit Sitz in Puchheim nahe München bietet komplette Brennstoffzellen- und Brennstoffzellen-Hybridsysteme aus eigener Fertigung – von der Entwicklung über die Produktion bis hin zur Realisierung kundenspezifischer Lösungen. Der Fokus von Proton Motor liegt auf stationären Anwendungen wie z.B. Notstrom- bzw. unterbrechungsfreie Stromversorgung sowie auf mobilen Lösungen wie etwa Back-to-Base Anwendungen. Zum Einsatz kommen die Lösungen zudem im maritimen als auch im Rail-Bereich. Das Produktportfolio umfasst Basis-Brennstoffzellen-Systeme, Standardkomplettsysteme und maßgefertigte Systeme. Im September 2019 wurde durch Inbetriebnahme der neuen automatisierten Wasserstoff-Brennstoffzellen-Fertigungsanlage die Serienproduktion gestartet.

Proton Motor ist im stationären Bereich für Kunden aus den Bereichen IT, Telekommunikation, öffentliche Infrastruktur und Gesundheitswesen in Deutschland, Europa und dem Nahen Osten mit Stromversorgungslösungen für den Gleichstrom- und Wechselstrombedarf tätig. Neben der Stromversorgung bietet die Produktlinie „SPower“ auch Lösungen für die batterieelektrische unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV). Die aktuell 93 Mitarbeiter große Proton Motor Fuel Cell GmbH unter Geschäftsführung von Dr. Faiz Nahab ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der „Proton Motor Power Systems plc“ (www.protonpowersystems.com) mit Konzernsitz im englischen Newcastle upon Tyne. Seit Oktober 2006 ist das Unternehmen an der Londoner Börse notiert (Tickersymbol: „PPS“ / WKN: A0LC22 / ISIN: GB00B140Y116).

Über Electra Commercial Vehicles Limited (www.electracommercialvehicles.com):

Electra ist ein britisches Unternehmen, dessen Vision es ist, dem Nutzfahrzeuggbetreiber die saubere, Null-Emissions-Lösung für den Betrieb in städtischen Strukturen anzubieten. Electra macht den City-Betrieb zu 100 Prozent abgasfrei und geräuschlos. Dadurch haben Fahrzeuge nur minimale Auswirkungen auf die Umwelt, was unerlässlich ist, um unsere Städte 24 Stunden aufrecht zu erhalten.

Electra bringt Weltklasse-Technologie in die Welt der Nutzfahrzeuge, etwa die Umwandlung der Low-Entry-Chassis von Mercedes oder Dennis Eagle auf 100 Prozent elektrisch. Die technische Leistungsfähigkeit von Electra erstreckt sich auch auf andere Chassis-Marken führender Anbieter wie Isuzu, Iveco und vielen weiteren.

Kontakt Proton Motor Fuel Cell GmbH, Benzstraße 7, D-82178 Puchheim:

Ariane Günther / Head of Public Relations
a.guenther@proton-motor.de
+49 / (0)89 / 127 62 65-96

Manfred Limbrunner / Director Sales & Marketing.
m.limbrunner@proton-motor.de
+49 / (0)89 / 127 62 65-48