



PRESSEMITTEILUNG

Premiere des weltweit ersten elektrischen Blutspendemobils

Bolechowo, 05.07.2018

Das weltweit einzigartige elektrisch angetriebene Blutspendemobil auf Basis von Solaris Urbino 8,9 LE electric wurde in Kattowitz vorgeführt. Das ist das erste von zwei Spezialfahrzeugen dieser Art, die vom Regionalen Blutspende- und Hämotherapiezentrum in Kattowitz bestellt wurden. Bereits am Tag seines Debüts wurde der Bus mit dem Preis der Internationalen Messe für Erfindungen und Innovationen INTARG ausgezeichnet.

Die offizielle Präsentation der ersten emissionsfreien mobilen Blutspendestation fand während der Feierlichkeiten anlässlich des 70. Jahrestags des Bestehens des RCKiK in Kattowitz statt. Das Spezialeinsatzfahrzeug wurde auf Basis von Solaris Urbino 8,9 LE electric gebaut, eines Modells, das das Portfolio umweltschonender, elektrisch angetriebener Fahrzeuge des polnischen Omnibusherstellers gestartet hat.

Solaris Urbino 8,9 LE electric, der von außen an einen Standardbus erinnert, wurde an die Anforderungen der Blutentnahme und -aufbewahrung entsprechend angepasst. Der Hersteller stattete ihn – gemäß den Wünschen des RCKiK in Kattowitz – mit zwei speziellen Blutentnahmesesseln, einem Arztzimmer, einer Rezeption und einer kleinen gastronomischen Ecke aus. Darüber hinaus wurden im Fahrzeug u.a. Rollos und Außenmarkisen wie auch die LED-Beleuchtung montiert. Dank des klimatisierten Fahrgastraums, des verfügbaren WLAN-Netzwerks und der an den Sesseln montierten USB-Anschlüsse wird jeder in komfortablen Bedingungen Blut spenden können.

Das elektrische Blutspendemobil wurde so entwickelt und gebaut, damit Blutspendeaktionen ohne Schwierigkeiten in der Stadtmitte, in Einkaufshäusern oder Sporthallen durchgeführt werden können, d. h. an solchen Orten, für die die Fahrzeuge mit konventionellem Dieselantrieb nicht unbedingt geeignet sind. Der Bus ist mit dem elektrischen Motor mit einer Leistung von 160 kW und Batterien mit einer Kapazität von 160 kWh ausgestattet. Auch bei der eingeschalteten Heizung oder Klimaanlage wie auch bei allen eingeschalteten Bordgeräten arbeitet Bus völlig emissionsfrei.

Der in Bolechowo hergestellte knapp 9 Meter lange Solaris Urbino electric erfüllt alle Standards und Vorschriften, die für Blutspendestationen gelten. Er ermöglicht auch eine ferngesteuerte Datenübertragung in das computergestützte Blutbanksystem. U.a. wegen dieser Eigenschaften wurde das Fahrzeug mit dem Preis der Internationalen Messe für Erfindungen und Innovationen INTARG 2018 ausgezeichnet. Das elektrisch angetriebene Blutspendemobil wurde auch beim Patentamt zum Patent angemeldet und der Antrag wird jetzt gerade geprüft.

Die Zusammenarbeit von Solaris mit dem Regionalen Blutspende- und Hämotherapiezentrum besteht schon seit über 20 Jahren. Das erste in Bolechowo hergestellte Spezialeinsatzfahrzeug – ein Blutspendemobil auf Basis eines Reisebusses – verließ das Produktionswerk bereits im Jahr 1996.

Mateusz Figaszewski

E-mobility Development & Market Intelligence Director

Tel.: +48 61 66 72 347

Mobil: +48 601 652 179

Fax: 48 61 66 72 345

email: mateusz.figaszewski@solarisbus.com

Über die Firma

Solaris Bus & Coach sp. z o.o. ist einer der führenden europäischen Hersteller von Stadt- und Überlandbussen mit Schwerpunkt auf die Entwicklung von emissionsfreien Fahrzeugen, d. h. Elektro-, Wasserstoff- und Oberleitungsbussen. Dies bedeutet zugleich das breiteste Angebot an emissionsfreien Fahrzeugen auf dem europäischen Markt und die Position des Marktführers in diesem Marktsegment mit einem Anteil von 15,2%. Knapp 25.000 bisher gelieferte Solaris-Fahrzeuge sind bereits in 33 Ländern und 850 Städten in ganz Europa und außerhalb im Einsatz. Solaris ist Teil der spanischen Gruppe CAF (Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles) S.A. Vom Konzept über die Entwicklung bis hin zur Fertigung entstehen Solaris-Busse in Polen. Alle Aktivitäten des Herstellers stehen im Einklang mit seiner Markenbotschaft: „Wir ändern das Gesicht des ÖPNV“. Solaris ist auch ein aktiver Partner für städtische Verkehrsbetriebe und bietet ihnen umfassende Unterstützung bei der Umstellung auf emissionsfreie Mobilität.