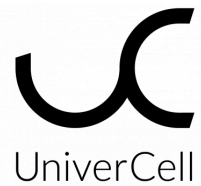


AKKU VISION IN PARTNERSCHAFT MIT DEUTSCHEM ZELLHERSTELLER UNIVERCELL UND START VON OEM BATTERIE KONZEPT



Der E-Bike-Batteriespezialist Akku Vision GmbH ist eine Partnerschaft mit der UniverCell Holding GmbH eingegangen, einem deutschen Zellhersteller mit Sitz in Flintbek, Norddeutschland. UniverCell stellt Elektroden und Zellen auf Basis der Lithium-Ionen-Technologie her. Akku Vision wird ihre zylindrischen 18650- und 21700-Zellen in Akkupacks sowohl für den E-Bike-Nachrüstmarkt als auch für OEM-spezifische eMobility-Lösungen verwenden.



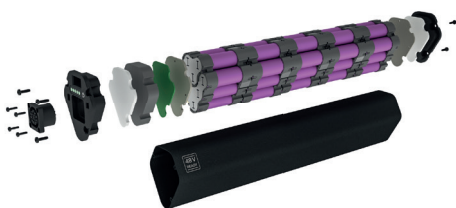
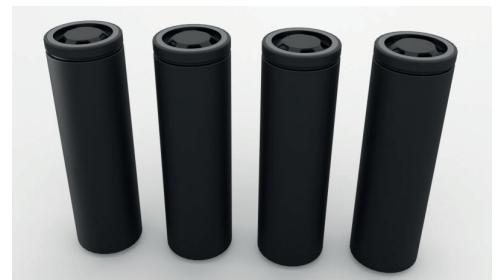
Der Geschäftsführer von Akku Vision, Daniel Maiberger, kommentiert: „Die Produktion von Zellen in Deutschland ist die Basis für das prognostizierte Wachstum der Elektromobilität! Durch die Kooperation mit dem deutschen Zellhersteller UniverCell hat Akku Vision den Grundstein gelegt, um die Lieferkette für die eigenen Produkte und die Produkte unserer OEM-Kunden für die nächsten Jahre zu sichern! Das kombinierte Know-how beider Unternehmen wird sich in den innovativsten Produkten mit der höchsten Energiedichte auf dem Markt widerspiegeln. Wir freuen uns auf Anfragen potenzieller Kunden aus allen Bereichen der Wirtschaft und sind für alle Produktionsmengen gerüstet.“

„Jeder Markt wird in Zukunft andere Anforderungen an die Zellgröße und die chemische Zusammensetzung von Rundzellen stellen. Dadurch wächst die Vielfalt, und das „One-fits-all“-Konzept verliert an Bedeutung. Wir freuen uns daher über die Partnerschaft mit Akku Vision, um ihnen mit maßgeschneiderten zylindrischen Zellen einen Wettbewerbsvorteil für einen wirklich spannenden Markt zu bieten“, sagt Dr. Stefan Permien, CEO von UniverCell.

Über UniverCell Holding GmbH

UniverCell ist ein in Deutschland ansässiges Unternehmen, das Elektroden und Zellen auf der Grundlage der Li-Ionen-Technologie herstellt. UniverCell arbeitet mit Partnern zusammen, die über fundiertes Wissen und eine Kapazität von über 1,5 GWh/Jahr verfügen, um Energiespeichersysteme zu entwickeln, die den Status quo in Frage stellen und sich auf höchste Qualität, Leistung, innovative Technologie und kundenspezifische Anforderungen konzentrieren. Die Produktion ist auf einen geringen CO₂-Fußabdruck in Kombination mit einem einzigartigen Recyclingkonzept ausgerichtet.

Akku Vision wird die Zellen ab Ende 2022 in der Produktion einsetzen und das Volumen ab 2023 hochfahren.



Bespoke Battery Concept

Darüber hinaus führt Akku Vision ein neues, maßgeschneidertes Geschäftsmodell ein: das Bespoke Battery Concept mit bis zu 864 Wh in 36V-Technologie und bis zu 842 Wh in 48V-Technologie (verfügbar ab 2022) mit Zellen der Größe 21700, das sich an OEM-Kunden richtet, die einen in Europa ansässigen Batteriepartner suchen. „Wir sind viel mehr als nur ein Lieferant, wir sind ein echter Partner und widmen uns zu 100 % den Projekten, die wir übernehmen. Wir haben umfangreiche Erfahrung und Know-how mit der Entwicklung und Montage von hochwertigen E-Bike-Batterien in unseren Einrichtungen in Haibach, Deutschland, aufgebaut. Die gesamte Industrie ist in ihrer Lieferkette gestört, vor allem durch Waren aus Asien, und als Folge davon wenden sich europäische Kunden verstärkt lokalen Lieferlösungen zu, und hier passen wir sehr gut hinein, indem wir Flexibilität und pünktliche Lieferung bieten. Darüber hinaus bieten wir eine Reihe von Vorteilen wie eine verlängerte Premium-Garantie von 36 Monaten, eine flexible Finanzierung der Entwicklungskosten und ein Servicenetz in Europa, Nordamerika und Australien, um nur einige der Vorteile zu nennen“, erklärt Kim Madsen, CSO.

Über Akku Vision GmbH

Akku Vision wurde 2011 gegründet und begann mit der Entwicklung von E-Bike-Ersatzakkus unter dem Markennamen E-Bike Vision, die mit führenden Antriebssystemen wie Bosch, Yamaha und Panasonic kompatibel sind. Akku Vision hat im Laufe der Jahre ein kontinuierliches, starkes Wachstum im Aftermarket erzielt und wird 2021 eine eigene Produktionsstätte in Haibach aufbauen. Das bedeutet: Forschung und Entwicklung, Kundendienst, Qualitätsmanagement, Lager, Verwaltung und vollautomatische Akku-Montage in einem 5.000 qm großen Gebäude. Akku Vision bietet Akkus Made in Germany sowohl für den Aftermarket als auch für OEM E-Bike Akkulösungen. Wir sind zertifiziert nach ISO9001:2015 und ISO14001:2015.

