

Bcomp schliesst Serie B-Finanzierungsrunde über CHF 32 Mio. mit Mobilitäts-, Finanz- und Impact Venture-Capital Investoren ab, darunter BMW i Ventures

For release: 2022-04-05 9am CEST

- Bcomp hat seine Serie B-Finanzierungsrunde in der Höhe von CHF 32.4 Mio. (USD 35 Mio.) dank der Beteiligung von Mobilitäts-, Finanz- und Impact Investment Firmen überaus erfolgreich abgeschlossen. Das grosse Interesse hat in einer Überzeichnung resultiert
- Die Gruppe von strategischen Investoren besteht mit BMW i Ventures, Volvo Cars Tech Fund und Porsche Ventures zu einem Teil aus Venture-Capital Gesellschaften aus dem Automobilssektor, welche zusammen mit Airbus Ventures, Generali und den bestehenden Investoren, neue Kompetenzen einbringen, um das exponentielle Wachstum von Bcomp weiter voranzutreiben
- Die Finanzierung erlaubt es Bcomp sein Team zu vergrössern, die globalen und inländischen Produktionskapazitäten auszubauen und seine wirtschaftliche Präsenz zu verstärken
- Die Kombination von Investoren ist einzigartig und bestätigt das starke Interesse des Marktes an Bcomps Technologien, welche von der Automobil- und Luftfahrtindustrie bis zu weiteren Mobilitäts- und Nachhaltigkeitssektoren reichen

Freiburg, Schweiz, 2022-04-05: Eine Gruppe führender Mobilitäts- und Venture-Capital Fonds, darunter BMW i Ventures als Hauptinvestor, hat CHF 32.4 Mio. (USD 35 Mio.) in den Spezialisten für nachhaltigen Leichtbau Bcomp investiert, womit das Schweizer Scale-Up diesen Monat seine Serie B-Finanzierungsrunde abgeschlossen hat. Bcomps naturfaserbasierte Lösungen für nachhaltigen Leichtbau ermöglichen signifikante Gewichts- und CO₂-Emissionsreduktionen gegenüber Standardmaterialien mit Anwendungen, welche von der FORMULA 1 und Automobilbranche bis zur Luftfahrt, Yachten und vielfältiger Infrastruktur reichen. Die neuen finanziellen Mittel werden helfen, das Unternehmen weiter bis hin zu einer globalen wirtschaftlichen Präsenz zu entwickeln und dadurch seinen nachhaltigen Einfluss zu maximieren.

Bcomp ist im Automobil- und Mobilitätssektor, im Schiffsbau, der Sportartikelindustrie sowie weiteren Sektoren tätig. Seine firmeneigenen Faserverstärkungstechnologien ampliTex™ und powerRibs™ werden für die Produktion von leichten und steifen Verbundwerkstoffen genutzt, welche es erlauben die Umweltbelastung von diversen Produkten zu reduzieren. Dies wird vor allem durch Gewichtsreduktion, Dematerialisierung, erneuerbare Rohstoffe und nachhaltige Lösungen für das Ende des Produktlebenszyklus erreicht. Naturfaserverstärkte Kunststoffe bieten zudem eine stark verbesserte Vibrationsdämpfung und reduzieren das Risiko von Splintern und scharfen Bruchkanten.

Die Flachfasern, welche für die Produktion von ampliTex™ und powerRibs™ genutzt werden, absorbieren und speichern während ihrem Wachstum CO₂ aus der Atmosphäre. Zudem eignen sie sich perfekt für die Verwendung in einer Fruchtfolge, was die Verbesserung der Bodenqualität und einen erhöhten

Ertrag nachfolgender Ernten bewirkt. Flachs ist in den traditionellen Anbaugebieten eine heimische Pflanzenart, wodurch diese einen sehr geringen Bedarf an Wasser und Dünger aufweist und somit auch langfristig einen nachhaltigen Anbau gewährleistet. Wenn die aus ampliTex™ und powerRibs™ hergestellten Produkte nicht mehr verwendet werden können, lässt sich das Monomaterial recyceln oder für die Energierückgewinnung in Verbrennungsanlagen verwenden.

Die mit den Investoren verbundenen OEMs haben alle bereits direkte Erfahrungen mit Bcomps Technologien gesammelt.

BMW ist seit 2019 dabei Bcomps ampliTex™ und powerRibs™ Technologien in den führenden Motorsport-Rennserien zu testen und validieren. Ihre erste Erscheinung hatten die Technologien im iFE.20 Formula E Rennwagen, woraufhin sie 2020 auch in Karosserieteilen des BMW M4 DTM verwendet wurden und schlussendlich sind die ampliTex™ und powerRibs™ Technologien sowohl im Innen- als auch Aussenbereich des kürzlich angekündigten neuen BMW M4 GT Customer Racing Wagens vertreten. Im nächsten Schritt geht es darum, die nachhaltigen Technologien auf strassenzugelassene Autos zu übertragen und dadurch ihre positiven Auswirkungen zu maximieren.

Volvo Cars hat 2018 zum ersten Mal mit Bcomp zusammengearbeitet um in ihrem Volvo Ocean Race Vorfühswagen powerRibs™ mit recyceltem Meeresplastik zu kombinieren. Darauf folgte kürzlich die Zusammenarbeit an Volvos jüngstem Concept Car, dem 2021 vorgestellten Concept Recharge. Dieses zeigt auf, welche Schritte Volvo Cars in allen Bereichen der Entwicklung von reinen Elektrofahrzeugen machen will, um den CO₂-Fussabdruck seiner Autos und der gesamten Firma zu senken. Im Inneren des Volvo Cars Concept Recharge hat Volvo Bcomps Naturfaser-Verbundwerkstoffe für die unteren Aufbewahrungsfächer, die Rückseite der Kopfstützen und die Fussstützen genutzt. Im Aussenbereich wurden die ampliTex™ und powerRibs™ Technologien sowohl in der Front- und Heckschürze als auch in den Türschwelleren verwendet. Volvo Cars erforscht damit aktiv die Anwendung von Naturfaser-Verbundwerkstoffen in der nächsten Generation reiner Elektroautos.

Zudem plant das mit **Volvo Cars** verbundene Unternehmen **Polestar** die Integration von Bcomps Materialien in einem Grossteil der Innenbauteile des neuen Polestar 5, der serienreifen Evolution des Polestar Precept, welcher für das Jahr 2024 erwartet wird.

Die **Porsche AG** hat mit dem Bcomp Team zusammengearbeitet um 2019 die erste Autotür aus naturfaserverstärktem Kunststoff für den Motorsportsektor zu entwickeln, wobei das erfolgreiche Projekt als Finalist für einen JEC Innovations-Award nominiert wurde. Auf diesen Erfolg bauend hat sich Porsche Motorsports die Vorteile der ampliTex™ und powerRibs™ Lösungen bei der Produktion der Karosserie- und Interieurs-Teile des Cayman 718 GT4 CS MR voll zu Nutzen gemacht. Den vorläufigen Höhepunkt hat diese Zusammenarbeit 2021 in der Veröffentlichung von Porsches visionärem vollelektrischen Mission R Concept Cars gefunden.

Viele Anbauteile des Mission R wurden mit Bcomps naturfaserverstärktem Kunststoff (NFK) produziert. Das Naturfaser-Verbundmaterial ist an diversen Karosserieteilen des Autos, wie etwa dem Frontsplitter, den Türen, den Seitenschürzen und dem Diffusor deutlich sichtbar.

„Der Erfolg dieser Finanzierungsrunde ist ein Beleg für die vielen Jahre harter Arbeit des gesamten Teams, welche uns den Weg geebnet haben, um Bcomp auf ein komplett neues Level zu heben. Wir haben einen sehr starken Fokus daraufgelegt, strategisch wichtige Investoren anzuziehen, aber ich hätte mir niemals

erträumen können, diese Finanzierungsrunde mit einigen der prestigeträchtigsten Venture-Capitalists aus den Automobil-, Luftfahrt-, Mobilitäts-, Impact- und Finanzsektoren abzuschliessen. Das starke Interesse, des von uns angestrebten Mobilitätsmarktes ist klar ersichtlich. Nun ist es an der Zeit unsere Produktionskapazitäten zu skalieren und unsere globale Strategie umzusetzen. Wir freuen uns darauf, dieses neue Kapitel mit der grossartigen Unterstützung unserer neuen Partner in Angriff zu nehmen, dabei Bcomp zum globalen Leader in nachhaltigen Leichtbau Lösungen zu machen und unseren Beitrag zur Kreislaufwirtschaft zu leisten.“, sagt Christian Fischer, Bcomp CEO.

“Wir sind sehr stolz, den Abschluss unserer Serie B-Finanzierungsrunde und damit einen enorm wichtigen Meilenstein in der Entwicklung von Bcomp bekanntgeben zu können. Wir danken unseren langjährigen Investoren, die sich erneut an dieser Runde beteiligt haben, und freuen uns sehr, einige der besten strategischen und finanziellen Investoren zu begrüessen, die wir uns hätten wünschen können.“, kommentiert Tobias Laederach, Bcomp CFO.

Zu den neuen Investoren gehören die Automobil OEM Venture Fonds BMW i Ventures, Porsche Ventures und Volvo Cars Technology Fund AB, zusammen mit Airbus Ventures, Generali und bestehenden Teilhabern, welche gemeinsam neue Kompetenzen einbringen und dadurch Bcomps exponentielles Wachstum weiter unterstützen. Das Interesse an der Minderheitsbeteiligung in dieser Finanzierungsrunde war erheblich und hat dadurch zu einer Überzeichnung geführt.

Ends

Media Enquiries

Christopher Foster
Navigate Partners
christopher@navigate.partners
+44 (0) 7525 471332

Note to Editors

Notable Applications:

BMW M Motorsport

Bcomp's cutting-edge reinforcement solutions were first deployed by BMW M Motorsport in Formula E in 2019. The flax cooling shaft on the BMW iFE.20 made it the first BMW racing car with parts constructed from renewable plant fibres. Meanwhile, the Bcomp-developed powerRibs™ and ampliTex™ reinforcement solutions made from natural composite materials have been used in DTM touring cars from BMW M Motorsport to substitute selected carbon fibre-reinforced plastic (CFRP) components. Such advances underline BMW M Motorsport's vital role as a technology lab for the BMW Group, which is now set to continue with the collaboration on the BMW M4 GT4. Taking the findings and experience gained on the track as a basis, these new material technologies will also find their way into BMW M models and BMW M Performance Parts.

- Successor to a guaranteed title winner: The new BMW M4 GT4 is coming

Volvo Cars and Polestar

Volvo Cars first worked with Bcomp in 2018 for the Volvo Ocean Race Recycled Plastics Demonstrator Vehicle, followed by its most recent concept car, the Volvo Cars Concept Recharge in 2021. The Volvo Cars Concept Recharge demonstrates the steps Volvo Cars intends to take in all areas of pure electric car development to reduce its cars' and its overall carbon footprint. Inside the Volvo Cars Concept Recharge, Volvo Cars has used Bcomp's natural fibre composites for the lower storage areas, back of the headrest and the footrest. For the exterior, it is used for the front and rear bumpers as well as the sill mouldings. Volvo Cars is actively exploring the use of natural fibre composites in its next generation of pure electric cars.

Furthermore, **Volvo Cars'** strategic affiliate **Polestar** aims to adopt Bcomp materials for most of the interior panels of the Polestar 5, the production evolution of the Polestar Precept, which is expected to be launched in 2024.

- powerRibs™ helps Volvo Cars use ocean plastic in automotive interior parts
- Volvo Magazine: Interview with Christian Fischer
- Polestar and Bcomp: Every so often, science fiction becomes science fact

Porsche AG

Porsche AG worked alongside the Bcomp team to develop the first natural fibre composite motorsport door in 2019, with the project being listed as a finalist in the JEC Innovation Awards. Following that success, Porsche Motorsports leveraged the benefits of ampliTex™ and powerRibs™ in the production of both exterior and interior vehicle components for the Cayman 718 GT4 CS MR, culminating in the launch of Porsche's visionary fully electric Mission R concept car in 2021.

Many of the Mission R's add-on parts are made using Bcomp's natural fibre reinforced plastic (NFRP). The natural fibre material can be seen on the car's exterior, such as the front splitter, the doors, the side skirts and the diffuser.

- Porsche uses sustainable alternative to carbon fibres for Nürburgring 24h race
- Porsche GT4 race car gets a more sustainable interior
- Porsche Motorsport innovates with series production of bio-based composites
- Bcomp and Porsche customer racing team Four Motors

Used in FORMULA 1

In 2020, Bcomp worked with a leading FORMULA 1 team to develop a racing seat made using its sustainable composite technologies. With better vibration damping and favourable failure modes, the seat was both more comfortable and safer in the event of a crash. It was first used during a race at the 2021 British Grand Prix.

- McLaren Racing is pioneering sustainable lightweighting in F1
 - McLaren Goes Racing with Bcomp
 - Revealed: how McLaren is pioneering the use of sustainable composites in F1
-

About Bcomp (CH)

Bcomp™ is a Swiss cleantech company and ESG-enabler that develops and sells sustainable lightweighting solutions. Its proprietary natural fibre-based reinforcement technologies ampliTex™ and powerRibs™ reduce environmental impact in a wide range of high-performance applications, from automotive interiors to the highest levels of motorsports, from luxury yachting to sports, infrastructure, aerospace and even space. The Bcomp team offers its customers cutting-edge engineering support from idea to final part, out of its Fribourg headquarter. More information: www.bcomp.ch/

About BMW i Ventures (US)

BMW i Ventures is the BMW Group's venture capital firm, investing money and resources in startups in the fields of transportation, manufacturing, supply chain and sustainability. The firm has made many successful investments over the years in companies such as Bright Machines, Blackmore, Chargepoint, Graphcore, Urgent.ly, Proterra, PureCycle, Solid Power, Tekion, Turntide, Xometry and many more. BMW i Ventures invests in all stages from seed to growth with a focus on Series A/B.

*"Product sustainability is increasing in importance in the world of motor sport too," says **Franciscus van Meel, Chairman of the Board of Management at BMW M GmbH.** "So we are delighted to have Bcomp on board as an official BMW M Motorsport partner for the BMW M4 GT4 project."*

*"In order to reduce carbon emissions across its entire fleet, the BMW Group isn't just focusing on the use phase – it is also paying attention to energy-saving processes during manufacture," explains **Florian Preuß, Senior Vice President Development Complete Vehicle at the BMW Group.** "Innovative material selection and composition are an important step here as we move towards climate neutrality."*

About Volvo Car Technology Fund AB (SE)

Volvo Cars Tech Fund makes strategic investments and provides global market access for innovative ideas in the mobility and tech sectors. It invests in high-potential technology start-ups focused on technology trends transforming the auto industry, such as artificial intelligence, electrification, autonomous drive and digital mobility. More information: <https://www.volvocars.com/intl/v/tech-fund>

"This investment is yet another example of our commitment to sustainability and strategic focus on reducing our carbon footprint," said Alexander Petrofski, Head of the Volvo Cars Tech Fund. "We have a long tradition of partnering with leading technology firms such as Bcomp, as we see joint benefits in helping them to scale and develop innovative products in global markets."

"We're very encouraged by the possibilities offered by flax composites, which is why we used them both in the interior and on the exterior of the Volvo Cars Concept Recharge," said Robin Page, Senior Vice President Design at Volvo Cars. "It is a material that is environmentally responsible with a very low carbon footprint that also delivers an attractive and natural aesthetic."

About Porsche Ventures (DE)

Porsche Ventures is the venture capital unit of Porsche AG and has offices in Stuttgart, Berlin, Tel Aviv, Palo Alto and Shanghai. It invests in innovative technology and business models around the world. Porsche has been active on the start-up scene since 2016 and has built a diverse start-up ecosystem in order to work with new, innovative companies. In addition to Porsche Ventures, the Porsche ecosystem includes the technology and digital unit Porsche Digital, the company builder Forward 31 and the early-stage investor APX, a joint venture with Axel Springer SE. The goal of this start-up ecosystem is to offer the right contact for any team of founders – no matter what stage of development their start-up is in. More information: <https://www.porsche.ventures/>

About Airbus Ventures (US)

Headquartered in Silicon Valley, with offices in Toulouse and Tokyo, Airbus Ventures is a fast-moving, early-stage venture capital company that independently funds and supports startups set to shift both the aerospace industry and our planetary system to a sustainable future. Airbus Ventures has helped aspiring innovators reach new dimensions of achievement since 2015. More information: <https://www.airbusventures.vc/>

"Driven by a remarkable team, Bcomp's new class of low-carbon materials has new and exciting potential to energise aerospace and adjacent industries," explains Airbus Ventures' Financial Officer, Claas Kohl. "We at Airbus Ventures are eager to advance technologies committed to addressing our planet's greatest challenges, and we are honoured to help fuel Bcomp's next growth phase on their important journey to generating long-term, measurable impact."

About Generali

Generali, investing through a fund managed by Ocorian Fund Management with the advisory of Generali Insurance Asset Management, represents a long-term financial partner for sustainable companies that seek to generate a positive social or environmental impact.