

Presseinformation

Brose erreicht Remanufacturing-Rekord

Berlin (23. Mai 2024). Der britische Sharing-Anbieter Beryl und Brose E-Bike zeigen, wie Nachhaltigkeit funktioniert. Beryl setzt ab sofort auf die umweltfreundlichen Remanufacturing-Antriebe made in Berlin. Zum Start in die Fahrrad-Saison lieferte Brose die bisher größte Bestellung seit Bestehen des wegweisenden Programms ins Vereinigte Königreich.

Beryl nutzt die wiederaufbereiteten Motoren vom Typ Drive C_{A10} für seine City-E-Bike-Flotte. Das mit der internationalen Umweltnorm ISO 14001 zertifizierte Unternehmen engagiert sich konsequent für nachhaltige Fortbewegungsmittel. Beryl produziert ausschließlich im Vereinigten Königreich und bietet in ganz England erschwingliches Fahrrad-, E-Bike-, E-Lastenrad- sowie E-Scooter-Sharing an. Von der globalen Non-Profit-Organisation B Lab als B Corporation ausgezeichnet, stehen die Briten für die Einhaltung außergewöhnlicher Standards in Bezug auf soziale und ökologische Leistung, Verantwortlichkeit und Transparenz.

Phil Ellis, Geschäftsführer und Mitbegründer: „Für Unternehmen wie uns, deren gesamtes Ethos und langfristige Strategie auf Nachhaltigkeit beruht, ist es wichtig, seinen Worten auch Taten folgen zu lassen. Wir arbeiten auf eine Netto-Null-Zukunft hin, indem wir Projekte und Initiativen zur CO₂-Reduzierung, wie das Remanufacturing von Brose, priorisieren, um schließlich unsere Kohlenstoffemissionen komplett zu kompensieren. Das ermöglicht es uns, Kunden und Interessengruppen der lokalen Behörden sowie den Menschen und Gemeinden, die unsere Dienstleistungen in Anspruch nehmen können, unseren Einsatz für Nachhaltigkeit und eine Kreislaufwirtschaft zu demonstrieren.“

Auch für Brose bedeutet die Kooperation einen Erfolg im Kampf für mehr Nachhaltigkeit in der E-Bike-Branche. Der Berliner Systemhersteller startete das Remanufacturing-Programm 2021 und optimierte es seitdem kontinuierlich. Im August 2023 waren die Reman-Drives erstmals auf dem Markt erhältlich. Durch die serienmäßige Wiederaufbereitung spart Brose im Vergleich zur Produktion mit Neuteilen pro Einheit rund 50 Prozent CO₂-Emissionen. Im Fall der Bestellung von Beryl sind das 15,1 Tonnen CO₂.

Beim Remanufacturing verwendet Brose Teile aus Antrieben, die vor Ablauf der Gewährleistung reklamiert wurden. Servicetechniker prüfen und reinigen die Komponenten (insgesamt rund 30 Prozent des Gesamtgewichts eines Motors) intensiv, bevor sie diese um fehlende Neuteile ergänzen und zu einem wiederaufbereiteten Antrieb zusammenfügen. Die Wiederverwendung der Bauteile macht die Reman-Drives deutlich günstiger für Kunden. Trotzdem stehen sie Neuprodukten qualitativ in nichts nach, weshalb Brose auch hier zwei Jahre Gewährleistung gibt.

Brose Antriebstechnik
GmbH & Co.
Kommanditgesellschaft,
Berlin

Sickingenstraße 29-38
10553 Berlin

Phone: +49 30 343498 100
Fax: +49 30 343498 122
E-Mail: ebike.berlin@brose.com

Internet:
brose-ebike.com

Dan Jeffris, Key Account Manager von Brose für die USA und das Vereinigte Königreich: „Das Engagement für sauberen Transport und Nachhaltigkeit macht Beryl zu einem perfekten Partner für unser Reman-Projekt. Als wir mit dem Konzept an sie herantraten, waren sie sofort interessiert. Nachdem Beryl die Antriebe getestet und sich von der Leistung und Zuverlässigkeit überzeugt hatte, begann das Unternehmen, Reman-Antriebe erfolgreich in seine Flotte einzubauen. Es ist sehr spannend, mit einem Partner wie Beryl zusammenzuarbeiten, der unsere Vision von Nachhaltigkeit teilt.“

Über Brose Antriebstechnik

E-Bike-Systeme von Brose bieten für jeden Einsatzbereich die passende Lösung – ob in City-, Trekking- oder Mountainbikes. Das Familienunternehmen hat seine jahrzehntelange Erfahrung als Lieferant elektrischer Motoren für die Automobilindustrie auf das Fahrrad übertragen. 140 Mitarbeiter entwickeln und produzieren im E-Bike-Kompetenzzentrum in Berlin Antriebe, die in Modellen von über 30 Herstellern weltweit zum Einsatz kommen. Zusammen mit eigens entwickelten Displays, Akku und der Brose App bilden die Antriebe ein perfekt abgestimmtes System und ermöglichen so ein besonders harmonisches Fahrerlebnis.

Pressekontakt

Brose Antriebstechnik

Dennis Lamb

Telefon: +49 30 343498 237

E-Mail: dennis.lamb@brose.com

Brose Antriebstechnik
GmbH & Co.
Kommanditgesellschaft,
Berlin

Sickingenstraße 29-38
10553 Berlin

Phone: +49 30 343498 100
Fax: +49 30 343498 122
E-Mail: ebike.berlin@brose.com

Internet:
brose-ebike.com



Brose Antriebstechnik
GmbH & Co.
Kommanditgesellschaft,
Berlin

Sickingenstraße 29-38
10553 Berlin

Phone: + 49 30 343498 100
Fax: + 49 30 343498 122
E-Mail: ebike.berlin@brose.com

Internet:
brose-ebike.com

Die Remanufacturing-Variante eines Aluminium-Antriebs von Brose E-Bike. Das innovative Wiederaufbereitungsverfahren wurde bereits mit dem 2. Platz beim angesehenen Enlighth Award ausgezeichnet. (Bildrechte: Brose)



Bei Beryl ist Umweltschutz das oberste Gebot. Das britische Unternehmen will mit seinem nachhaltigen Sharing-Angebot Staus verringern und zur Verbesserung der Luftqualität und der öffentlichen Gesundheit beitragen. (Bildrechte: Beryl)