

BionX 2016– Integration und Fernsteuerung

Herbst 2015 - AURORA, ON, Kanada – BionX International Cooperation, kanadischer Hersteller elektrischer Antriebssysteme, präsentiert auf der Eurobike in Friedrichshafen (Halle A6, Stand 407) erstmals die semi-integrierte Unterrohrbatterie sowie das neue Display DS3 samt RC3 Remote Controller.

Semi-integrierte Batterie

BionX, bekannt für individuelle OEM-Lösungen, wird Energiespeicher und Rahmen künftig „aus einem Guss“ anbieten. Die Batterie wird dabei im Unterrohr integriert sein. Dies ermöglicht es den Herstellern, Produkt und Markenauftritt weiter zu personalisieren. So erlaubt die in den Rahmen integrierte Batterie ein nahtloses Design, wie es bei zahlreichen Fahrradtypen bereits sehr populär ist. Das seitliche Einsetzen des Akkus mittels eines Schnappschlusses direkt am Rahmen bietet mehr Platz für vollgefederte Konstruktionen und somit wiederum mehr Möglichkeiten für die Hersteller, ihre BionX angetriebenen Pedelecs an Kundenwünsche anzupassen.



Abb.: semi-integrierte Unterrohrbatterie am 2016er WHEELER E-Falcon

Neu: RC3 und DS3 (Remote Controller und Display)

Für die 2016er-Produktlinie bietet BionX mit dem RC3 einen neuen intelligenten und multifunktionalen Remote Controller an, der optional auch ohne das DS3 Display funktioniert. Die Fernsteuerung ermöglicht es dem Fahrer alle Grundfunktionen anzusteuern, wie Unterstützungsgrad, Rekuperationsstufe, Licht, Menü und Einstellungen.



Abb.: BionX RC3 Remote Controller

Das DS3 verfügt über ein transflektives Farbdisplay und lässt sich über eine Vierteldrehung längs und quer leicht befestigen, besitzt gummierte Griffmulden an den Seiten für sicheres Handling und hat zudem eine mehrsprachige Menüführung.



Abb.: BionX DS3 Display

Es gibt zwei Einsatzmöglichkeiten:

Option 1: Lediglich der Remote Controller RC3 wird benutzt, um über die LED-Anzeige den aktuellen Fahrmodus anzuzeigen.

Option 2: Benutzung des Remote Controllers RC3 in Verbindung mit dem BionX Display DS3.



Abb.: BionX RC3 Remote Controller in Verbindung mit DS3 Display

BionX langjähriger OEM-Partner WHEELER wird auf der Eurobike (Stand 200, Halle B3) erstmals die 2016er E-Bike Modelle *powered by BionX* zeigen, die bereits mit der semi-integrierten Batterie sowie RC3 und DS3 ausgestattet sind.

Ferner wird Trek ab 16. August auf der hauseigenen Händlerveranstaltung Trek World BENELUX seine 2016er Pedelects mit BionX Antrieb zeigen, die bereits mit BionX RC3 und DS3 ausgestattet sein werden.

Über BionX

BionX International Cooperation ist ein international tätiges Technologieunternehmen mit Hauptsitz in Aurora, Ontario, Kanada, das elektrische Antriebssysteme für eine intelligente, nachhaltige Mobilität entwickelt und produziert. BionX steht für höchste technologische Kompetenz, vorausschauende Entwicklungen sowie zuverlässige Produkt- und Systemqualität. BionX Antriebe sind die perfekte Lösung für den weltweit steigenden Mobilitätsbedarf der Zukunft. Namhafte Fahrradhersteller wie u.a. TREK, BMW, SMART und WHEELER zählen zu den internationalen OEM-Partnern powered by BionX™. Der europäische Markt wird von der Zentrale in Haar bei München koordiniert.

Für weitere Informationen zu BionX, den Produkten und den Servicedienstleistungen gehen Sie bitte auf www.ridebionx.com oder wenden sich an die beiden unten stehenden Pressekontakte.

Pressekontakt DACH/BNLX:

inMotion mar.com
Alban Manz / Uwe Weissflog
+49 711 351 640 93 / -91
alban.manz@inmotionmar.com /
info@inmotionmar.com

Pressekontakt Europa:

Christian Winands
BionX GmbH
Johann-Karg-Str. 44
85540 Haar / Germany
press.eu@bionxinternational.com

Press contact NA:

Tyler Meyers
BionX International Cooperation
455 Magna Drive, Aurora
ON L4G 7A9 Canada
tmeyers@ridebionx.com