*Zur sofortigen Veröffentlichung*

**Delta bringt einen leistungsstarken Mittelmotor auf den europäischen E-Bike-Markt**

*FRANKFURT, 3. Juli 2024* - Delta, ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Energiemanagement und Anbieter von IoT-basierten, intelligenten, umweltfreundlichen Lösungen, hat die Markteinführung eines innovativen Mittelmotors für E-Bikes in Europa während der [Eurobike Show 2024](https://eurobike.com/frankfurt/en/exhibitor-search.detail.html/delta-electronics-netherlands-bv.html) angekündigt. Der mit einer einzigartigen, patentierten Architektur entworfene Delta Mittelmotor mit einem Gewicht von nur 2,9 kg und einem maximalen Drehmoment von 90 Nm ist ein Beweis für Deltas Engagement, effiziente, energiesparende und leistungsstarke Lösungen für den Mobilitätssektor zu entwickeln.

Michael Mayer-Rosa, Senior Director der Industrial Automation Business Group, Delta Electronics EMEA Region, hob die Bedeutung dieses Durchbruchs hervor: „Unser Delta Mittelmotor stellt einen großen Fortschritt in der E-Bike-Technologie dar und spiegelt unser Engagement für Innovation und ausgezeichnete Leistungen im Mobilitätssektor wider.“

**Kompaktes, leistungsfähiges Design**

Der Delta Mittelmotor ist bemerkenswert kompakt, wiegt nur 2,9 kg und liefert ein starkes maximales Drehmoment von 90 Nm. Seine Abmessungen (111 x 92 mm) machen ihn zu einem der kompaktesten Motoren seiner Klasse, was den Herstellern von E-Bikes mehr Flexibilität bei der Entwicklung schlanker, leichter E-Bikes gibt. Sein hohes Drehmoment ist ideal für E-Lastenräder und E-Mountainbikes, bei denen es auf robuste Leistung ankommt.

Das patentierte konzentrische Zylinderdesign des Motors und die einzigartige Getriebetechnologie gewährleisten eine effiziente Kraftübertragung und eine einfache Installation, während die minimierte Ummantelung die Gesamtästhetik des E-Bikes unterstreicht, indem sie den Motor kaum sichtbar macht.

**Ökosystem und Anpassung**

Delta bietet nicht nur den Motor an, sondern stellt ein ganzes Ökosystem für E-Bike-Hersteller bereit. Der Motor kann allein gekauft werden, sodass Konstrukteure ihre eigenen E-Antriebssysteme entwickeln können, oder als Teil eines umfassenden Pakets mit bekannten Partnern. Delta bietet Einbaubatterien und abnehmbare Batterien in vier Ausführungen an und gewährleistet so eine Reihe von Leistungsoptionen für unterschiedliche Bedürfnisse.

Außerdem bietet Delta drei verschiedene Kombinationen aus Controller und Display an. Diese reichen von einem einfachen Schalter und einem minimalistischen Display, das in das Oberrohr integriert ist, bis hin zu fortschrittlicheren Optionen, die Turn-by-Turn-Navigation unterstützen.

**Technologie und Erfahrung**

Delta ist kein Neuling in der Mobilitätsbranche. Mit mehr als einem Jahrzehnt Erfahrung in der Entwicklung von Elektromotoren für Motorräder hat das Unternehmen seine umfangreichen Forschungs- und Entwicklungskapazitäten genutzt, um den Delta Mittelmotor zu entwickeln. Delta wird sich zunächst auf Premium-OEMs in der DACH-Region (Deutschland, Österreich, Schweiz) und BeNeLux (Belgien, Niederlande, Luxemburg) konzentrieren. Die Verteilung von Testmustern wird für den Spätsommer erwartet, die Massenproduktion und Auslieferung soll Anfang 2025 beginnen.

Deltas Einstieg in die Fahrradindustrie ist ein bedeutender Meilenstein, der eine weitreichende Vision und technologische Kompetenz widerspiegelt. Weitere Informationen zum Delta Mittelmotor und anderen Delta-Produkten gibt es auf Deltas [Website](https://www.delta-emea.com/en-GB/index) oder auf der [Eurobike](https://eurobike.com/frankfurt/en/exhibitor-search.detail.html/delta-electronics-netherlands-bv.html) in Frankfurt am Main.

**Über Delta**

Delta wurde 1971 gegründet und ist an der taiwanesischen Börse notiert (Code: 2308). Das Unternehmen ist ein weltweit führender Anbieter von Schaltnetzteilen und Wärmemanagementprodukten mit einem umfangreichen Portfolio an intelligenten, energiesparenden Systemen und Lösungen in den Bereichen Industrieautomatisierung, Gebäudeautomatisierung, Telekommunikation, Rechenzentrumsinfrastruktur, EV-Ladetechnik, erneuerbare Energien, Energiespeicherung und Displays, um nachhaltige Städte und eine intelligente Fertigung zu fördern. Als weltweit führendes Unternehmen, das sich von seinem Leitbild "Innovative, saubere und effiziente Energielösungen für eine bessere Zukunft" leiten lässt, nutzt Delta seine Kernkompetenz in hocheffizienter Leistungselektronik und sein ESG-bezogenes Geschäftsmodell, um wichtige Umweltprobleme wie den Klimawandel anzugehen. Delta betreut seine Kunden über seine Vertriebsbüros, Forschungs- und Entwicklungszentren und Produktionsstätten an fast 200 Standorten auf 5 Kontinenten.

Im Laufe seiner Geschichte hat Delta verschiedene globale Preise und Auszeichnungen für seine Geschäftserfolge, innovativen Technologien und sein Engagement für ESG erhalten. Seit 2011 ist Delta in 13 aufeinanderfolgenden Jahren im DJSI World Index der Dow Jones Sustainability™ Indizes gelistet. In den Jahren 2020, 2022 und 2023 wurde Delta außerdem vom CDP mit einem doppelten A-Listen-Rating für seinen wesentlichen Beitrag zu den Themen Klimawandel und Sicherstellung von Wasserversorgung ausgezeichnet und für seine kontinuierliche Entwicklung einer nachhaltigen Wertschöpfungskette in sechs aufeinanderfolgenden Jahren zum Supplier Engagement Leader ernannt.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: [www.deltaww.com](https://www.delta-emea.com/de-DE/index)

Sales-Kontakt :

REX.HUANG 黃中昱 | Key Account Sales | rex.huang@deltaww.com

Presse Kontakt :

Dani O. Communication

Daniela Odesser | +49 (0)170 3131812

Jahnstr. 5 | 80469 München | Germany | [www.dani-o.com](https://www.dani-o.com/en)