

## ZUR SOFORTIGEN Veröffentlichung (FREIGABE)

Cargo Cycling stellt das Chariot FS1 auf der EUROBIKE vor

Cargo Cycling, die führende niederländische Cargo-Bike-Marke, wird auf der EUROBIKE 2023 ihr neuestes Hochleistungs-Lastendreirad, das Chariot FS1, vorstellen. Mit dieser bahnbrechenden Neuheit setzt Cargo Cycling einen neuen Industriestandard für großvolumige E-Lastenfahrräder.

Das Chariot FS1 stellt die Spitze der nächsten Generation von E-Lastenrädern dar. Es wurde entwickelt, um mühelos große Volumina (bis zu 2000 l) und Gewichte (bis zu 250 kg Nutzlast) zu transportieren und fährt sich dabei so leicht wie ein Standard-E-Bike mit zwei Rädern. Das Geheimnis dabei? Das Chariot verfügt über einen einzigartigen Kippmechanismus, der die Lenkung, die Kurvenstabilität und die Benutzerfreundlichkeit optimiert. Das Chariot FS1 wurde speziell für geringen Wartungsaufwand und maximale Betriebszeit entwickelt und eignet sich hervorragend für den intensiven Einsatz in der Stadtlogistik.

Data und Innovation als Antreiber:

Ausgehend von jahrelanger Erfahrung in der Logistik kommen im Chariot FS1 zahlreiche IoT-Komponenten und Sensoren zum Einsatz. Die Nutzung der dabei generierten Daten ist eine Innovation, durch die die Erwartungen der Flottenbesitzer und Fahrer an ein Fahrzeug durch den Chariot FS1 übertroffen werden.

Unerreichte Leistung

Durch die Kombination des ausgefeilten Kippsystems mit der Vordergabelaufhängung und der unabhängigen Hinterradaufhängung bietet der Chariot FS1 eine optimale Fahrergonomie. In Kombination mit dem Mando SPM Pedalrite System ergibt sich ein überragendes Fahrerlebnis. Mit seinem niedrigen und flexiblen Schwerpunkt ermöglicht der Chariot FS1 schnelle und sanfte Kurvenfahrten ohne das Risiko, dass das Fahrzeug umfällt.

Vereinfachte Wartung

Das intelligente Design des Chariot FS1 reduziert die Komplexität und vereinfacht die Wartung. Kritische Teile sind für Reparaturen leicht zugänglich, was eine schnelle und problemlose Wartung gewährleistet. Die Integration von selbst entwickelten Komponenten und hochbelastbaren Teilen aus der Motorradindustrie minimiert den Verschleiß. Die mit einem IoT-Modul ausgestattete Online-Wartungsplattform verbessert das Flottenmanagement und die Sicherheit der Fahrer, reduziert Ausfallzeiten und maximiert die Betriebszeit.

Maßgeschneiderte modulare Frachtlösungen

Der hintere Rahmen des Chariot FS1 ist modular aufgebaut und bietet Platz für verschiedene Frachtboxen mit einer Größe von bis zu 2 m<sup>2</sup> und einer Nutzlast von bis zu 250 kg. Rahmenfarbe und Lösungen für Ladeboxen sind individuell konfigurierbar und bieten Vielseitigkeit für spezifische Anforderungen.

Hier einige Kommentare von einigen der führenden Industriepartner, die die Entwicklung des Chariot FS1 begleitet haben:

*Der Chariot FS1, ein eCargo-Dreirad der neuen Generation, hat mich durch seine dynamische Leistung und seinen geräumigen Laderaum beeindruckt. Es verfügt über wesentliche Sicherheitsmerkmale und macht in Verbindung mit dem Mando SPM Pedalrite-System kettenbasierte Komponenten überflüssig, was die Betriebs- und Wartungskosten senkt. Mit diesen bemerkenswerten Merkmalen wird der Chariot FS1 meiner Meinung nach einen neuen Maßstab im eCargo-Markt setzen.*

Jeff Chang, Geschäftsführer der Mando Corporation Europe GmbH

*Wie üblich hat es Cargo Cycling geschafft, die Branche mit seinen bahnbrechenden Ideen zu inspirieren. Der Chariot FS1 ist eines der innovativsten Fahrzeuge auf dem Markt. Wir, die AES Akku Energie Systeme GmbH, sind sehr stolz darauf, dieses fantastische Fahrzeug mit Energie zu versorgen.*

Matthias, Behlke, Geschäftsführender Gesellschafter der AES Akku Energie Systeme GmbH

*Der neue Chariot FS1 ist das Ergebnis umfangreicher Praxiserfahrungen und Datenanalysen. Wir sind stolz darauf, Cargo Cycling durch das Sammeln von IoT-Nutzungsdaten, Feedback und Wartungserkenntnissen zu unterstützen. Wir sind fest davon überzeugt, dass der innovative Chariot FS1 unglaublich attraktive Gesamtbetriebskosten bietet.*

Ward Grootjans, Geschäftsführer von Get Bike Service

## Über Cargo Cycling und Nijland Cycling

Cargo Cycling ist eine renommierte Marke von Nijland Cycling. Cargo Cycling hat sich das Ziel gesetzt, Unternehmen bei der Gestaltung einer besseren Zukunft zu unterstützen. Cargo Cycling bietet eine umfangreiche Palette an elektrischen Lastenrädern, die die unterschiedlichen Anforderungen zukunftsorientierter Geschäftskunden erfüllen. Ziel ist die emissionsfreie Logistikköslung für die Stadt. Durch die Entwicklung innovativer Antworten auf die Anforderungen von Kunden, die ihre städtische Logistik effizienter, flexibler und sauberer gestalten wollen, wollen wir etwas bewegen. Begleiten Sie uns auf unserem Weg.

Together. We Deliver!

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.cargocycling.com>

Nijland Cycling ist einer der führenden niederländischen Fahrradhersteller.

Ein Familienunternehmen mit einer reichen Firmengeschichte von über drei Jahrzehnten, die von Innovation und Exzellenz geprägt ist. Unsere hochengagierte Belegschaft konzentriert sich täglich auf Produktion, Montage und Produktinnovation.

(Eine engagierte Belegschaft ist vor allem in der Produktion, Montage und Produktinnovation tätig)

Nijland Cycling ist bekannt für sein breites Sortiment an 'Care Cycles' von außergewöhnlicher Qualität für eine breite Palette an Lösungen für unterschiedliche, individuelle Kundenbedürfnisse. Im Jahr 2020 führte Nijland Cycling Cargo Cycling ein, eine spezialisierte Marke für das B2B-Segment, die ein umfassendes Sortiment an Lastenrädern anbietet.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.nijland.com>