

EG – Konformitätserklärung

gemäß der EG-Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG vom 17.05.2006

Hersteller: Urban Mobility GmbH
Münchener Straße 84
D - 84453 Mühldorf
www.urbanmobility.online

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Gegenstand der Erklärung:

Power Cargo Bike (PCB), dreirädriges Lastenfahrzeug mit elektrischer Unterstützung zur Beförderung von Paketen und Lasten auf einer Lastplattform oder einem aufgebauten Transportkoffer.

Typenbezeichnung	PCB-BAT40-03...04, PCB-HAS28-03...04, PCB-HAS56-03...04
Abmessungen mit Plattform	LxBxH = 2795x990x1166 mm
Radstand längs / quer	1827 mm / 806 mm
Abmessungen Transportkoffer	LxBxH = 1440x990x1550 mm
Ladevolumen Transportkoffer	2,0...2,2 m ³
Leergewicht mit Transportkoffer	210kg
Zulässiges Gesamtgewicht	580kg
Antrieb	2 Stück E-Motoren 48V, 800W
Thermische Nenndauerleistung	250W
Max. Geschwindigkeit	25 km/h



Hiermit erklärt der Hersteller, dass das vorstehend beschriebene Lastenfahrzeug in seiner Konzeption und Bauart sowie in der vom Hersteller in Verkehr gebrachten Ausführung, den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen

konform ist mit den folgenden Richtlinien:

- Maschinen (2006/42/EG)
- Batterien und Akkumulatoren (2006/66/EG)

und die folgenden Normen angewendet wurden:

- DIN 79010:2020 – Transport- und Lastfahräder von 2020-02
- DIN EN ISO 12100:1010 – Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze
- DIN EN 60204-1:2019 – Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen – Teil 1
- DIN EN ISO 4210:2015 (-1, -3, -4, -6, -7, -8) – Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder

Mühldorf, den 16. März 2021

Tilmann Rosch, Geschäftsführer

