

1 Erklärung der Eingliederung im Sinne der EG-Richtlinie über Maschinenprodukte 2006/42/EG

Ursprüngliche Gründungserklärung

1.1 Firmenname und vollständige Adresse des Herstellers:

Yamaha Motor eBike Systems GmbH
Sickingenstrasse 29-38
10553 Berlin
Deutschland

1.2 Name und Adresse der autorisierten Person, die die technische Akte zusammenstellt:

Dr. Daniel Wolde-Giorgis, stellvertretender Geschäftsführer
Yamaha Motor eBike Systems GmbH
Sickingenstrasse 29-38
10553 Berlin
Deutschland

1.3 Handelsname: **QORE, Antriebseinheit für Pedelecs, Drive 3 Peak**

Maschinencode: **G8H237**

Funktion / Beschreibung der Maschine: **E-Bike Drive Unit / 250-Watt-Motor für EPAC**

1.4 Die Yamaha Motor eBike Systems GmbH erklärt, dass das oben genannte Produkt eine unvollständige Maschine im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie ist. Das Produkt ist ausschließlich für den Einbau in Maschinen oder unvollständige Maschinen bestimmt und erfüllt daher nicht alle Anforderungen der EG-Maschinenrichtlinie.

Das oben angegebene Produkt darf erst in Betrieb genommen werden, bevor festgestellt wurde, dass die Maschine, in die es eingebaut ist, erfüllt alle wesentlichen Anforderungen der EG-Richtlinie über Maschinen.

Nachstehend finden Sie eine Auflistung der Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen, die gemäß der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang I, für unvollständige Maschinen angewendet und erfüllt wurden:

- Allgemeine Grundsätze:

1.1.2; 1.2.2; 1.2.3; 1.2.6; 1.3.2; 1.3.4; 1.4.2.1; 1.5.2; 1.5.11; 1.7.1; 1.7.3; 3.3.2 .; 3.3.4; 3.3.5 .; 3.6.2

Angewandte harmonisierte Standards, soweit sie für Antriebseinheiten anwendbar sind:

- EN 15194:2017 +A1:2023 "Fahrräder – elektrisch unterstützte Fahrräder – EPAC-Fahrräder."

1.5 Die unvollständige Maschine erfüllt zudem alle Anforderungen der folgenden Richtlinie:

- Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
- RICHTLINIE 2011/65/EU: Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe beschränkt die Verwendung bestimmter Gefährliche Stoffe in elektrischer und elektronischer Technik.

- 1.6 Die Yamaha Motor eBike Systems GmbH wird den zuständigen Behörden die erforderlichen Informationen zu unvollständigen Maschinen in der gewünschten Form zur Verfügung stellen.

Berlin, December 04, 2025


Dr. Daniel Wolde-Giorgis, i.V. Yamaha Motor eBike Systems GmbH,
Deputy Managing Director
