



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer | 7WA407 |
| Typengenehmigung erteilt | 20170130 |
| gültig für Importdatum bis | 0 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 70 |
| 01 Fahrzeugart | MOTORFAHRRAD (EINSPURIG) |
| 02 Fahrzeugsuart Code | 0 |
| 04 Marke | WINORA-STAIGER |
| 04 Typ | Winora ? |
| 05 Typ; Variante/Version | Winora radius speed; A/- |
| 06 Vorziffer | WWS2W1CM...D..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 EFKO-Code | 2409 |
| 10 Hersteller | WINORA-STAIGER GmbH, DE-97526 Sennfeld |
| 11 Herstellerplakette | mitte, auf Oberseite Unterrohr; (Batterie entfernen) |
| 12 Fahrgestellnummer | mitte, auf Oberseite Unterrohr; (Batterie entfernen) |
| 14 Achsen/Räder | '2/2 |
| 15 Getriebe 1 | m1 |
| 15 iA 1 | 1,00 |
| 15 Zuordnung 1 | a |
| 16 Fahrzeug Vmax mech von | 18 |
| 16 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 16 Fahrzeug Vmax autom von | 0 |
| 16 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |



| | | |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 17 Handbremse Z1 | hydr., Scheibe gelocht, auf VR | |
| 17 Handbremse Z2 | hydr., Scheibe gelocht, auf HR | |
| 21 Motor Marke | YAMAHA | |
| 21 Motor Typ | X87 | |
| 22 Bauart | / Elektromotor | |
| 22 Bauart Treibstoff | E | |
| 23 Hubraum | 0 | |
| 24 Leistung kW | 0.5 | |
| 24 Leistung n | 2900 | |
| 25 Md. max Nm | 0.0 | |
| 25 Md. max n | 0 | |
| 29 Motorkennzeichen | X87 | |
| 29 Motorkennzeichen | 0,50kW; 2900/min; 36V= | Kleber; am Motorgehäuse |
| Anbringungsort | | |
| 35 Länge von | 1580 | |
| 35 Länge bis | 0 | |
| 36 Breite von | 640 | |
| 36 Breite bis | 0 | |
| 37 Höhe von | 930 | |
| 37 Höhe bis | 1160 | |
| 38 Überhang vorne von | 0 | |
| 38 Überhang vorne bis | 0 | |
| 39 Überhang hinten von | 0 | |
| 39 Überhang hinten bis | 0 | |
| 40 Abstand Achse 1-2 von | 1050 | |
| 40 Abstand Achse 1-2 bis | 0 | |



| | |
|------------------------|---|
| 41 Spur Achse 1 von | 0 |
| 41 Spur Achse 1 bis | 0 |
| 42 Spur Achse 2 von | 0 |
| 42 Spur Achse 2 bis | 0 |
| 44 Leergewicht von | 23 |
| 44 Leergewicht bis | 0 |
| 45 Garantiegewicht von | 130 |
| 45 Garantiegewicht bis | 0 |
| 46 Achsgarantie v von | 70 |
| 46 Achsgarantie v bis | 90 |
| 46 Achsgarantie h von | 0 |
| 46 Achsgarantie h bis | 0 |
| 48 gebremst mech | 0 |
| 48 gebremst autom | 0 |
| 49 ungebremst mech | 0 |
| 49 ungebremst autom | 0 |
| 50 Seitenwagenbetrieb | Nein |
| 52 Reifen Felgen | v/h= 50-406, 51-406, 52-406, 53-406, 54-406, 55-406 |
| 53 Reifen Felgen | Mindest-Index: 24B |
| Bemerkungen Z1 | 04) Winora radius speed |
| Bemerkungen Z3 | 09/11 Gesamtgenehmigungsnummer e1*2002/24*0680 auf Herstellerschild ohne Gültigkeit |
| Bemerkungen Z4 | Grund: Fahrzeugart von Kleinmotorrad zu Motorfahrrad transformiert |
| Bemerkungen Z6 | 15) für Tretunterstützung diverse Gänge (Tretübersetzungen) zulässig |
| Bemerkungen Z8 | 16) - im reinen Elektrobetrieb bis Vmax. 18 km/h zulässig |
| Bemerkungen Z9 | - mit Tretunterstützung bis Vmax. 45 km/h möglich (je nach Tretübersetzung) |



| | |
|------------------------|---|
| Bemerkungen Z11 | 44) inkl. Batteriesatz zu 2.9-3.1 kg |
| Bemerkungen Z13 | 55) Geräusch nicht bewertbar |
| Bemerkungen Z22 | Eintrag Fz-Ausweis: |
| Bemerkungen Z23 | 400 - Fahrrad-Helm nach der Norm EN 1078 erforderlich |