

Qwic Performance RD11 Speed

✓ Akku im Rahmen integriert ✓ Heckmotor ✓ Kettenschaltung ✓ 45 km/h



Mit einer Höchstgeschwindigkeit von 45 km/h ist das Performance RD11 Speed die perfekte Alternative für kurze Autofahrten. Sportliches Design und eine atemberaubende Geschwindigkeit machen dieses [Speed Pedelec](#) zum idealen E-Bike für den täglichen Arbeitsweg.

Heckmotor

Dank der Ausstattung mit dem **TDCM Heckmotor** ist das Performance RD11 Speed ein wahres **Kraftpaket**. Mit einem Drehmoment von 50 Nm zählt dieser Motor zu den leistungsstärksten Nabenmotoren auf dem Markt.

Schon gewusst?

Speed Pedelecs mit Heckmotor arbeiten am schnellsten und erreichen leichter die Höchstgeschwindigkeit von 45 km/h. Dagegen sind für Mittelmotor Speedbikes Geschwindigkeiten von über 40 km/h schwerer zu erreichen, allerdings eignen sich diese besonders gut für steile Anstiege.

11 Gang Kettenschaltung

Das Performance RD11 Speed verfügt über eine **Kettenschaltung** mit 11 verschiedenen Gängen und einem Schaltbereich von 382 %. Dies bedeutet, dass mit dem leichtesten Gang 3,82 Trittdrehungen mehr durchgeführt werden, als mit dem schwersten Gang.

Die Kombination aus Heckmotor und Kettenschaltung garantiert **atemberaubende Höchstgeschwindigkeiten** und eine enorme **Antriebskraft**.

Akku

Die Integration des Akkus in den Rahmen des Performance RD11 Speed sorgt für ein bemerkenswertes und sportliches Aussehen. Um das Ablesen des Akkustandes zu erleichtern, wurde ein **USB Anschluss** im Akku integriert.

Reichweite

Die Reichweite des Performance RD11 Speed ist abhängig von der Kapazität des Akkus, den du für dein E-Bike auswählst. Für das Performance RD11 Speed stehen dir folgende Auswahlmöglichkeiten zur Verfügung:

525 Wh Akku (standardmäßig enthalten) → durchschnittlich **45 km**

735 Wh Akku (400€ Aufpreis) → durchschnittlich **55 km**

Hinweis: Die angegebenen Entfernungen sind lediglich Richtwerte. Die tatsächliche Reichweite ist abhängig von verschiedenen Faktoren.

Beleuchtung

Für die ausgezeichnete Beleuchtung des Performance RD11 Speed sorgt der **150 Lux Scheinwerfer** von **Busch & Müller**. Diese helle und starke Beleuchtung garantiert einen exzellenten Überblick und macht dich für andere Verkehrsteilnehmer eindeutig sichtbar. Damit können auch dunkle Streckenabschnitte sicher und rasant durchquert und mögliche Hindernisse frühzeitig erkannt werden. Die ebenfalls enthaltene **Bremsbeleuchtung** macht deine nächtlichen Fahrten noch sicherer.

Hydraulische Scheibenbremsen

Das Performance RD11 Speed verfügt über **hydraulische Scheibenbremsen**. Dieses Bremssystem sorgt für die stärkste und sicherste Bremskraft bei Speed Pedelecs.

Vorderradgabel

Zur Ausstattung des Performance RD11 Speed gehört eine **luftgefederte Magnesium Vorderradgabel** mit Verriegelungsfunktion. Dieses luxuriöse Merkmal sorgt selbst bei hohen Geschwindigkeiten für einen außergewöhnlichen Fahrkomfort.

Sattelstütze

Um ein Höchstmaß an Fahrkomfort zu gewährleisten, sind alle QWIC Speedbikes mit der innovativen **Parallelogramm Sattelstütze** ausgestattet. Diese bietet zusätzlichen Fahrkomfort bei hohen Geschwindigkeiten und kommt besonders gut auf unebenen Strecken zur Geltung.

Smarte Konsole

Das Performance RD11 Speed ist mit einer kleinen, **smarten Konsole** ausgerüstet, die via Bluetooth mit dem Smartphone verbunden werden kann. So lässt sich das E-Bike ganz einfach über die QWIC App bedienen und du kannst jederzeit nützliche Informationen abrufen.

MIK Gepäckträger

Zur Serienausstattung des Performance RD11 Speed gehört der revolutionäre **MIK Gepäckträger**. Dank dieses Systems lässt sich Ausrüstung verschiedener Marken auf einfachste Weise wechseln und sichern.

Verkehrsregeln

Seit Januar 2017 gelten Speed Pedelecs als zweirädriges Kleinkraftrad und damit zur selben Fahrzeugklasse wie **Mopeds** (AM-Führerschein). Daher unterliegen Speed Pedelecs zusätzlichen Verkehrsregeln wie dem Vorhandensein von Seitenspiegeln, Hupe und Nummernschild, sowie der Einhaltung der Helmpflicht.