

Juni 2016



## KILOMETERVRETERS!

### Behaal de maximale actieradius met je fiets

In verschillende brochures kan je de **actieradius in een optimale omstandigheid** terugvinden.

*Onder optimale omstandigheden verstaan we het volgende:*

Een testrit met een persoon van 80 kg op een vlak parcours bij een temperatuur van 18° en weinig tegenwind.

**Bijvoorbeeld:** Een fiets kan volgens de brochure **120 km** met ondersteuning fietsen. Dit is overigens altijd op de **laagste ondersteuningsstand**.

Bij **heel zware omstandigheden** of **constant de maximum ondersteuning** kan deze accu +/- **60 km**.

### Welke factoren hebben een invloed op mijn actieradius?

- **Bandenspanning:** met harde banden heb je minder weerstand en vergroot u de actieradius;
- **Het parcours:** bij een vlakke rit is de actieradius veel groter dan bij een rit in de bergen;
- **Buitemtemperatuur:** iedere graad onder de 18° resulteert in +/- 1% minder actieradius;
- **Tegenwind;**
- **Totaal gewicht:** het gewicht van de bereider, de fiets en de eventuele bagage;
- **Leeftijd** van de accu.
- **Veel rijden** aan één stuk of **veel starten en stoppen;**



## DENNIS DE LOCHT

### Zaakvoerder Consentec

### Experts in elektrische tweewielers

Consentec is een allround fietsenwinkel. Wij kunnen u optimaal adviseren bij aankoop van een elektrische fiets tot high-end racefiets of mountainbike.

### Contact:

Kloosterstraat 18 bus 2

3910 Neerpelt

Tel.: 011 38 03 61

[info@consentec.be](mailto:info@consentec.be)

[www.consentec.be](http://www.consentec.be)

Meer tips over fietsen vind je op [www.tipsvoorfietsers.be](http://www.tipsvoorfietsers.be)

TIPS VOOR  
**FIETSERS**.be

## 5 tips om de maximale actieradius te behalen:

### 1. Controleer je bandenspanning!

(min 4,5 bar voor 28") 50% lagere bandenspanning resulteert in 50% minder actieradius. Bij een lage bandenspanning vergroot u ook de kans om lek te rijden of het scheuren van de buitenband.

### 2. Gebruik uw versnellingen!

Schakel tijdig voor het vergroten van de actieradius. Zorg ervoor dat u met een lage versnelling vertrekt.

### 3. Controleer de remmen.

Zorg ervoor dat de remmen niet slepen, dit is uiteraard nadelig voor de actieradius.

### 4. Smeer de ketting.

De ketting moet bedekt zijn met een laagje smeer. Een droge ketting kunt u behandelen met fietskettingspray.

### 5. Rijd met een lage ondersteuningsstand.

Op de laagste ondersteuningsstand verbruikt de fiets het minst en kan je eindeloos fietsen

*Veel fietsplezier!*



## DENNIS DE LOCHT Zaakvoerder Consentec Experts in elektrische tweewielers

Consentec is een allround fietsenwinkel. Wij kunnen u optimaal adviseren bij aankoop van een elektrische fiets tot high-end racefiets of mountainbike.

### Contact:

Kloosterstraat 18 bus 2

3910 Neerpelt

Tel.: 011 38 03 61

[info@consentec.be](mailto:info@consentec.be)

[www.consentec.be](http://www.consentec.be)

Meer tips over fietsen vind je op  
[www.tipsvoorfietsers.be](http://www.tipsvoorfietsers.be)

TIPS VOOR  
FIETSERS.be

