

## Grace One

**matrabike**  
AL 30 JAAR VAN FABRIKANT NAAR KLANT!

De Grace One is een Speed Pedelec met een motor van maar liefst 1300 Watt. Het geeft je een gevoel van vrijheid als de gashendel opendraait en de krachtige motor accelereert tot een snelheid van 45 km/h en dat met een fiets. Het is een rijervaring die eerder bij een motor verwacht dan bij een fiets.

Pluspunten: + 1300 watt achterwielmotor + Magura hydraulische schijfremmen + Schwalbe Crazy Bob banden + Uitgebreid LCD Display

RDW + afleverkosten â,~ 200

De Grace One gaat aan door de RFID card onder het display te houden, waarna het display aangaat en de fiets klaar is voor gebruik. Op het display ziet u de snelheid, ondersteuningsstand, accu verbruik en accu indicatie. In het frame zit de krachtige 48 volt 16.5 Ah accu verwerkt waardoor het design gewaarborgd blijft.

In de display unit zit de koplamp en het grootlicht verwerkt, onder het zadel vinden we het achterlicht dit is tevens ook het remlicht. Om de krachtige motor en de hoge snelheid tot een veilige stop te brengen maakt de Grace One gebruik van een hydraulisch Magura schijfremssysteem, wat zorgt voor een korte remweg. Dit is dus niet zomaar een speed pedelec maar een ware sensatie.

Een Speed Pedelec (ook wel high speed e-bike of e-speed genoemd) ondersteunt tot 45 km per uur waar een normale elektrische fiets tot maximaal 25 km per uur ondersteunt. Onze speed pedelecs zijn reeds voor u voorgeregistreerd om zo aan de laatste wetgeving omtrent speed e-bikes te voldoen.



Unisex



Geveerd



Elektrisch

### Algemeen

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Bagagedrager       | Nee                    |
| Bandenmaat         | 26 inch                |
| Bel                | Ja                     |
| Framemaat          | 51 cm                  |
| Framemateriaal     | Aluminium              |
| Frametype          | Heren                  |
| Gewicht product    | 33 (incl. accu) Kg     |
| Handvaten          | Solid grip - kunststof |
| Jasbeschermers     | Nee                    |
| Kettingkast        | Broekbescherm disc     |
| Kleur              | Wit                    |
| Materiaal voorvork | Aluminium              |
| Merk               | Grace                  |
| Merk banden        | Schwalbe               |
| Slot               | Nee                    |
| Snelbinders        | Nee                    |
| Spatborden         | Nee                    |
| Standaard          | Midden                 |
| Voorvork vering    | Ja                     |
| Zadel              | MTB Zadel              |
| Zadelpen vering    | Nee                    |



## Versnelling & Remmen

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>Aantal versnellingen</b> | 9                             |
| <b>Type remmen</b>          | Hydraulische schijfremmen     |
| <b>Type versnelling</b>     | Derailleur (open kettingkast) |
| <b>Versnellings systeem</b> | SRAM                          |

## Verlichting

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| <b>Reflectoren</b>      | Voor en achter |
| <b>Verlichting</b>      | Ja             |
| <b>Verlichtingstype</b> | Accu           |

## Accu techniek

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| <b>Accu capaciteit</b> | 16.5 Ah               |
| <b>Accu Vermogen</b>   | 792 Wh                |
| <b>Accu voltage</b>    | 48 volt               |
| <b>Acculocatie</b>     | Frame                 |
| <b>Accutechniek</b>    | Lithium-Ion           |
| <b>Actieradius</b>     | 120 tot 150 kilometer |
| <b>Afneembare accu</b> | Nee                   |
| <b>Walkassist</b>      | Nee                   |

## Motor techniek

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>Aandrijvingspositie</b>   | Achterwielmotor |
| <b>Motorvermogen</b>         | 1300 W          |
| <b>Ondersteuningsstanden</b> | 3               |