



Switch ON with the Yamaha BOOSTER

Destijds creëerde Yamaha een brommer met dikke banden waarop men gezien wilde worden. Het gaf een generatie rijders een nieuw soort vrijheid. Nu is Yamaha klaar om opnieuw op te starten en in te schakelen voor een heel nieuw tijdperk van emissievrije stedelijke mobiliteit met de BOOSTER elektrische bromfiets. Een machine die elke rijder de mogelijkheid biedt om het gemak van een eBike te ervaren met de prestaties van een bromfiets.

U weet misschien al dat Yamaha al meer dan 65 jaar motorfietsen en scooters produceert. In die tijd is het merk beroemd geworden om zijn innovatieve ontwerpen en baanbrekende technologie. Maar wat u misschien niet weet, is dat Yamaha 30 jaar geleden 's werelds eerste productie-e-bike creëerde. En dit is wat Yamaha de kennis geeft om de volgende generatie elektrische bromfietsen te ontwikkelen.



- S-pedelec elektrische bromfiets, categorie AM-rijbewijs
- Eigentijds en minimalistisch ontwerp
- Comfortabel, wendbaar en lichtgewicht
- Dikke 20 inch x 4 inch banden
- Grote schijfremmen
- Spiegel, claxon en stuurbediening
- Premium Yamaha PW-S2 45-aandrijving
- Display C multifunctionele TFT-interface in kleur
- Yamaha exclusief kuipwerk
- Automatische ondersteuningsmodus
- Zero Cadence-technologie
- Breed assortiment originele Yamaha-accessoires

Met een toonaangevende PWseries-S2-aandrijving die zorgt voor naadloze acceleratieondersteuning en natuurlijk aanvoelende prestaties, is BOOSTER ontworpen om u een nieuw soort rit te geven zonder lawaai, zonder uitstoot en zonder barrières. Ga naar het hart van de stad wanneer u maar wilt. Geen rijen, geen tickets, niet wachten. En schakel over op de nieuwe elektrische ervaring van Yamaha.

Switch ON with the Yamaha BOOSTER

BOOSTER is de nieuwe elektrische bromfiets voor een AM-rijbewijs van Yamaha met de eigentijdse stijl, sterke prestaties en toonaangevende technologie die u nodig hebt om voorop te blijven lopen in de stad. Met een minimalistisch aluminium chassis en uitgerust met een lichtgewicht aandrijfeenheid met hoog koppel, geeft deze nul-emissiemachine met dikke banden u het vermogen en de actieradius die u nodig hebt om er snel te komen!

De stil lopende motor geeft onmiddellijk ondersteuning zodra u begint te trappen. U kunt kiezen uit vijf verschillende rijstanden, afhankelijk van of u op zoek bent naar maximaal vermogen of optimale actieradius. En met het TFT-kleurenscherm houdt u snelheid, bereik en batterijcapaciteit in de gaten. Bovendien kunt u navigatie- en fitness-apps bekijken zodra u uw smartphone aansluit.

Uitgerust met ledverlichting, een voorvork met 80 mm veerweg en banden met hoge tractie van 20 inch x 4 inch, is BOOSTER klaar om u daar te brengen - op elk moment van de dag of nacht. Exclusieve Yamaha-kenmerken zijn onder meer stijlvolle vorkkappen, verborgen bedieningskabels en een bagagedrager. Met een breed scala aan originele accessoires, waaronder stijlvolle bagage en verschillende gekleurde panelen die aan het aluminium frame worden bevestigd, is het eenvoudig om uw eigen BOOSTER te maken!



S-pedelec elektrische bromfiets, categorie AM-rijbewijs

De nieuwe Yamaha BOOSTER is een S-pedelec of elektrische bromfiets met AM-rijbewijs die het geliefde concept van de dikke banden naar een hoger niveau tilt. Kies uit vijf verschillende bedrijfsmodi met een reeks koppelverhoudingen van 60% (+ECO) voor een optimaal bereik tot 400% (HIGH) voor maximale prestaties.



Eigentijds en minimalistisch ontwerp

BOOSTER heeft een eigentijds ontwerp met een sterk en lichtgewicht aluminium voorframe in combinatie met een minimalistisch kuipwerk dat deze nieuwe generatie eBike een heel bijzondere uitstraling geeft.



Comfortabel, wendbaar en lichtgewicht

Met zijn aluminium 'U'-frame en compacte Yamaha-aandrijving heeft de BOOSTER een laag zwaartepunt dat zorgt voor een lichtgewicht rijgedrag en gemakkelijke wendbaarheid. De ideale eigenschappen bij het rijden door drukke stadsstraten.



Dikke 20 inch x 4 inch banden

De dikke 20-inch x 4-inch banden zien er niet alleen goed uit - samen met de voorvork met 80 mm veerweg helpen ze ook om oneffenheden zoals kasseien te absorberen voor een soepele en comfortabele rit. En hun speciale profielpatroon zorgt voor veel grip op verschillende wegdekken voor een betrouwbare rit.



Schijfremmen met grote diameter

Voor soepele en effectieve remprestaties is de BOOSTER uitgerust met schijfremmen met een diameter van 180 mm aan de voor- en achterzijde, zodat u met vertrouwen de controle houdt in het stadsverkeer.



Spiegel, claxon en stuurbediening

BOOSTER is een S-pedelec of elektrische bromfiets met AM-rijbewijs en is uitgerust met een spiegel, claxon en stuurbediening, alsmede een kentekenplaathouder.

Algemeen

Totaal gewicht	36 kg
Wielmaat	20"
eBike klasse	S-Pedelec (L1e-B)

eBike systemen

Snelheidsondersteuning	45 km/u beperkt - 42 km/u gebruik
Display/ Bediening	Yamaha Display C TFT
Batterij	Yamaha 630 WH-batterij, 36 V, 17,5 Ah
Aandrijving	Yamaha PWSeries S2, S-Pedelec, 75 Nm

Frame

Technologie	Honingraat aluminium
-------------	----------------------

Vering

Vork	ZOOM CH-879 AMS 20" - 80 mm veerweg
------	-------------------------------------

Onderdelen

Remmen	PROMAX DSK 930B - 180 mm F&R-schijf
Zadel	ROYAL Orbis Unitech zadel
Balhoofd	FSA semi-geïntegreerd
Stuur	PROMAX 750 mm
Handvatten	SCHAKELAAR 92-130 mm
Zadelpen	PROMAX 350 mm
Stuurpen	PROMAX 40 mm

Aandrijvingen

Crankarm	FSA ISIS 150 mm Custom
Ketting	KMC 1v Z1eHX Narrow (1/2" X 3/32")
Versnellingen	ENVILO Twist Pure
Achterderailleur	ENVILO voor zwaar gebruik
Cassette	KMC Enviolo Narrow 16T (1/2" X 3/32")
Kettingbladen	FSA 44D

Wielenset

Wielen	GIPIEMME 20"
Banden	VEE BAND eSpeedster 20*4.00