



# Gamma eBike 2024





# eBIKES

## eBike Yamaha: una nuova era nella mobilità delle persone su due ruote a zero emissioni

Yamaha, uno dei marchi leader nel settore della mobilità delle persone su terra e acqua, ha cambiato per sempre il mondo delle moto, degli scooter e della nautica con alcuni dei modelli più rivoluzionari di sempre.

Nel 1993, Yamaha ha presentato la prima eBike di serie al mondo, una delle innovazioni più significative nel settore delle due ruote. Inizialmente pensata per i pendolari, l'originale Yamaha PAS (Power Assist System) era un nuovo concetto rivoluzionario che passerà alla storia come la scintilla che ha dato il via all'intero movimento delle biciclette elettriche.

Questa tecnologia innovativa ha permesso a Yamaha di imboccare la strada giusta per diventare uno dei maggiori produttori di eBike per il mercato giapponese negli ultimi trent'anni, nonché uno dei produttori chiave di unità

motore per le eBike attualmente vendute nel mercato europeo.

La strategia "Switch ON" di Yamaha, presentata nel 2022, conferma l'ambizione dell'azienda di diventare un marchio leader nel mercato dei veicoli elettrici a due ruote. La presentazione di una nuova gamma di eBike sottolinea l'impegno di Yamaha per lo sviluppo della prossima generazione di modelli per la mobilità individuale a zero emissioni.

Concepite per un'ampia varietà di utenti, dagli attuali possessori di motociclette e scooter Yamaha che apprezzano i forti valori del marchio fino ai nuovi clienti che cercano un buon rapporto tra prezzo e prestazioni e una tecnologia affidabile, le eBike MORO 07, Wabash RT e

CrossCore RC coprono i segmenti MTB, Gravel e Urban.

Dotate di un design contemporaneo e minimalista e di pneumatici "fat" e di un pratico telaio a "U" in alluminio, l'eBike BOOSTER Easy e l'S-pedelec BOOSTER sono tra le soluzioni di trasporto più accessibili, convenienti e pratiche per la vita urbana.

Ogni modello può essere visto e provato presso gli Yamaha eBike Experience Center e puoi acquistarle online, dove avrai la possibilità di scegliere la consegna a casa o il ritiro presso un concessionario Yamaha. È un'esperienza comoda che permette di acquistare in modo consapevole e di ottenere livelli di soddisfazione cliente superiori.

**Mobilità urbana  
per il futuro.**



# BOOSTER

BOOSTER è il nuovo ciclomotore elettrico Yamaha per i titolari di patente AM che presenta uno stile contemporaneo, prestazioni elevate e tecnologia all'avanguardia: tutto ciò di cui hai bisogno per stare al passo in città. Con un telaio minimalista in alluminio e dotato di un'unità motore leggera e dalla coppia generosa, questo veicolo a zero emissioni con grossi pneumatici ti offre la potenza e l'autonomia necessari per arrivare velocemente a destinazione.

Il motore silenzioso fornisce assistenza immediata non appena inizi a pedalare e puoi scegliere tra cinque diverse modalità di guida, a seconda che tu stia cercando la massima potenza o un'autonomia ottimale. Inoltre, con il display TFT a colori, puoi monitorare la velocità, l'autonomia, la capacità della batteria, nonché visualizzare le app di navigazione e fitness una volta connesso lo smartphone.

Dotata di illuminazione a LED, forcelle anteriori da 80 mm e pneumatici a trazione elevata da 20 pollici x 4 pollici, il modello BOOSTER è pronto per portarti a destinazione, a qualsiasi ora del giorno o della notte. Le esclusive caratteristiche Yamaha includono eleganti coperture per forcelle, cavi di controllo nascosti e un portapacchi posteriore. Inoltre, con un'ampia gamma di accessori originali, tra cui eleganti valigie e pannelli di diversi colori che si fissano al telaio in alluminio, è semplice personalizzare il tuo modello BOOSTER!



Tech Graphite



Aqua



## Ciclomotore elettrico S-pedelec, patente di guida categoria AM

Il nuovo modello BOOSTER di Yamaha è un S-pedelec o ciclomotore elettrico per i titolari di patente AM, che porta il tanto amato concetto di grossi pneumatici a un livello superiore. Scegli tra cinque diverse modalità di funzionamento con un intervallo di rapporti di coppia a partire dal 60% (+ECO), che offre un intervallo ottimale fino al 400% (HIGH) per le massime prestazioni.



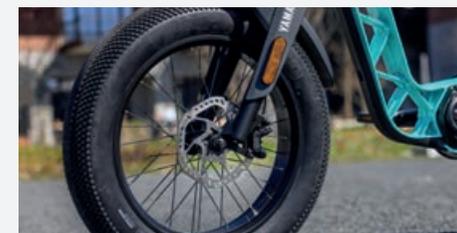
## Design contemporaneo e minimalista

Il modello BOOSTER presenta un design contemporaneo che incorpora un telaio anteriore in alluminio resistente e leggero insieme a una carrozzeria minimalista che conferisce a questa eBike di nuova generazione un look molto speciale.



## Unità motore Yamaha PW-S2 45 di qualità superiore

Con un peso di soli 2,85 kg, l'ultracompatto PW-S2 di Yamaha è una delle unità motore più leggere e più piccole e, con una potenza di 75 Nm, raggiunge un rapporto potenza/peso ai vertici della categoria. Alimentato da una batteria a sgancio rapido da 36 V con capacità di 630 Wh, il modello BOOSTER fornisce un'accelerazione fluida e naturale e ha una velocità massima assistita di 45 km/h e un'autonomia potenziale fino a 110 km in modalità +ECO con un conducente che pesa 75 kg.



## Grossi pneumatici da 20 pollici x 4 pollici

I grossi pneumatici da 20 pollici x 4 pollici, insieme alle forcelle anteriori da 80 mm, aiutano ad ammortizzare i colpi di superfici irregolari, come i ciottoli, per spostamenti quotidiani fluidi e confortevoli. Lo speciale disegno sul battistrada garantisce un'ottima aderenza su diverse superfici stradali per una guida sicura.

Prenditela comoda.



## BOOSTER Easy

Con la sua unità motore Yamaha ultra fluida, il robusto telaio in alluminio e grossi pneumatici ad alta aderenza, la nuova eBike BOOSTER Easy ti offre piena libertà di movimento in città e nei dintorni. Progettata per affrontare con facilità anche le superfici irregolari, questa eBike alla moda e divertente è una delle soluzioni più intelligenti ed efficienti per la mobilità personale.

Il modello BOOSTER Easy è dotato di specifiche di alta qualità, tra cui uno stile moderno, un quadro strumenti leggero e un'illuminazione a LED compatta per un utilizzo 24 ore su 24, 7 giorni su 7. Il baricentro basso garantisce maneggevolezza e un'ottima stabilità e, grazie al portapacchi posteriore e alla possibilità di montare cestini e borse internamente, l'eBike è funzionale oltre che divertente.

L'assistenza immediata alla pedalata è fornita da un'unità motore Yamaha PWseries-S2 di elevata qualità che offre un'esperienza di guida del tutto naturale. La batteria Yamaha da 36 V con capacità di 630 Wh ti permette di raggiungere una velocità massima assistita di 25 km/h, con un'autonomia fino a 120 km.\* Inoltre, grazie all'ordinazione online multicanale di Yamaha, puoi ordinare comodamente la tua nuova eBike BOOSTER Easy con un clic!

\*Batteria completamente carica, a seconda della modalità di funzionamento.



Tech Graphite



Aqua



### Design contemporaneo e minimalista

Il modello BOOSTER Easy presenta un design contemporaneo che incorpora un telaio anteriore in alluminio leggero e resistente insieme a una carrozzeria minimalista che conferisce a questa eBike di nuova generazione un look deciso e funzionale.



### Unità motore Yamaha PW-S2 di qualità superiore

Con una coppia massima di 75 Nm e un peso di soli 2,85 kg, l'unità motore Yamaha PW-S2 ha uno dei rapporti potenza/peso più elevati della sua categoria. Alimentato da una batteria da 36 V con capacità di 630 Wh, il PW-S2 offre prestazioni eccezionali, immediate e intuitive, con una sensazione naturale fino alla velocità massima assistita di 25 km/h.



### Confortevole, agile e leggero

Con il suo telaio a "U" in alluminio e l'unità motore Yamaha compatta, il modello BOOSTER Easy ha un baricentro basso che garantisce maneggevolezza e facilità di manovra, caratteristiche ideali per la guida sulle trafficate strade cittadine.



### Grossi pneumatici da 20 pollici x 4 pollici

I grossi pneumatici da 20 pollici x 4 pollici, insieme alle forcelle anteriori da 80 mm, aiutano ad ammortizzare i colpi di superfici irregolari, come i ciottoli, per spostamenti quotidiani fluidi e confortevoli. Lo speciale disegno sul battistrada garantisce un'ottima aderenza su diverse superfici stradali per una guida sicura.

**Festeggia i 30 anni di  
innovazione dell'eBike**



## MORO 07 30th anniversary

30 anni fa Yamaha ha creato la prima eBike e ha aperto un mondo di possibilità completamente nuovo a ogni ciclista. Dal 1993 l'azienda è all'avanguardia nello sviluppo di eBike innovative con unità di trasmissione leggere, potenti e compatte. E per festeggiare questo anniversario speciale, l'eccezionale MODELLO MORO 07 eMTB è disponibile in un'esclusiva edizione limitata colore Factory Silver, ispirata alle motocross Yamaha che hanno vinto numerosi GP.

Sviluppato utilizzando la tecnologia Yamaha Racing leader della categoria, l'esclusivo telaio Dual Twin è stato progettato per offrire una rigidità finemente bilanciata, una guida sicura e un'eccellente risposta su ogni superficie. E con componenti di qualità superiore, tra cui le sospensioni RockShox, i freni Magura MT5 e le gomme Maxxis, la MORO 07 è costruita per dare spazio al divertimento senza limiti.

Grazie al miglior rapporto peso-coppia della categoria, l'ultima unità motore PW-X3 di Yamaha offre assistenza istantanea non appena si inizia a pedalare grazie alla tecnologia a cadenza zero, mentre la pedalata oltre ai 25 km/h è facilitata grazie allo speciale sistema a ruota libera. Inoltre, l'interfaccia X minimalista consente la connettività dello smartphone per comunicazioni, navigazione e altro ancora.



Factory Silver



### Dual Twin

La MORO 07 è stata sviluppata con l'innovativa tecnologia del telaio che trae ispirazione dalle moto Yamaha vincenti. Dotata di telaio Dual Twin che offre un equilibrio ideale tra flessibilità e rigidità, per una guida sicura e una risposta precisa.



### Unità motore PW-X3, la migliore della categoria

Con una coppia di 85 Nm, l'ultima unità a motore PW-X3 di Yamaha è la più leggera, piccola e potente dell'azienda. Le sue dimensioni compatte offrono un fattore Q stretto e un'eccellente altezza da terra per prestazioni fuoristrada superiori. La tecnologia a cadenza zero fornisce assistenza istantanea, e la sua modalità di supporto automatico garantisce una maggiore potenza su terreni in salita e in presenza di ostacoli.



### RockShox Lyrik Select

Le specifiche premium della MORO 07 includono la forcella RockShox Lyrik Select Charger che offre 160 mm di escursione alla ruota anteriore. Sviluppato per gestire tutto, dai sentieri più difficili alle discese veloci, la parte anteriore offre alla nuova Yamaha eMTB una grande capacità off-road per un divertimento senza limiti.



### Ammortizzatore posteriore RockShox Super Deluxe Select+

L'ammortizzatore posteriore RockShox Super Deluxe Select+ da 150 mm, offre una guida fluida e un'eccellente trazione della ruota posteriore. Montato tra i due tubi superiori, questo ammortizzatore contribuisce a delineare il carattere divertente e la capacità da fuori strada della MORO 07.

**Pure Ride. Nessun  
limite.**



## MORO 07

La nuova MORO 07 è un diverso tipo di eMTB, pronta a offrirti una guida davvero speciale ogni volta che pedali. E quello che la rende davvero unica è il modo in cui il telaio e l'unità motore sono stati sviluppati come un'unico componente per fare in modo che ogni parte della bike lavori in armonia per offrirti l'esperienza di guida più pura.

Sviluppato utilizzando la tecnologia Yamaha Racing leader della categoria, l'esclusivo telaio Dual Twin è stato progettato per offrire una rigidità finemente bilanciata, una guida sicura e un'eccellente risposta su ogni superficie. E con componenti di qualità superiore, tra cui le sospensioni RockShox, i freni Magura MT5 e le gomme Maxxis, la MORO 07 è costruita per dare spazio al divertimento senza limiti.

Grazie al miglior rapporto peso-coppia della categoria, l'ultima unità motore PW-X3 di Yamaha offre assistenza istantanea non appena si inizia a pedalare grazie alla tecnologia a cadenza zero, mentre la pedalata di oltre 25 km/h è facilitata grazie allo speciale sistema a ruota libera. Inoltre, l'interfaccia X montata sullo stelo consente la connettività dello smartphone per comunicazioni, navigazione e altro ancora.



Raven/Silver



Icon Blue



### Dual Twin

La MORO 07 è stata sviluppata con l'innovativa tecnologia del telaio che trae ispirazione dalle moto Yamaha vincenti. Dotata di telaio Dual Twin che offre un equilibrio ideale tra flessibilità e rigidità, per una guida sicura e una risposta precisa.



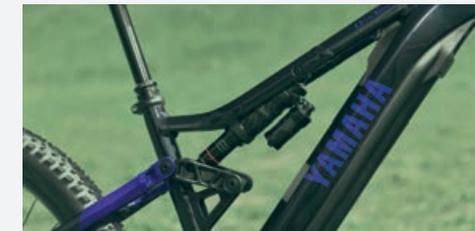
### Unità motore PW-X3, la migliore della categoria

Con una coppia di 85 Nm, l'ultima unità a motore PW-X3 di Yamaha è la più leggera, piccola e potente dell'azienda. Le sue dimensioni compatte offrono un fattore Q stretto e un'eccellente altezza da terra per prestazioni fuoristrada superiori. La tecnologia a cadenza zero fornisce assistenza istantanea, e la sua modalità di supporto automatico garantisce una maggiore potenza su strade in salita e in presenza di ostacoli.



### Forcella RockShox Lyrik Select Charger

Le specifiche premium della MORO 07 includono la forcella RockShox Lyrik Select Charger che offre 160 mm di escursione alla ruota anteriore. Sviluppato per gestire tutto, dai sentieri più difficili alle discese veloci, questo frontale offre alla nuova Yamaha eMTB una grande capacità off-road per un divertimento senza limiti.



### Ammortizzatore posteriore RockShox Super Deluxe Select+

L'ammortizzatore posteriore RockShox Super Deluxe Select+ offre un movimento morbido della ruota posteriore di 150 mm per una guida fluida e un'eccellente trazione della ruota posteriore. Montato tra i due tubi superiori, questo ammortizzatore di qualità superiore contribuisce a delineare il carattere divertente e la capacità da fuori strada della MORO 07.

**Evadi ed esplora.**



## Wabash RT

Wabash RT è un nuovo tipo di eBike che ti offre prestazioni eccellenti sull'asfalto e la possibilità di evadere dalla città ed esplorare nuovi sentieri di campagna. Grazie al sofisticato sistema elettronico di pedalata assistita, al look elegante e alla tecnologia avanzata Yamaha, questa nuova bicicletta offre la migliore combinazione prezzo/prestazioni della sua categoria.

Ogni dettaglio di questa eBike di qualità è stato progettato per offrirti il massimo divertimento in ogni viaggio. L'elegante telaio è caratterizzato da una nuova geometria che offre una guida sicura e confortevole, con una maneggevolezza leggera sull'asfalto e sullo sterrato. E la sella telescopica offre una regolazione di circa 40 mm\* per un maggiore comfort sui sentieri.

\*Taglia S 40 mm, taglia M e L 60 mm

Con una coppia di 70 Nm, l'ultra silenziosa unità motore di Yamaha PW-ST è dotata di una tecnologia sofisticata che fornisce il livello appropriato di assistenza per offrirti una guida totalmente naturale. La tecnologia a cadenza zero fornisce energia istantanea non appena si inizia a pedalare, e l'interfaccia del display A fornisce informazioni facili da capire.



Blue Steel



### Stile e versatilità

Con le sue linee eleganti, l'unità motore ultra compatta e la batteria perfettamente integrata, la Wabash RT è un'eBike dallo stile estremamente elegante. E la vera bellezza di questa nuova e versatile eBike è la sua fluidità e naturalezza, che ti sembreranno adatte per i percorsi in città, in periferia, su strade secondarie o nei boschi.



### Ergonomia e geometria progettate per guida in puro stile gravel.

Wabash RT è la perfetta eBike per evadere dalla città verso i sentieri di campagna. La geometria del telaio è stata appositamente progettata per offrire una guida facile da controllare e una maneggevolezza leggera su un'ampia varietà di superfici sia su strada che sui sentieri. Se stai facendo una gita di un giorno o un viaggio più lungo, l'ergonomia rilassata e l'ampio manubrio semplificano e rendono più piacevole la guida per scoprire nuovi posti in compagnia di familiari o amici.



### Unità motore Yamaha PWseries-ST

Con una coppia massima di 70 Nm, la PWseries-ST è l'unità motore di Yamaha più venduta, le cui dimensioni compatte e il peso contenuto contribuiscono all'aspetto snello e alla maneggevolezza leggera della Wabash RT. Progettata per fornire un'assistenza fluida e naturale all'erogazione dell'energia, questa unità a basso livello di rumorosità è ideale per un'ampia gamma di impieghi, dagli spostamenti in città ai percorsi in campagna e alle escursioni durante il fine settimana.



### Sella telescopica regolabile

Grazie al reggisella telescopico da 40mm / 60mm\* ogni ride può trovare il setting migliore regolando l'altezza della sella in base al terreno e al tuo stile di guida.

\*Telaio S da 40 mm, telai da 60 mm M e L

**Per tutti i giorni,  
per tutti i ciclisti.**



## CrossCore RC

CrossCore RC è un'eBike versatile, adattabile e accessibile, pronta per qualsiasi tipo di pedalata. È stata progettata appositamente per qualsiasi esigenza, dagli spostamenti in città alla guida rilassata nel tempo libero e agli allenamenti per tenersi in forma. E con zero emissioni e bassi costi di manutenzione, è la scelta giusta per tanti motivi.

Al centro di questa fantastica eBike c'è il motore PW-ST più venduto di Yamaha, uno dei motori più silenziosi e reattivi della sua categoria. Oltre a fornire prestazioni fluide e silenziose, questo motore intelligente utilizza sensori che monitorano lo stile di guida e regolano la pedalata assistita per offrirti una guida più naturale e piacevole.

Monta un manubrio flat per una posizione di guida eretta e confortevole, e grazie alla forcella con un'escursione di 63mm è in grado di assorbire le asperità del terreno. Il semplice display A consente di modificare facilmente la modalità di guida e di controllare lo stato della batteria. Se vuoi personalizzare la tua CrossCore RC, troverai una vasta gamma di accessori per il trekking.



Urban Sage



Shiver White



### Unità motore PWseries-ST

Grazie al funzionamento estremamente silenzioso, alle dimensioni compatte e alle prestazioni reattive, la trasmissione Yamaha PWseries-ST è ideale per ogni tipo di guida in situazioni diverse. Con una coppia di 70 Nm e un'esperienza di guida naturale, questa unità motore di successo rende CrossCore RC versatile e piacevole in ogni viaggio.



### Ergonomia naturale

L'ergonomia di CrossCore RC si adatta a diverse esigenze, sia che tu sia un pendolare o che utilizzi la eBike per divertirti o allenarti. Il manubrio flat è dotato di comode manopole e bar-end per una guida facile e controllabile, mentre la posizione di guida eretta offre anche un'eccellente visibilità in città in condizioni di traffico.



### Telaio adattabile

Il telaio in alluminio della CrossCore RC è progettato per resistere a tutte le condizioni di utilizzo, e monta una forcella in alluminio con una corsa di 63mm e gli pneumatici 27.5 x 2.0. La sua struttura robusta e leggera garantisce una guida sicura su una varietà di superfici, rendendo questa versatile eBike la scelta perfetta per tutti coloro che hanno bisogno di un trasporto versatile, affidabile e accessibile a zero emissioni in qualsiasi giorno dell'anno.



### Componenti opzionali per il trekking

Yamaha ha sviluppato una gamma di accessori originali per la CrossCore RC, tra cui una gamma di componenti per il trekking facili da attaccare che rendono questo modello, accessibile e versatile, la scelta ideale per chiunque cerchi una bike pronta da utilizzare in qualsiasi momento dell'anno.

# Dati tecnici

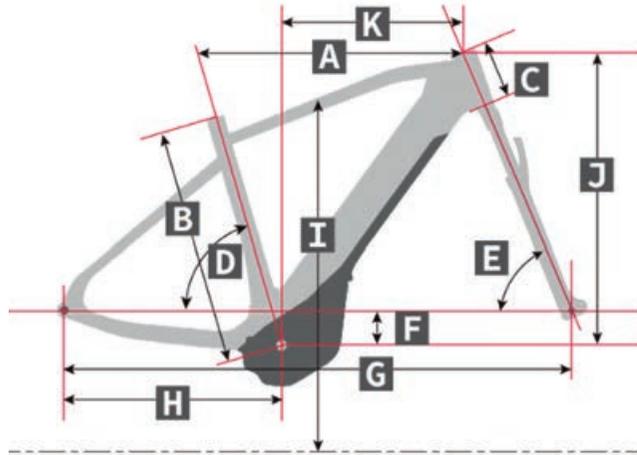
	BOOSTER	BOOSTER Easy	MORO-07
<b>Generale</b>			
Tipologia di utilizzo	Urban	Urban	All Mountain
Peso totale	36 kg	35 kg	24,3 kg
Dimensioni ruota	20"	20"	27,5"
Categoria eBike	S-Pedelec (L1e-B)	Pedalata assistita	Pedalata assistita
<b>Sistemi eBike</b>			
Unità motore	Yamaha PWSeries S2, S-Pedelec, 75 Nm	Yamaha PWSeries S2, 75 Nm	Yamaha PWSeries X3, 85 Nm
Batteria	Batteria Yamaha 630 Wh, 36 V, 17,5 Ah	Batteria Yamaha 630 Wh, 36 V, 17,5 Ah	Yamaha Lithium Ion 500 Wh, 36 V, 13,4 Ah
Display/telecomando	Display C TFT Yamaha	Display A LCD Yamaha	Interface X
Assistenza velocità	Limite a 45 km/h - Utilizzabile a 42 km/h	Limite a 25 km/h - Utilizzabile a 23 km/h	25 km/h
<b>Telaio</b>			
Tecnologia	Alluminio a nido d'ape	Alluminio a nido d'ape	DualTwin brevettato
<b>Sospensioni</b>			
Forcella	ZOOM CH-879 AMS 20" - escursione di 80 mm	ZOOM CH-879 AMS 20" - escursione di 80 mm	RockShox LYRIK SELECT RC 160 mm scorsa 37 mm offset
Ammortizzatore	n/a	n/a	RockShox Super Deluxe Select + RT 210X55 DEBONAIR secondo specifiche YAMAHA
<b>Componenti</b>			
Serie sterzo	FSA semi-integrato	FSA semi-integrato	Conico 30 mm distanziale
Manubrio	PROMAX 750 mm	PROMAX 750 mm	Alluminio piega 30 mm, 35.0 dia., 780 mm larghezza
Attacco manubrio	PROMAX 40 mm	PROMAX 40 mm	Attacco manubrio in alluminio 4-fissaggi, 35.0 dia., 40 mm lunghezza
Manopole	INTERRUTTORE 92-130 mm	INTERRUTTORE 92-130 mm	Bloccaggio Dual Core
Sella	SELLE ROYAL Orbis Unitech	SELLE ROYAL Orbis Unitech	Yamaha Off-Road Cro-Mo Rail
Reggisella	PROMAX 350 mm	PROMAX 350 mm	Reggisella telescopico dia 30,9 mm. (S/M) 125 mm di escursione, (L) 150 mm di escursione
<b>Freni</b>			
Freni	PROMAX DSK 930B - Disco anteriore e posteriore da 180 mm	PROMAX DSK-925 - Disco anteriore e posteriore da 180 mm	Magura MT5 disco da 203 mm CL rotors. Pinza 4 pistoncini
<b>Trasmissione</b>			
Comandi cambio	ENVIOLIO Twist Pure	ENVIOLIO Twist Pure	Shimano SL-M8100-R, XT, 12-V
Deragliatore posteriore	ENVIOLIO Heavy Duty	ENVIOLIO Twist Pure	Shimano RD-M8100, XT, SGS 12-V
Pedivelle	FSA ISIS personalizzato 150 mm	FSA ISIS personalizzato 150 mm	Pedivella Praxis AL6000 w/bolts 165 mm
Corone	FSA 44D	FSA 38D	Praxis 36T
Catena	KMC 1v Z1eHX Narrow (1/2" X 3/32")	KMC 1v Z1eHX Narrow (1/2" X 3/32")	KMC e12 TURBO EPT 12 speed
Cassetta	KMC Enviolo Narrow 16T (1/2" X 3/32")	KMC Enviolo Narrow 16T (1/2" X 3/32")	Shimano CS-M8100-12, DEORE XT, 12 speed (HYPERGLIDE+), 10-12-14-16-18-21-24-28-33-39-45-51T
<b>Set di ruote</b>			
Ruote	GIPIEMME 20"	GIPIEMME 20"	27,5+ Alluminio. Tubeless tape. 40 mm larghezza canale
Copertoni	VEE TIRE eSpeedster 20x4.00	VEE TIRE eSpeedster 20x4,00	Front: Minion DHF New EXO+ /3C MaxxTerra 27,5x2,6, Rear: Rekon New EXO+ /3C MaxxTerra 27,5x2,6

	CrossCore RC	Wabash RT
<b>Generale</b>		
Tipologia di utilizzo	Commuting/Urban/Trekking	Gravel
Peso totale	23,9 kg	21,4 kg
Dimensioni ruota	700C	700C
Categoria eBike	Pedalata assistita	Pedalata assistita
<b>Sistemi eBike</b>		
Unità motore	Yamaha PWSeries ST 3-bolt Mount	Yamaha PWSeries ST 3-bolt Mount
Batteria	Yamaha Lithium Ion 500 Wh, 36 V, 13,4 Ah	Yamaha Lithium Ion 500 Wh, 36 V, 13,4 Ah
Display/telecomando	Display A	Display A
Assistenza velocità	25 km/h	25 km/h
<b>Telaio</b>		
Tecnologia	Yamaha Hydroformed Aluminum, batteria integrata "No look", attacco borraccia, cavi integrati	Yamaha Hydroformed Aluminum, batteria integrata "No look", attacco borraccia, cavi integrati
<b>Sospensioni</b>		
Forcella	SR Suntour NEX E25. 63 mm Travel. 12x100 mm Thru-Axle	N/D
Ammortizzatore	N/D	N/D
<b>Componenti</b>		
Serie sterzo	Cuscinetto integrato con distanziale da 30 mm	Alluminio
Manubrio	Alluminio, 31,8 mm clamp, width 640 mm	31.8 dia. Larghezza 46 cm up, 58 cm down
Attacco manubrio	31.8 clamp dia. 6 deg rise 80 mm	dia 31.8 mm. Inclinazione 6 deg, rise S-80mm, M-90 mm, L-100 mm
Manopole	Two-tone ergonomic	Ergonomic nastro manubrio
Sella	Yamaha Urban Comfort Cro-Mo Rail	Yamaha Off-Road Cro-Mo Rail
Reggisella	30.9 diam. Length: 345 mm (L, M), 295 (S)	30.9 dia. Reggisella Limotec, lunghezza totale: (M,L) 345 mm (S) 295 mm, Dropper Travel, (M,L) 60 mm (S) 40 mm, Suspension Travel (S,M,L) 40 mm
<b>Freni</b>		
Freni	Shimano BR-MT200	Shimano GRX RX400
<b>Trasmissione</b>		
Comandi cambio	Shimano M2010 9 speed	Shimano GRX 11-V- RX600
Deragliatore posteriore	Shimano M3100 SGS	Shimano, GRX RX812
Pedivelle	Pedivella S-165 mm, M and L - 170 mm	Pedivella S-165 mm, M and L - 170 mm
Corone	Alluminio 44t	Shimano GRX 44t
Catena	KMC e11 118 links	KMC e11 Turbo EPT 120 links
Cassetta	SHIMANO HG400 9 speed 11-13-15-17-20-23-26-30-36T	Shimano CS-M7000 11-42t 11V
<b>Set di ruote</b>		
Ruote	Dual Channel Welded Pin 12x100 mm Quick-Release Thru-Axle (QRTA) Rear: 12x142 mm QRTA sensore velocità integrato	Dual Channel Welded Pin w/ Eyeleted Spoke, External Rim Width=25mmFront: 12x100mm Quick-Release Thru-Axle (QRTA) Rear: 12x142mm QRTA
Copertoni	CST C-1996 27,5 x 2,0	Maxxis Rambler 700 x 45c TR EXO 120tpi



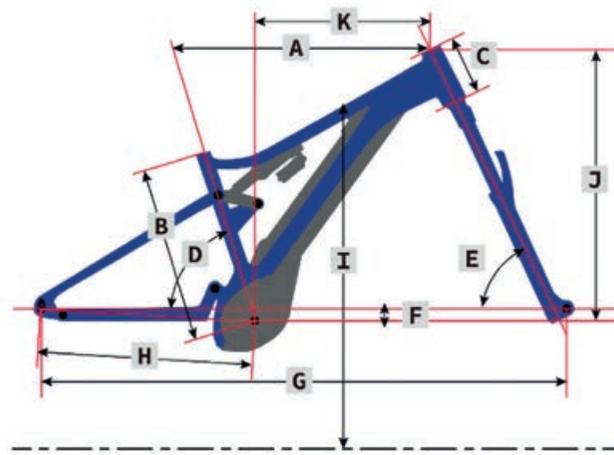
# Geometry data

CrossCore RC



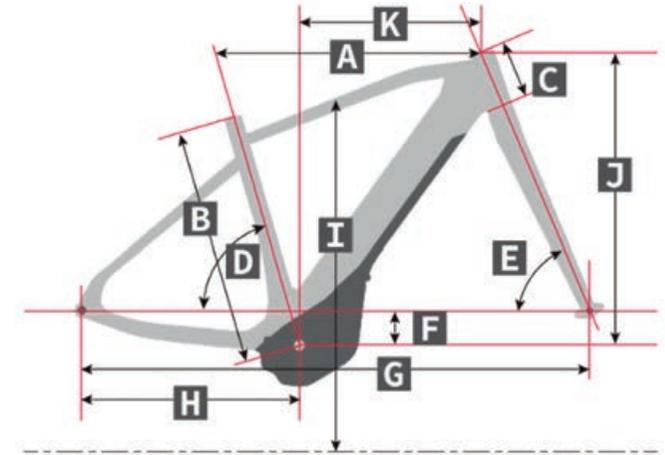
Frame size	S	M	L
<b>A</b> TUBO SUPERIORE (mm)	539	569	599
<b>B</b> TUBO DELLA SELLA (mm)	430	490	552
<b>C</b> TUBO DI TESTA (mm)	120	130	140
<b>D</b> ANGOLO DELLA SELLA (gradi)	73,1	72	71,6
<b>E</b> ANGOLO TESTA (gradi)	69,8	70,5	71,1
<b>F</b> BB DROP (mm)	63	63	63
<b>G</b> INTERASSE (mm)	1.061	1.071	1.090
<b>H</b> CENTRO POSTERIORE (mm)	465	465	465
<b>I</b> ALTEZZA DI APPOGGIO (mm)	777	814	847
<b>J</b> ALTEZZA DI IMPILAGGIO (mm)	603	614	626
<b>K</b> PORTATA (mm)	355	370	390

MORO 07



Frame size	S	M	L
<b>A</b> TUBO SUPERIORE (mm)	572	619	666
<b>B</b> TUBO DELLA SELLA (mm)	395	405	415
<b>C</b> TUBO DI TESTA (mm)	110	120	125
<b>D</b> ANGOLO DELLA SELLA (gradi)	70,3	70,2	70,2
<b>E</b> ANGOLO TESTA (gradi)	66,3	66,2	66,2
<b>F</b> BB DROP (mm)	23	23	23
<b>G</b> INTERASSE (mm)	1.158	1.206	1.254
<b>H</b> CENTRO POSTERIORE (mm)	465	465	465
<b>I</b> ALTEZZA DI APPOGGIO (mm)	740	750	759
<b>J</b> ALTEZZA DI IMPILAGGIO (mm)	617	625	630
<b>K</b> PORTATA (mm)	392	436	482

Wabash RT



Frame size	S	M	L
<b>A</b> TUBO SUPERIORE (mm)	535	565	595
<b>B</b> TUBO DELLA SELLA (mm)	429	490	551
<b>C</b> TUBO DI TESTA (mm)	121	131	142
<b>D</b> ANGOLO DELLA SELLA (gradi)	74,4	73,3	72,6
<b>E</b> ANGOLO TESTA (gradi)	71,1	71,8	71,9
<b>F</b> BB DROP (mm)	73	73	73
<b>G</b> INTERASSE (mm)	1.057	1.068	1.090
<b>H</b> CENTRO POSTERIORE (mm)	464	464	464
<b>I</b> ALTEZZA DI APPOGGIO (mm)	781	818	852
<b>J</b> ALTEZZA DI IMPILAGGIO (mm)	595	607	617
<b>K</b> PORTATA (mm)	368	382	402



## Accessori BOOSTER & BOOSTER Easy



Cestino anteriore  
X3W-F84EA-00-00



Borsa posteriore  
X3W-F84EA-10-00



Borsa interna anteriore  
YME-FBSTF-00-00

## Accessori eBike



Zaino con protezione posteriore  
YME-FPRRS-00-00



Casco IXS Trigger (MIPS)  
YME-FMTBH-00-02



Pedale piatto Vice  
YME-FMTBP-00-00



Borsa interna posteriore  
YME-FBSTR-00-00



Set di borse laterali  
YME-FSBST-00-00



Copertura del telaio  
X3W-F83T0-00-00



Pedale VX Trail  
YME-FSPDV-00-00



Borsa per l'acqua Yamaha Racing  
T21-JG003-B4-00



Tappetino pit lane Yamaha Racing  
YME-ENVIR-HQ-01



Custodia di protezione Yamaha  
YME-FCAS9-92-00



Armadietto tecnico  
YME-FGRRK-00-00



Portaborraccia  
YME-FBCAG-00-00



Set parafanghi  
YME-FFNDR-00-00



Custodia universale  
YME-FUNVC-00-00



Custodia di protezione  
YME-FCAS9-00-00



Casco IXS Trigger (MIPS)  
YME-FMTBH-00-02



Custodia universale  
YME-FUNVC-00-00



Supporto per barra  
YME-FMKIT-00-02



Barra Mount PRO MTB  
YME-FMBIT-00-00



Armadietto tecnico  
YME-FGRRK-00-00



Morsetto universale per telefono  
YME-FUPCL-00-00



## Cycling



Pantaloncini MTB uomo  
B22-BPM02-B0-0L



Salopette Road Racing uomo  
B22-BSM01-B0-0L



Pantaloni MTB uomo  
B22-BPM01-E7-0L



Maglia manica corta MTB uomo  
B22-BTM02-F3-0L



Guanti MTB uomo  
B22-GL001-B0-0L



Maglia MTB a maniche lunghe  
uomo  
B22-BTM01-E7-0L



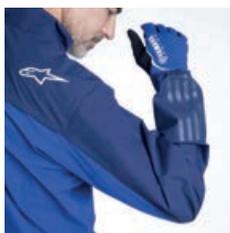
Maglia Road Racing Bike uomo  
B22-BTM11-E0-0L



Giacca a vento MTB da uomo  
B24-BJM01-E0-0L



T-shirt MTB da uomo  
B24-BTM01-E0-0L



Guanti MTB da uomo  
B24-GL001-E0-0L



Maglia Road Racing da uomo  
B24-BTR11-E0-0L



Borraccia per bici  
N22-BD008-B0-75





## Costruisci la Yamaha dei tuoi sogni con l'app MyGarage

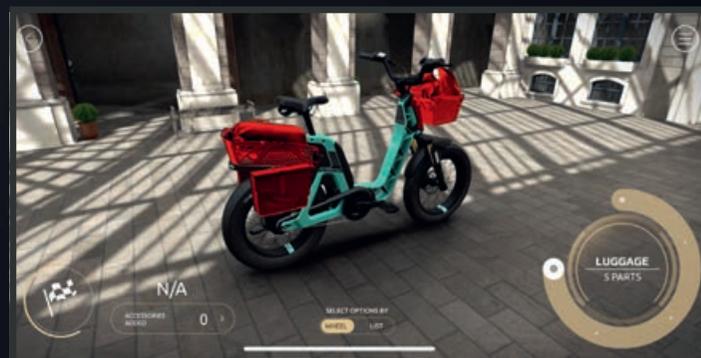
L'app MyGarage è il modo migliore per creare la Yamaha dei tuoi sogni! Scarica l'app per iniziare a progettare e a personalizzare la tua Yamaha.

Grazie a MyGarage puoi aggiungere o rimuovere un ampio assortimento di Accessori Originali; potrai, inoltre, visualizzare la tua moto da ogni angolazione. Dopo aver creato la moto dei tuoi sogni potrai salvarla e condividerla con gli amici. E quando avrai scelto la versione più adatta a te, sarà sufficiente inviarla al tuo Concessionario Ufficiale Yamaha per trasformare il tuo sogno in realtà.



# MY GARAGE

BUILDING BIKES TO BELIEVE IN



# YAMALUBE®

## Un componente liquido del motore

Yamaha vuole che i suoi prodotti instillino un senso di orgoglio e di appartenenza unico nei suoi Clienti. Come ringraziamento per la loro fedeltà al marchio, abbiamo sviluppato la gamma di lubrificanti e di prodotti per la manutenzione Yamalube.

Gli ingegneri Yamaha considerano i lubrificanti come componenti liquidi del motore, anzi, li considerano tra i più importanti. Scegliere Yamalube fa davvero la differenza.

Usando sempre prodotti Yamalube hai la certezza di dare al tuo motore il potenziale per funzionare al massimo, e per offrirti la durata e l'affidabilità che ti aspetti da Yamaha. Produciamo inoltre una linea di prodotti che ti aiuteranno a mantenere la tua moto in condizioni perfette. Il tuo Concessionario Yamaha saprà consigliarti il prodotto Yamalube più adatto per il tuo motore. [www.yamaha-motor.it](http://www.yamaha-motor.it)



# YeSS

## Yamaha eBike Systems Service

Basato su quattro elementi chiave, supporto tecnico, garanzia, formazione e fornitura ricambi, Yamaha eBike Systems Service (YeSS) è unbusiness model completo che garantisce un supporto rapido ed efficace tramite team locali.

### Supporto tecnico

Mantenendo uno stretto rapporto con i produttori di eBike e comprendendo le esigenze del mercato, i team del post-vendita Yamaha assicurano un intervento rapido ed efficiente. Inoltre, lo strumento diagnostico Yamaha offre ai concessionari di biciclette le seguenti funzioni:

- Diagnosi istantanea di errori
- Creazione di rapporti di ispezione pre-consegna
- Creazione di singoli record di riparazione e registrazione
- Controllo dei codici di errore e dei dati tecnici più recenti per i componenti eKit
- Facile accesso ai manuali per la riparazione e ai cataloghi ricambi delle eBike



### Garanzia

I motori della serie PW di Yamaha sono tra i sistemi più affidabili. In caso di richiesta di garanzia, il team dell'assistenza tecnica è formato per rispondere rapidamente e tenere informate le parti coinvolte in ogni momento. Lo strumento diagnostico può generare un report diagnostico che può essere inoltrato al produttore di eBike insieme a una richiesta di garanzia.

- Servizio di garanzia rapido ed efficiente dalla domanda iniziale all'approvazione finale
- Accesso immediato a tutte le specifiche degli Yamaha eBike System
- Funzione di ricerca di componenti per unità di trasmissione, display, batterie e componenti



### Parti di ricambio

Yamaha si impegna a offrire uno dei sistemi di ricambi più rapidi ed efficienti del settore.

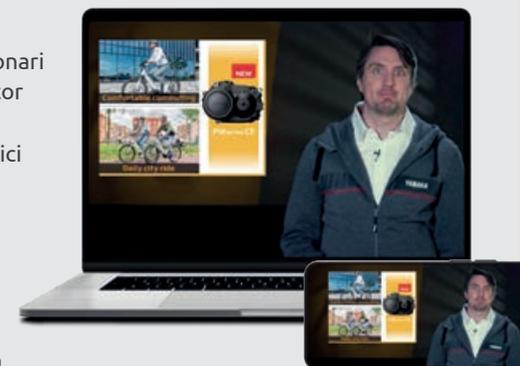
L'azienda distribuisce ricambi e accessori in tutta Europa da due sedi scelte strategicamente nei Paesi Bassi e in Francia.

- Assistenza di parti di ricambi rapido ed efficiente
- Consegna in 24-48 ore
- Posizione strategica del magazzino di Schiphol-Rijk

### Formazione

Yamaha ha impareggiabili conoscenze nella progettazione e realizzazione di sistemi eBike e la Yamaha Motor Academy forma continuamente i concessionari di tutta Europa con una serie di corsi online e in presenza altamente accessibili. Grazie a un mix di formazione on-the-job, divertenti e-learning, interazioni co-operative e workshop convenzionali, Yamaha Motor Academy offre ai concessionari un'esperienza di formazione di prima qualità.

- Approfitta dell'impareggiabile esperienza eBike di Yamaha
- Formazione continua dei concessionari di tutta Europa con la Yamaha Motor Academy
- Corsi online e in presenza per tecnici Yamaha eBike System
- Copre tutti gli aspetti delle unità di trasmissione delle eBike, delle batterie, della manutenzione e della diagnostica
- Accesso 24 ore su 24, 7 giorni su 7 ai corsi, in qualsiasi momento del giorno o della notte, tramite PC o smartphone





[www.yamaha-motor.it](http://www.yamaha-motor.it)

**YOU** YAMAHA MOTOR EXPERIENCE

**YOU** YAMAHA MOTOR SERVICES

Seguici su:



**Yamaha Motor Europe N.V.**

Concessionario



Indossa sempre casco, occhiali e abbigliamento tecnico. Yamaha incoraggia a guidare con prudenza, rispettando gli altri e l'ambiente. Le immagini in questa brochure mostrano piloti professionisti che guidano in condizioni di sicurezza. I dati tecnici e le caratteristiche dei prodotti Yamaha riportati nei depliant sono soggetti a modifiche senza preavviso e possono subire modifiche a seconda di requisiti e condizioni. Per ulteriori dettagli contattare il rivenditore Yamaha.