

Bosch vs Yamaha	Bosch	Yamaha
Motor		
Potencia Nominal	250W	250W
Par motor (torque)	60Nm	70Nm(con picos de 80Nm)
Máxima asistencia	275%	280%
Nº de platos	1	1 ó 2
Compatible con suspensión electronica (Ei shock)	No	Sí
Preparado para conexión de luces	Sí	Sí
Velocidad máxima	25Kmh	25Kmh
Peso	4Kg	3,5Kg
Batería		
Capacidad	400Wh/11A	400Wh/11A
Voltaje	36V	36V
Seguridad	Cerradura con llave	Cerradura con llave
Nº de leds control de carga	5leds (20%)	4leds(25%)
Peso	2,6Kg	2,9Kg
Tipo de batería	Lithium Ion	Lithium Ion
Garantía	2años/500 cargas completas	2años/700 cargas completas
Temperatura óptima de trabajo	de -5 a 40 grados centígrados	de -20 a 60 grados centígrados
Autonomía media de la batería, en óptimas condiciones, según niveles de asistencia:		
En posición LOW (mínima asistencia)	130Km	130Km
En posición Media	80Km	85Km
En posición High (máxima sisténia)	60Km	70Km
MEDIA	90Km	95Km
Display		
LCD	Sí	Sí
Iluminación del display	Sí	Sí
Botones integrados en el display	Sí	No
Botones de control	Sí	Sí
Removible	Sí	Sí
Función para intalación de luces	Sí	Sí
Walk función (función de asistencia cuando andamos al lado de la bici)	Sí	Sí
Parámetros del ciclo computador:		
Niveles de asistencia	4	3
Barras de la batería	5 escalas	10 escalas
Medidor de potencia	Sí	Sí
Medidor de revoluciones por minuto	No	Sí
Medidor de cadencia	No	Sí
Reloj	Sí	Sí
Termómetro exterior	No	Sí
Odómetro (Kms acumulados)	Sí	Sí
Trip distance (kms parciales)	Sí	Sí
Trip time (tiempo parcial)	Sí	Sí
Velocidad máxima	Sí	Sí
Velocidad media	Sí	Sí
Cargador de Batería		
Peso	<800gr	800gr
Tiempo de carga	3,5horas	3,5horas
Voltaje de entrada	220-240v	220-240v
Amperios de entrada	1,5A	1,3A
Voltaje de salida	32v	42v
Amperios de salida	4A	3,6A
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz
Dimensiones (largo/ancho/alto)	190x86x54mm	200x100x70
Temperatura de carga	de 0 a 40 grados	de 0 a 45 grados



NOULIMITS
RIDE&FUN