

TALON 29 E+

TECH MANUAL

2023



**POWER
YOUR
ADVENTUER**

GIANT

TALON 29 E+ 2023



GIANT

TALON 29 E+

SPECIFICATION



دوچرخه TALON 29 E+ دارای فریم آلومینیومی سبک وزن ALUXX هستند، با آلیاژ ۶۰۶۱ یک سواری راحت و اطمینان بخش را در زمینهای خارج از جاده ارائه میدهد.

مشخصات فنی

آلومینیومی سبک ALUXX آلیاژ 6061	بدنه
۱۰۰ میلی متری ۲۹ اینچی قفل شو SR SUNTOUR XCM	دوشاخه جلو
SYNCDRIVE CORE POWERED BY YAMAHA	موتور میانی
۵۰ نیوتن متر	گشتاور
لیتیومی جابنت ENERGIPAK 500WH	باتری
GIANT CONNECT TR RISER	فرمان
GIANT 30.9 mm	لوله زین
GIANT SPORT	زین
ALUMINUM PLATFORM	پدال
SHIMANO ALTUS 9-SPEED	دسته دنده
SHIMANO ALIVIO 9-SPEED	شانزمان عقب
هیدرولیک دیسک M275 -TEKTRO HD	ترمز
SHIMANO CS-HG200, 11-36T 9 -SPEED	خودرو
36T FSA COMET E-BIKE	طبق و قامه
KMC E.9 SPORT, E-BIKE OPTIMIZED	زنجیر
GIANT GX03V	ست طوقه
MAXXIS REKON 29"x2.4"	تایر
سریع A4	شارژر
RIDECONTROL DASH	کنترل کننده تمام رنگی
	وزن



GIANT

TALON 29 E+

SYNCDRIVE CORE

✦ POWERED BY  YAMAHA

**SYNCDRIVE IS
YOUR
AMPLIFIER,
YOU ARE
THE MUSICIAN.**



SYNCDRIVE CORE یک موتور جمع جور سبک وزن برای دوچرخه های هایپریدی است که برای حمل و نقل یا تفریح روزانه استفاده می شوند. موتورهای الکتریکی GIANT SYNCDRIVE CORE با توان خروجی ۲۵۰ وات نتیجه همکاری نزدیک جایت با یاماها می باشد که به کیفیت و قابلیت اطمینان بالا شناخته شده است. دارای فناوری SMART ASSIST که دارای شش حسگر از جمله سنسور تشخیص شیب و شتاب سنج است. این سنسورها به موتور اجازه می دهند تا بر اساس فشار پای دوچرخه سوار به پدال و شرایط سطح زمین، نیرو تولید کند. شما به سادگی می توانید به همان روشی که معمولا سوار دوچرخه می شوید، با یک قدرت بیشتر سواری بسیار راحت و طبیعی تجربه کنید. این موتور با طراحی جمع و جور خود گشتاور فوری تا ۵۰ نیوتون متر توانسته است قابلیت انحصار به فردی را ارائه دهد موتور SYNCDRIVE CORE یک پشتیبان متعادل تولید می کند، بنابر این زمان کارکرد، بی نقص و بی صدا می باشد که به شما احساس بسیار طبیعی و افزایش انرژی می دهد.

مشخصات فنی

- موتور سبک و ایده آل برای استفاده روزمره با توان خروجی ۲۵۰ وات
- گشتاور ماکزیمم ۵۰ نیوتن مت
- ۸۰ درصد گشتاور تز ابتدای حرکت
- ۱۰۰ درصد گشتاور از سرعت ۱۰ KPH
- ۱۷۰ کیلومتر مسافت (در شرایط ایده آل)
- ۳۲ کیلومتر حداکثر سرعت
- فناوری ۶ حسگر جایت پدال پلاس با تکنولوژی SMART ASSIST
- پاسخگویی موتور با فشار به پدال با تاخیر ۱۹۰ میلی ثانیه ای
- ماکزیمم ۱۰۰ RPM دور موتور در دقیقه
- ۲/۹ کیلو گرم وزن موتور
- دارای کنترلر تمام رنگی RIDECONTROL DASH برای انتخاب حالت های سواری با استفاده از برنامه انتخابی
- ۳۰۰ درصد ساپورت



GIANT

TALON 29 E+

ENERGYPAK BATTERY



باتری ENERGYPAK مجهز به سیستم مدیریت باتری پیشرفته BMS برای ارتباط مداوم بین باتری و شارژر برای شارژر بهینه است. با استفاده از شارژر سریع ۴ آمپری GIANT، باتری را می توان تنها در ۲:۴۵ ساعت تا ۸۰ درصد شارژ کرد. زمان شارژ کامل ماندگاری باتری به شرایط زمین، ارزیابی آب و هوا، سرعت باد و وزن دوچرخه سوار بسیار متفاوت است. به طور کلی، در حالت برنامه کم مصرف ECO انتظار داریم تا ۱۲۰ کیلومتر مسافت طی نماید.

مشخصات فنی

- باتری لیتیوم ۳۶ ولت ۱۳.۸ آمپر ساعتی
- ظرفیت ۵۰۰ وات ساعت
- دارای شارژ سریع ۴ آمپری
- شارژ ۸۰٪ باطری در مدت ۲:۴۵ ساعت
- وزن باطری ۴/۱ کیلوگرم
- بالاترین ایمنی و طول عمر بالای باتری با سیستم BMS
- ۳۰۰ درصد ساپورت موتور

RIDECONTROL DASH

این کنترلر دارای دکمه هایی برای حالت پشتیبانی به علاوه یک نمایشگر رنگی LCD یکپارچه است. با این کنترلر می توانید محدوده، سطح باطری و حالت پشتیبانی (نوع برنامه سواری) را به همراه داده های استاندارد دوچرخه سواری مانند سرعت و مسافت بدون نیاز به صفحه نمایش دیگری برای دوچرخه برقی خود بررسی کنید. همچنین دارای پرت شارژر USB و دارای یک اتصال ANT+ است تا بتوانید مانیتور ضربان قلب و سایر دستگاه های تناسب اندام را متصل کنید. همچنین دارای یک حالت پیاده روی WALK ASSIST برای زمانی که نیاز دارید دوچرخه خود را در امتداد پیاده رو در کنار خود حرکت بدهید.

مشخصات فنی

- واحد کنترلر و نمایشگر بسیار کاربردی در یک واحد
- صفحه نمایشگر رنگی جمع و جور و خوانا
- نمایش سرعت (فعالی، حداکثر، متوسط) مسافت، زمان سواری، کل مسافت پیموده، تعداد دور پا، سطح باطری
- نمایش سطح برنامه پشتیبانی POWER, SOPORT, ACTIVE, BASIC, ECO
- دکمه اطلاعات و کلید WALK ASSIST
- سوکت شارژر USB-C:5 ولت/۲ آمپر
- اندازه: 51.9 x 57.2 x 52.1 میلیمتر
- وزن: ۵۵ گرم
- رنگ: مشکی
- ضد آب با توجه به کلاس حفاظتی IP67



GIANT



**SMART
NATURAL
POWERFUL**