



Leistung und Stil für die Ewigkeit

Wir stellen die Bedürfnisse unserer Kunden in den Mittelpunkt eines jeden Yamaha Produkts – und das neue Drive² PTV PowerTech Li bildet da keine Ausnahme. Aufbauend auf dem Erfolg des Drive² PTV PowerTech AGM verfügt dieses Modell über eine Lithium-Batterie, die dank ihres um 25 % geringeren Gewichts die Beanspruchung von Rasen, Reifen und Bremsen verringert und steiles Gelände mit Leichtigkeit meistert.

Wir haben die klassenbesten Sitze, den Luxus und die Vielseitigkeit beibehalten, für die unsere PTV-Modelle bekannt sind, einschließlich einer Roypow® LFP-Batterie, die eine Lebensdauer von bis zu acht Jahren bietet. Unsere Lithium-Batterie ist wartungsfrei und lässt sich schneller aufladen. Sie bietet eine effiziente und nachhaltige Lösung für deinen persönlichen Transportbedarf.



- Von Yamaha entwickelte Lithium-Ionen-Batterie
- Langlebige, schnell aufladbare, leichte Batterie für mehr Geschwindigkeit
- Die Batterie ist bis zu acht Jahre wartungsfrei (fünf Jahre Garantie)
- Luxuriöse Einzelradaufhängungen an der Hinterachse
- Einzelradaufhängungen vorne
- Bester 5,0 kW Wechselstrommotor seiner Klasse
- Leistungsstarke LED-Scheinwerfer
- Geräumiges Pkw-Cockpit mit Extra-Stauraum
- Äußerst komfortable, konturierte Sitze
- Modulare Karosserie mit erstklassiger Sitzbank und Platzangebot
- Praktisch geräuschloser Betrieb mit null Emissionen

Das neue und außergewöhnliche Drive² PTV PowerTech Li ist nicht nur komfortabel, sondern auch leistungsstark und leicht zu fahren. Es ist emissionsfrei, arbeitet nahezu geräuschlos und ist einfach zu warten, was es zu einer wirtschaftlichen und umweltfreundlichen Wahl macht. Es ist das einzige mit Lithium-Ionen-Batterie betriebene Fahrzeug mit Einzelradaufhängungen an der Hinterachse (IRS). Einfach selbst ausprobieren.

Leistung und Stil für die Ewigkeit

Das neue Drive² PTV PowerTech Li ist das Nonplusultra der persönlichen Fortbewegung. Der Drive² PTV-Elektromotor mit seiner klassenbesten Leistung und Perfektion ist mit einer leistungsstarken Roypow® LFP-Batterie ausgestattet, die für Geschwindigkeit und Ausdauer sorgt. Der Genuss einer sanften Fahrt mit Einzelradaufhängungen an Vorder- und Hinterachse (IRS, independent front and rear suspension), eine komfortable Innenausstattung, Stil und Leistung.

Wir haben die klassenbesten Sitze, den Luxus und die Vielseitigkeit beibehalten, für die unsere PTV-Modelle bekannt sind, einschließlich einer Roypow® LFP-Batterie, die eine Lebensdauer von bis zu acht Jahren bietet. Unsere Lithium-Batterie ist wartungsfrei und lässt sich schneller aufladen. Sie bietet eine effiziente und nachhaltige Lösung für deinen persönlichen Transportbedarf.

Das Drive² PTV PowerTech Li verbindet einen angenehm geräumigen, komfortabel ausgestatteten Innenraum mit seidenweicher Beschleunigung und entspannender Laufruhe. Es garantiert nicht nur Fahrspaß, sondern auch höchste Wirtschaftlichkeit dank des geringen Wartungsbedarfs und der Emissionsfreiheit, die dem Fahrer und den Fahrgästen eine umweltfreundliche Fahrt ermöglicht.



Lithium-Ionen-Batterie – lang anhaltende Spitzenleistung

Mit dem Drive² PTV PowerTech Li ist man dank des geringen Gewichts der Lithium-Ionen-Batterie, des schnelleren Aufladens, der größeren Ausdauer und der längeren Lebensdauer der Batterie von bis zu acht Jahren besonders schnell unterwegs.



IRS – Einzerradaufhängungen an der Hinterachse

Die Drive² PTV-Modelle sind nicht nur die leisesten PTVs auf dem Markt, sondern auch die ersten in ihrer Klasse, die mit Einzerradaufhängungen an der Hinterachse (IRS) ausgestattet sind, was sie äußerst luxuriös macht. In Kombination mit den klassenweit breitesten Sitzen und der größten Beinfreiheit sorgt dieses hochentwickelte Federungssystem für den ultimativen Fahrkomfort.



Einzerradaufhängungen vorne

Yamahas moderne Vorderachs-Konstruktion zeichnet sich durch Einzerradaufhängungen mit Federbeinen aus, um Seitenneigungen auf ein Minimum zu reduzieren. Mit den ausgeklügelten Einzerradaufhängungen hinten, die dieses Modell komplettieren, bietet das Drive² PTV einen unvergleichlichen Fahrkomfort und Luxus.



5,0 kW Elektromotor

Die Drive² PTV-Modelle sind mit einem hocheffizienten 5.0 kW Elektromotor ausgestattet, der weithin als die ausgefeilteste und leistungsstärkste Konstruktion seiner Klasse gilt. Durch die sanfte, aber kraftvolle Beschleunigung kommt man im Handumdrehen auf Höchstgeschwindigkeit. Dazu besitzt dieses flüsterleise, emissionsfreie Fahrzeug eine hervorragende Steigfähigkeit, sodass es für jedes Terrain geeignet ist.



Leistungsstarke LED-Scheinwerfer

Dieses luxuriöse PTV-Modell wurde für einen Einsatz rund um die Uhr gebaut. Wenn man das erste Mal nach Einbruch der Dunkelheit damit unterwegs ist, wird man von der Leistung und Leuchtweite der brillanten LED-Scheinwerfer überrascht sein. Das leistungsstarke LED-System ist doppelt so hell wie herkömmliche Halogenlampen und verbraucht weniger als die Hälfte des Stroms. Es leuchtet dir den Weg!



Großes Cockpit im PKW-Stil

Das Drive² wurde ganz auf die Kunden zugeschnitten und hat ein Cockpit im PKW-Stil mit praktischen Ablagemöglichkeiten für Getränke und persönliche Gegenstände. Das Ablagefach mit seiner rutschfesten Matte ist ideal für Smartphones und die optionalen USB-Anschlüsse sorgen dafür, dass die Geräte den ganzen Tag über aufgeladen bleiben.

Kraftübertragung

Ausgangsleistung	5.0 kW
Motor	48 volt AC Motor
Batterien	1 Lithium-Ionen-Batterie

Abmessungen

Gesamtlänge	2.380 mm
Gesamtbreite	1.200 mm
Radstand	1.635 mm
Bodenfreiheit	140 mm
Gesamthöhe (mit Sonnendeck)	1.795 mm
Reifenprofil vorn	885 mm
Reifenprofil hinten	990 mm
Floor board height	325 mm

Fahrwerk

Rahmenbauart	Chassis im Auto-Stil, Polyester/Urethan-Pulverbeschichtung
Verkleidung	Mit 2 Komponentenlack lackierte thermoplastische Karosserie
Steuerung	Zahnstangen
Federung vorn	Fully independent automotive-style strut suspension
Federung hinten	Fully independent automotive-style strut suspension
Bremsen	Selbstnachstellende Hinterradbremse
Sitzplätze	Komfortable, konturierte und nahtlose Vinyl-Sitze

Leistung

Höchstgeschwindigkeit vorwärts	31,4 km/h
Wendekreis	2,8 Meter

Allgemein

Anzahl Sitzplätze	2 Personen
Reifengröße	205/65-10 (4-lagig)