TAM-EUROPE D.O.O.

TAM VIGO — Golf Car Series

Električna vozila za golf igrišča, resorte in turistična središča · www.tam-motors.eu

TEHNIČNI LIST
Serije VIGO & VIGO+

Serija TAM VIGO vključuje štiri večnamenska električna vozila (2 do 6 sedežev) z lahkim in trdnim okvirjem iz aluminijeve zlitine, 48 V AC pogonom ter izbiro med svinčevo-kislinsko baterijo (serija VIGO) ali litijevo baterijo 7,68 kWh (serija VIGO+).

ŠTEVILO SEDEŽEV	ELEKTRIČNI MOTOR	DOSEG	NAJVEČJA HITROST	SPOSOBNOST VZPENJANJA
2 / 2+2 / 4 / 4+2	**48 V · 4 kW AC**	**60–100 km**	**24 km/h**	**20 % – 30 %**

1. PRIMERJAVA MODELOV SERIJE TAM VIGO

Tehnični parameter	VIGO 2 / 2+	VIGO 4 / 4+	VIGO 4L / 4L+	VIGO 6 / 6+
1. Število sedežev	2	2 + 2	4	4 + 2
2. Dolžina (mm)	2.320	2.800	3.140	3.620
3. Širina × Višina (mm)	1.200 × 1.810			
4. Medosna razdalja (mm)	1.660	1.660	2.440	2.440
5. Masa praznega vozila (kg)	480	530	550	590
6. Največja dovoljena masa (kg)	650	870	890	1.100
7. Najmanjši obračalni premer (m)	5,3	5,3	8,02	8,16
8. Odmik od tal pri polni obrem. (mm)	91	91	116	116
9. Največja sposobnost vzpenjanja	30 %	20 %	30 %	20 %
10. Doseg vožnje (km)	90–100	80–90	70–90	60–90
11. Dimenzija pnevmatik	18×8.5-8	18×8.5-8	18×8.5-8	205/50-10
12. Zavorni sistem	Zadnje mehanske bobnaste zavore			4-kolesne hidr. bobnaste

2. POGON, BATERIJA IN KONSTRUKCIJSKE ZNAČILNOSTI

Sklop / Lastnost	Specifikacija
13. Električni motor in krmilnik	48 V 4 kW AC asinhroni motor · Krmilnik Enpower
14. Baterija — Standardna serija VIGO	Tneng 48 V 150 Ah svinčevo-kislinska baterija (zunanji polnilnik)
15. Baterija — Različica VIGO+	Litijeva baterija 48 V · 7,68 kWh (zunanji polnilnik)
16. Material šasije in karoserije	Visoko trdnostna aluminijeva zlitina (do 25 % večji doseg v primerjavi z jeklenim okvirjem)
17. Sprednje in zadnje vzmetenje	Spredaj: enojna listnata vzmet + cilindrični blažilnik · Zadaj: prema po standardu osebnih vozil
18. Svetlobna oprema in certifikati	Kombinirani žarometi in zadnje luči · Evropski certifikat skladnosti (CE / ECM)