



GRAND ITALIA GOLF & UTILITY CARS

## Specifiche tecniche per modello 2 posti omologato GBO2 SUP:

**Motore :** 48 Volt DC , 7,1 Horsepower di potenza , 5,3 Kw. , differenziale con meccanismo elicoidale rapporto 10.25:1

**Impianto elettrico :** 8 batterie da 6 Volt ad alto rendimento, 225 Amp/h @ 10-12 ore di autonomia a piena carica. Luci anteriori e posteriori con sistema a 12 volt alimentato dalle batterie attraverso un convertitore 12-48 V , indicatori di direzione, clacson, stop posteriori, freno di stazionamento, cinture di sicurezza per tutti i passeggeri. Contachilometri multifunzionale.

**Centralina:** Curtis 1268 da 400 Ampere, funzioni di programmazione e sicurezza a controllo totale.

**Carica batterie:** Elettronico automatico 25 Ampere DC in uscita a 48 Volt, 240/110 Volt in entrata, installato a bordo, tempo massimo di ricarica 7 ore.

**Telaio :** Acciaio tubolare rinforzato, protetto e verniciato anti corrosione garantito a vita.

**Gruppo freni:** Idraulici sulle quattro con pompa a doppia sezione, anteriori a disco, posteriori a tamburo.

**Sospensioni:** Ammortizzatori con balestre pluri-stratificate ad assorbimento idraulico

**Sterzo:** Cremagliera e pignone a singola riduzione ed auto-compensazione

**Velocità :** Massima 45 km./h

**Asse anteriore:** 855 mm. ; **Asse posteriore:** 975 mm. ; **Passo:** 1700 mm.

**Pneumatici anteriori e posteriori:** 205 x 50-10 speciali

**Dimensioni generali:** 2400 x 1200 x 1850 mm.3 (lunghezza x larghezza massima x altezza)

**Massa a vuoto :** 376 Kg. ; **Massa permissibile:** 770 Kg. ; **Massa in ordine di marcia :** 620 Kg.

**Distribuzione della massa tra gli assi:** 1) 200 Kg. ; 2) 420 Kg.

**Distribuzione massima permessa della massa tra gli assi:** 1) 260 Kg. ; 2) 510 Kg.

**Diametro di sterzata del golf car:**  $\geq 3,5$  metri

**Categoria di omologazione :** L7e quadriciclo pesante , omologato 2 posti



Grand Italia srl (Socio Unico) Sede legale: via Palazzina, 224 37134 - Verona - Italy  
Tel: +39 045 8681217 Fax: +39 045 8699648 Sede operativa : via Betlemme 17, 37060 Lugagnano di Sonza, Verona  
Cod. Fiscale e P.Iva : 03584820231 REA: 348190 website: [www.golfcar.it](http://www.golfcar.it) e-mail: [info@golfcar.it](mailto:info@golfcar.it)