



GRAND ITALIA GOLF & UTILITY CARS



Specifiche tecniche per il golf car omologato GBO2+2 CGO:

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 per golf car 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 per golf cars 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 per golf cars

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 per golf cars

Dimensioni generali: 2960 x 1200 x 1850 mm.3 (lunghezza x larghezza massima x altezza)

Massa a vuoto : 396 Kg. ; **Massa permissibile:** 920 Kg. ; **Massa in ordine di marcia :** 620 Kg.

Distribuzione della massa tra gli assi: 1) 260 Kg. ; 2) 660 Kg.

Distribuzione massima permessa della massa tra gli assi: 1) 260 Kg. ; 2) 660 Kg.

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

Dimensioni del pianale posteriore per carico: Lunghezza x Larghezza : 1000 x 1000 mm.2

Capacità di carico del vano : 140 Kg

Categoria di omologazione : L7e quadriciclo pesante , omologato 4 posti

