



GRAND ITALIA GOLF & UTILITY CARS



Specifiche tecniche per il golf car omologato WKRO2 P4:

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 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 per golf cars

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

Velocità : Massima 45 km./h

Asse anteriore: 855 mm. ; **Asse posteriore:** 975 mm. ; **Passo:** 2450 mm.

Pneumatici anteriori e posteriori: 205 x 50-10 a sei tele speciali per golf car

Dimensioni generali: 3365 x 1200 x 1850 mm.3 (lunghezza x larghezza massima x altezza)

Massa a vuoto : 456 Kg. ; **Massa permessa:** 1130 Kg. ; **Massa in ordine di marcia :** 680 Kg.

Distribuzione della massa tra gli assi: 1) 200 Kg. ; 2) 480 Kg.

Distribuzione massima permessa della massa tra gli assi: 1) 410 Kg. ; 2) 720 Kg.

Diametro di sterzata del golf car: $\geq 4,5$ metri

Dimensioni del vano di carico: Lungh. x Largh. : 1400 x 1000 mm.2

Capacità di carico del vano : 400 Kg.

Categoria di omologazione : L7e quadriciclo pesante , omologato 2 posti più carico.



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 e-mail: info@golfcar.it