

NOVITA' ASSOLUTA



AUTO ELETTRICA ECOLOGIC SYSTEM



LA PRIMA AUTO A TRAZIONE ELETTRICA  
COMPLETAMENTE ECOLOGICA  
NATA NEL SUD.  
SI CARICA COME UN TELEFONINO.  
SI GUIDA COME UNA SEMPLICE UTILITARI  
EMMISSIONE INQUINANTE ZERO.

**ACHILLE CATI**

di Achille Campanella

Via Gorizia, 51 - 70010 LOCOROTONDO (BA)

Tel. 080 4311293

**CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI:**

motore: 8 kw - 48 v. max giri 3000 con recupero di energia in frenata.

accumulatore: 8 batterie 6 v. 127 ap. al piombo sigillato senza emissione di gas ad alta prestazioni **Varla vhb.**

carica batterie automatico a bordo; tempo di ricarica 100% 8 ore assorbimento max 1200 w; presa di corrente domestica 220 v.

consumi in termini di corrente £. 600 per 50 km circa.

pesi: tara 550kg .peso complessivo con batterie e due passeggeri 970 kg .in ordine di marcia.

Velocità massima 75 - 80 km orari, autonomia 60 - 70 Km continui  
posti totali 2 più 35 Kg. merci



**Pneumatici: fireston** a basso attrito.

**Cep controlli:** sistema di controllo digitale. comportamento di tutta la vettura sul cruscotto.

**Trasmissione:** cambio a quattro marce più retromarcia.

**Carrozzeria:** costruita con parti in vetroresina e fibre in carbonio riciclabile scocca portante 126.

**Predisposizione di sistema di ricarica** a mezzo di energia solare con utilizzo di celle fotovoltaiche e regolatore di cariche a tecnologia mosfet, 10 ore 90% sole (mezz'ora di autonomia circa).

**Impiego soprattutto per percorsi medio brevi,** centri storici, zone protette ecc.;

Il veicolo è munito di tutti i componenti a norma per la circolazione stradale secondo le normative cee 80 / 1268. esenzione tassa di possesso per 5 anni, e assicurazione ridotta del 50% anche per le tariffe furto e incendio.