

Comune di Monte di Procida

Provincia di Napoli

COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

FAX N. (081) -8681609

LA POLIZIA LOCALE INFORMA

Biciclette o ciclomotori?



Pedalo o non pedalo – qualcosa in più sulle biciclette elettriche a pedalata assistita.

Sono sempre più frequenti richieste di informazioni e chiarimenti riguardanti la bicicletta a pedalata assistita. Pur manifestando il nostro interesse ad essere interpellati, ci preme chiarire in modo più esauritivo l'appartenenza di questo veicolo al concetto di bicicletta date le pesanti conseguenze che conseguono all'uso del veicolo non regolare.

La bicicletta a pedalata assistita, è un velocipede alla cui azione propulsiva determinata dalla pedalata, viene aggiunta quella di un motore elettrico.

La Direttiva Europea 2002/24/CE, recepita in Italia con il decreto ministeriale del 31/01/2003, la definisce come una bicicletta munita di motore elettrico ausiliario con le seguenti caratteristiche:

- **l'alimentazione del motore si interrompe quando il ciclista smette di pedalare**
- l'alimentazione del motore si riduce progressivamente per interrompersi definitivamente nel momento in cui viene raggiunta una velocità di 25 Km/h;
- potenza massima continua del motore elettrico 0,25 kw;

Ai veicoli conformi a tale direttiva, non viene richiesta nessuna omologazione e sono considerati come biciclette tradizionali, mentre i veicoli che non soddisfano tali caratteristiche, hanno l'obbligo di essere omologati e immatricolati.

La condizione indispensabile affinché si possa parlare di bicicletta elettrica a pedalata assistita, è che il veicolo si muova esclusivamente se si azionano i pedali, anche nel caso in cui esista un motore ausiliario che facilita la pedalata, purché questo non si sostituisca completamente alla propulsione muscolare dell'utente.

Al contrario con una falsa bicicletta a pedalata assistita possono essere percorsi anche chilometri senza mai pedalare e pertanto in violazione alle norme del C.d.S. con pesanti sanzioni pecuniarie e con la confisca del veicolo stesso.

Comune di Monte di Procida

Provincia di Napoli

COMANDO POLIZIA MUNICIPALE

FAX N. (081) -8681609

Per verificare se il veicolo elettrico è un'autentica bicicletta a pedalata assistita oppure no, occorre semplicemente controllare se, azionando l'acceleratore, la ruota posteriore si mette in funzione poiché, in tal caso, il nostro veicolo risulta a tutti gli effetti un ciclomotore che per circolare sulla strada deve essere munito di certificato di circolazione e targa ed avere l'assicurazione per la responsabilità civile verso terzi. Inoltre per circolare sulla pubblica via con un ciclomotore occorre indossare il casco ed avere, dal 19/01/2013, addirittura la patente di categoria AM.

Attenzione però perché non sempre la bicicletta a pedalata assistita munita di acceleratore va considerata come un ciclomotore.

Sul mercato sono presenti biciclette a pedalata assistita munite di un meccanismo uguale ad un acceleratore, ma avente come unica funzione quella di regolatore di assistenza alla pedalata.

In pratica tali veicoli sono muniti di un tipo di acceleratore, posto sulla manopola del manubrio, che permette esclusivamente di facilitare la pedalata ma se l'utente non pedala la bicicletta avanza per inerzia fino a fermarsi

Attenzione quindi perché pulsanti, leve o addirittura manopole sono ammesse, ma per essere in regola occorre sempre che tali dispositivi non attivino il motore senza spingere sui pedali.

Conseguenze legali

Le **sanzioni minime** per chi guida una [bicicletta](#) a motore pensando di guidare una [bicicletta](#) elettrica possono essere:

1. **mancanza certificato di circolazione ed immatricolazione:**
sequestro amministrativo ai fini della confisca del veicolo,
sanzione pecuniaria **euro 155,00** (art. 97 comma 7 CDS);
2. **mancata copertura assicurativa:**
sequestro amministrativo ai fini della confisca del veicolo,
sanzione pecuniaria **euro 848,00** (art 193 commi 1 e 2 CDS);
3. **mancanza di targa:**
fermo amministrativo del veicolo per 30 giorni,
sanzione pecuniaria **euro 77** (art. 97 comma 8 CDS);
4. **mancanza casco:**
fermo amministrativo per 60 giorni,
sanzione pecuniaria **euro 81,00** (art. 171 commi 1, 2, 3, CDS);
5. **mancanza patente:**
[denuncia](#) penale, sequestro per confisca,
ammenda **euro 2.257,00** (art. 116 comma 15 CDS).