

CARATTERISTICHE TECNICHE SMILE

Quadriciclo elettrico pesante categoria L7e omologato per la circolazione stradale, avente le seguenti principali caratteristiche:

ALIMENTAZIONE Elettrica

CATEGORIA OMOLOGAZIONE L7e

TELAIO

Autotelaio cabinato in acciaio trattato e verniciato a smalto omologato per due posti

Pendenza superabile a pieno carico minimo del 18%

CABINA

Due posti in cabina.

Realizzata in vetroresina e verniciata a forno.

Porte in cabina con vetri elettrici.

DIMENSIONI TELAIO

Passo 1950 mm

Larghezza 1240 mm

Lunghezza 2900 mm

Altezza 1775 mm

MASSA TELAIO

Peso totale a terra 1100 Kg

SOSPENSIONI

Anteriori; indipendenti di tipo Mac Pherson con molla elicoidale ed ammortizzatore idraulico coassiale.

Posteriori; assale rigido con balestre a profilo parabolico ed ammortizzatore idraulico tra telaio ed assale.

FRENI

Anteriori; a disco. Posteriori; a tamburo.

TRASMISSIONE

Meccanica diretta al differenziale con accoppiamento conico

GRUPPO ACCUMULATORI

Contenitore unico, composto da 6 batterie gel senza manutenzione da 12V ciascuna per 72V totali 240 Ah C5, estraibile in due/tre minuti tramite carrello elevatore o transpallet, onde consentirne la sostituzione rapida.

Carica batteria a bordo monofase 220 V

Tempo di ricarica max 8 ore

MOTORE

Asincrono trifase a corrente alternata comandato da inverter senza manutenzione.

Potenza 4 kW minima, potenza massima 9 kW.

PRESTAZIONI

Autonomia minima 90 Km

Velocità 40 km/h

PNEUMATICI 145/80 R10

RISCALDAMENTO Elettrico

TETTO 2 posti con cabina

PARABREZZA

In vetro stratificato con tergicristallo con pompa per lavavetri

LUCI Anteriori e posteriori

INDICATORI DI DIREZIONE - CLACSON - LUCI STOP - LUCE EMERGENZA - FRENO A

MANO - CINTURE DI SICUREZZA

Presenti in cabina

ALLESTIMENTO

Furgonatura in vetroresina con dimensioni 120 cm x 120 cm x 120 cm con apertura posteriore e porta laterale