



PRESTAZIONI

| | |
|------------------------|--|
| Categoria omologazione | L1e-B Ciclomotore a due ruote regolamento U.E 168/2013 |
| Posti a bordo | 1 o 2 |
| Area carico | Predisposta per baule |
| Velocità massima | 45 Km/h |
| Modalità guida | 2 Modi di Guida - Retromarcia |
| Autonomia | 52 Km 2,2 kWh/ 149 Km 5,6 kWh |

DIMENSIONI E PESI

| | |
|-----------------------------|---|
| Dimensioni | 1960x800x1080 mm |
| Interasse | 1440 mm |
| Altezza sedile | 820 mm |
| Peso scooter (con batterie) | 117 Kg con 2,2 kWh/ 130 Kg con 5,6 kWh |
| Peso totale a terra (P.T.T) | 282 Kg |
| Portata utile | 90 Kg con 2,2 kWh/ 77 Kg con 5,6 kWh |

MOTORE

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Tipo | Brushless a magneti permanenti |
| Posizionato | Ruota posteriore (wheel hub motor) |
| Potenza nominale/massima | 1,6 kW/2,2 kW |
| Voltaggio | 48 - 51 V |
| Coppia massima | 99 Nm |

IEPS (Intelligent Engine Protection System) Sistema intelligente di protezione del motore IEPS

CONTROLLER

| | |
|----------------------|----------|
| Produttore | Silence |
| Voltaggio/amperaggio | 48V 275A |

BATTERIE

| | |
|---------------------------------|---|
| Tecnologia | Li-Ion (celle agli ioni di litio) |
| Capacità | 2,2 kWh/ 5,6 kWh |
| Voltaggio | 51 V |
| Amperaggio | 39,2 Ah/ 107,8 Ah |
| BMS (Battery Management System) | Counter system: gestisci la tensione e la temperatura delle celle |
| Riscaldatore batterie | 55 W |
| Peso batterie | 28 Kg 2,2 kWh/ 35 Kg 5,6 kWh |
| Caricabatterie a bordo | 600 W on-board - off-board (SCHUKO connection) |
| Alimentazione elettrica | 230 V |

FRENI

| | |
|------------------|--------------------------|
| Sistema freni | CBS e freno rigenerativo |
| Freni anteriori | Disco ø 220 mm |
| Freni posteriori | Disco ø 180 mm |

SOSPENSIONI

| | |
|------------|----------------------|
| Tipo | Idrraulica anteriore |
| Anteriore | Forcella telescopica |
| Posteriore | Mono ammortizzatore |

PNEUMATICI

| | |
|-----------------------|--|
| Stradali | Tubeless |
| Dimensione anteriore | 120/70R13 |
| Dimensione posteriore | 120/80R12 |
| Pressione consigliata | 215 kPa anteriore - 226 kPa posteriore |

CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE

| | |
|------------------------|---|
| | Chilometraggio previsto |
| | Stato carica delle batterie (SoC) |
| | Orologio |
| Indicatori sul display | Modalità guida |
| | Barra flusso energia IN/OUT |
| | Indicatore di accoppiamento bluetooth |
| | Fari a LED |
| Illuminazione | Luci diurne |
| | Indicatori di direzione integrati nella carrozzeria |



N.B. Le specifiche tecniche, le prestazioni, gli accessori e le immagini riportati in questa scheda sono da considerarsi puramente indicativi e possono subire modifiche o non coincidere con l'effettiva dotazione tecnica e gli accessori dello specifico veicolo, senza alcun obbligo di preavviso. È pertanto necessario verificarne la corrispondenza. Exelentia S.r.l. declina ogni responsabilità per eventuali involontarie incongruenze tra le effettive caratteristiche dello specifico veicolo e i dati presenti sulla scheda informativa, che non rappresentano in alcun modo un impegno contrattuale.