***FD Motors – F8-E Delivery***

***Scheda tecnica***

|  |  |
| --- | --- |
|  | **F8-E Delivery** |
| **Omologazione** | L3e-A1 |
|  |  |
| **Motore** |  |
| Motore  | elettrico *brushless* |
| Posizione motore | centrale nella ruota posteriore |
| Potenza nominale (kW) | 3.0 |
| Potenza massima (kW) | 3.6 |
| Rigenerazione in frenata | NO |
| Trasmissione | diretta  |
|  |  |
| **Batteria estraibile** |  |
| Tipologia  | ioni in litio |
| N.  | 1 pacco |
| Tipologia innesto | connettore chogori |
| Tensione | 72V |
| Capacità | 52Ah / 3,7 kWh  |
| Carica-batterie | 10A |
| Tempo di ricarica | circa 5 ore da 0% a 100% |
| Peso | 26 kg  |
| Autonomia (rilevazione a 20°C su percorso misto)  | 80 Km |
| Alloggiamento batterie | sotto sella |
|  |  |
| **Telaio** |  |
| Materiale | tubolare in acciaio |
|  |  |
| **Cruscotto** |  |
| Tipo | LCD |
|  |  |
| **Sospensioni** |  |
| **Anteriore** | forcelle telescopiche idrauliche |
| **Posteriore** | 2 ammortizzatori idraulici |
|  |  |
| **Freni** |  |
| Anteriore | idraulico - a disco Ø 220 mm  |
| Posteriore | idraulico - a disco Ø 220 mm  |
| Sistema di frenata combinata CBS | SI |
|  |  |
| **Ruote e pneumatici** |  |
| Ruota anteriore | 12 " |
| Ruota posteriore | 12 " |
| Pneumatico anteriore | 90 / 90 -12 |
| Pneumatico posteriore | 90 / 90 - 12 |
|  |  |
| **Illuminazione** |  |
| Anteriore, posteriore e frecce | LED |
|  |  |
| **Prestazioni** |  |
| Velocità massima | 75 Km/h |
| Coppia massima | 42,5 Nm @ 675min-1 |
|  |  |
| **Dimensioni e pesi** |  |
| Dimensioni | 1800 mm (lunghezza) x 1130 mm (altezza senza specchi) x 690 mm (larghezza) |
| Altezza sella | 780 mm |
| Interasse | 1320 mm |
| Peso in ordine di marcia  | 116 Kg  |
| Peso con batterie | 142 Kg |
| Capacità di carico  | 266 Kg |
|  |  |

**Per ulteriori informazioni**

**Ufficio Stampa Italy2Volt – FD Motors**

Massimo Marelli Coppola

Cell. 349.6440143

massimo.marellicoppola@gmail.com